



**FESTOOL**

Catalogue général **2021**

Les outils de toutes les exigences



**Vous trouverez toutes nos nouveautés aux pages 2 et 3**

**Cher artisan, cher client Festool,**

Bienvenue dans l'univers Festool regorgeant de nouveautés Festool plus intéressantes les unes que les autres. Elles ont toutes un point commun : vous faciliter votre travail au quotidien, à l'atelier comme sur les chantiers.

Dans le courant de l'année 2021, une nouveauté très pratique vous permettra d'intervenir partout avec vos outils électroportatifs. Vous souhaitez pouvoir utiliser un perforateur ou une scie circulaire sur table sans dépendre d'une prise ou d'un générateur ? Pas de problème : Festool lance la nouvelle PowerStation en Systainer. Une source d'énergie dans un Systainer, pour toujours avoir du courant pendant toute une journée, en vous passant de prises et faire fonctionner vos outils sans perte de puissance. Rendez-vous page 324 pour plus d'informations.

Profitez de cette indépendance inédite en combinaison avec notre nouvelle ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225 – désormais à rallonges autoportée avec éclairage LED et mouvement excentrique. Grâce à cet élément innovant, vous visualisez les défauts dès la mise en route ponçage et obtenez une surface parfaite, exempte de rayures. Vous évitez ainsi les retouches chronophages et coûteuses.

Il ne me reste plus qu'à vous souhaiter une bonne lecture et de belles découvertes pour ce nouveau catalogue, qui aura une place de choix à vos côtés.

Barbara Austel  
Sociétaire, petite-fille du fondateur Gottlieb Stoll

<b>01</b>	<b>Solutions sans fil</b> Machines, batteries, chargeurs	<b>006</b>
<b>02</b>	<b>Scies et outil oscillant</b> Scies sauteuses, scies plongeantes et scies circulaires, scies radiales, scies semi-stationnaires, TKS avec technologie SawStop, outil oscillant	<b>024</b>
<b>03</b>	<b>Ponceuses</b> Ponceuses électriques et ponceuses sans fil, ponceuse de chants, ponceuse vibrante, ponceuse pneumatique, ponceuse à bras PLANEX, ponceuse pour un effet structuré	<b>084</b>
<b>04</b>	<b>Accessoires de ponçage</b> Machines et abrasifs manuels	<b>130</b>
<b>05</b>	<b>Polissage</b> Polisseuse	<b>146</b>
<b>06</b>	<b>Aspirateurs</b> Aspirateurs, aspirateurs AUTOCLEAN, aspirateurs spéciaux et de sécurité	<b>154</b>
<b>07</b>	<b>Perceuses-visseuses</b> Perceuse-visseuse sans fil, perforateur sans fil, visseuse à chocs sans fil, perceuses, visseuse pour plaquistes sans fil	<b>190</b>
<b>08</b>	<b>Fraiseuses</b> Défonceuses, fraiseuses de table, affleureuses, fraiseuses de plaque aluminium	<b>214</b>
<b>09</b>	<b>Système d'assemblage DOMINO</b> Fraiseuses DOMINO	<b>254</b>
<b>10</b>	<b>Rabots</b> Rabots électriques	<b>264</b>
<b>11</b>	<b>Plaqueuse de chants</b> Plaqueuse de chants CONTURO	<b>270</b>
<b>12</b>	<b>Mélangeurs</b> Mélangeurs, mélangeur DUO	<b>278</b>
<b>13</b>	<b>Préparation du support</b> Ponceuses de rénovation, fraiseuses de rénovation	<b>288</b>
<b>14</b>	<b>Tronçonnage</b> Meuleuse d'angle sans fil, systèmes de tronçonnage diamant (sans fil)	<b>296</b>
<b>15</b>	<b>Éclairage</b> Lampes de travail, projecteur de chantier, lampe rasante	<b>306</b>
<b>16</b>	<b>Systainer</b> Systainer <sup>3</sup> , Organizer, SYS-Combi, SORTAINER, SYS-Toolbox, SYS-StorageBox, moyen de transport, SYSTAINER d'application	<b>310</b>
<b>17</b>	<b>Organisation du poste de travail</b> SYS-PowerStation, Bluetooth® Player, radio, tables de travail, systèmes d'emballage, de rangement et de transport, rail de guidage	<b>322</b>
<b>18</b>	<b>Articles Festool Fan</b>	<b>346</b>

# Les nouveautés Festool 2021



## Ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225

L'éclairage LED sur le pourtour fonctionne comme une lampe rasante intégrée et rend visible les aspérités dès le ponçage. Parallèlement, le mouvement de ponçage excentrique procure une qualité de surface parfaite.

>> Page 116



## Systainer<sup>3</sup>

La ToolBox Systainer<sup>3</sup> permet de ranger rapidement les outils manuels tout en les conservant à portée de main. Si vous avez besoin d'un espace de rangement encore plus généreux, le Systainer<sup>3</sup> XXL fera votre bonheur.

>> Page 317



### SYS-PowerStation

Pour vous fournir l'énergie dont vous avez besoin toute la journée de travail. Suffisamment d'énergie pour toute une journée de travail, pour tous les outils filaires. Chaque intervention sur un chantier est ainsi planifiable en toute sécurité.

>> Page 324



### Scie circulaire sur table TKS 80

Vos doigts ont une valeur inestimable ! Grâce à la technologie SawStop innovante intégrée à la scie circulaire sur table TKS 80, le risque de coupures graves diminue.

>> Page 62



### Ponceuse de chants

Une véritable nouveauté mondiale ! Avec la ponceuse de chants, vous poncez de manière rapide et fiable chaque chant et économisez jusqu'à 50 % de votre précieux temps de travail.

>> Page 102



### Table de sciage et de travail STM 1800

En combinaison avec une scie circulaire portable, un rail de guidage et une butée angulaire FS-WA/90°, la table de sciage et de travail se transforme en scie à panneaux mobile.

>> Page 332



### Visseuse à chocs sans fil TID 18

Séduit par une longévité exceptionnelle grâce à un mécanisme à percussion robuste et au nouveau moteur EC-TEC sans charbons. Le mécanisme à percussion tangentielle sans recul ménage les articulations.

>> Page 200



### Aspirateurs CT RENOFIX

Les aspirateurs parfaits pour le chantier : ils viennent à bout de très grandes quantités de poussière grâce au décolmatage automatique et garantissent ainsi une puissance d'aspiration élevée et constante.

>> Page 171



### Enceinte connectée Bluetooth® en Systainer TOPROCK

En bas les outils, en haut la musique : l'enceinte connectée Bluetooth® en Systainer logée dans le couvercle du Systainer<sup>3</sup> délivre partout un son riche et ample tout en s'intégrant parfaitement dans le système des Systainer.

>> Page 327

### Mélangeurs avec système d'aspiration

Robustes, ergonomiques, sans dégagement de poussières – les mélangeurs Festool sont désormais livrés avec un dispositif d'aspiration. Finis les épais nuages de poussière !

>> Page 278



# Festool SERVICE

## La performance sans compromis

En plus de vous proposer des machines de grande qualité, nous vous offrons un bouquet de services totalement gratuits, rapides et efficaces pour vous et vos outils. Votre satisfaction et votre confiance en Festool. Votre satisfaction et votre confiance sont nos priorités.



### Garantie all-inclusive Toujours plus performant

Profitez d'un bouquet de services complet avec la garantie all-inclusive. Après l'enregistrement de votre machine Festool, celle-ci est entièrement assurée pendant les trois premières années. Vous pouvez ainsi vous concentrer sur l'essentiel : votre travail.\*

#### Garantie totale 3 ans

Rapide et entièrement gratuite pendant les trois premières années, la garantie totale couvre les pièces d'usure, telles que les charbons, roulements à billes ou bagues d'étanchéité, les batteries et chargeurs. Un service gratuit, rapide et sans surprise.\*\*

#### Remplacement en cas de vol

Au cours des 3 ans de garantie, que votre machine soit volée à l'atelier, dans votre véhicule ou sur le chantier, vous bénéficiez d'une machine neuve de remplacement contre une franchise et ainsi vous permettre de reprendre le travail le plus rapidement possible.

#### Pièces d'origine garanties

Nous vous garantissons la disponibilité de chaque pièce détachée pendant au moins dix ans. Si, exceptionnellement, nous ne l'avons pas en stock, nous nous engageons à vous fournir une machine neuve équivalente.



### Enregistrer sans attendre, pour profiter d'un bouquet de services

Enregistrez votre machine au plus tard 30 jours après l'achat via votre espace myFestool ou avec l'application Festool WorkApp pour bénéficier de nombreuses prestations gratuites pendant 3 ans : [www.festool.ch/myFestool](http://www.festool.ch/myFestool)

\* La Garantie all-inclusive est valable pour toutes les machines Festool enregistrées dans les 30 jours suivant l'achat. Les conditions de garantie s'appliquent. Conditions et informations sur le Festool SERVICE : [www.festool.ch/services](http://www.festool.ch/services)

\*\* La « garantie totale 3 ans » est également valable pour les batteries et les chargeurs mais ne s'applique pas aux autres consommables et accessoires, aux machines démontées par l'utilisateur ou aux dommages dus à une utilisation non conforme, ni en cas d'utilisation de pièces détachées non d'origine ou d'utilisation intensive conduisant à une usure prématurée de la machine.



## MyFestool

Toutes vos informations en un clic

Grâce à votre compte client personnel, vous avez constamment accès à des informations individuelles et à votre interlocuteur Festool. Bref, tout le nécessaire pour vous faire bénéficier à chaque instant d'un maximum de prestations.

S'inscrire gratuitement maintenant : [www.festool.ch/myFestool](http://www.festool.ch/myFestool)

- > L'espace myFestool rassemble toutes les informations importantes et des contenus exclusifs
- > Enregistrement rapide de vos machines à la garantie all-inclusive
- > Liste de vos outils enregistrés et de leurs durées de garantie
- > Vue d'ensemble de tous les certificats de garantie
- > Recherche simplifiée d'accessoires et de pièces détachées
- > Vue d'ensemble des réparations et bientôt demande de réparation en ligne
- > Utilisation totale des applications Work et Order de Festool



## SAV Premium

Votre machine réparée par Festool

Nous soumettons votre machine à une révision générale et vous la restituons comme neuve, rapidement et avec une garantie. Parce que nous proposons plus qu'une simple réparation. Ces prestations sont même gratuites les trois premières années dans le cadre de notre Garantie all-inclusive\*.

- > Révision générale de votre outil, y compris l'entretien, le contrôle et le réglage
- > Garantie de 12 mois sur les pièces détachées remplacées
- > Réparation par des techniciens Festool spécialisés
- > Utilisation de pièces détachées d'origine
- > Vérification complète avec contrôle de sécurité diélectrique



Simple et confortable

Bientôt ! Réparation en ligne

Dans votre espace myFestool, vous pourrez bientôt profiter d'un délai de réparation court, de notre service de transport gratuit, du suivi, de la prise en charge jusqu'à la réexpédition !



**Une hotline à votre service !**  
Pour répondre à toutes vos questions

Besoin de conseil, d'assistance ou d'une réparation?  
Nous sommes là pour répondre à vos besoins.

Téléphone : 044 744 27 27

E-mail : [customerservice-ch@festool.com](mailto:customerservice-ch@festool.com)

# 01 Solutions sans fil



## Prêt !

Pour des outils sans fil  
qui facilitent votre travail.



**009** Scie circulaire à capot basculant sans fil



**010** Scie plongeante sans fil



**010** Scie sans fil pour matériaux isolants



**011** Scies sauteuses sans fil CARVEX



**011** Outil oscillant sans fil VECTURO



**012** Ponceuses hybrides

**NOUVEAU**



**012** Ponceuse de chants sans fil



**014** Perceuses-visseuses sans fil (avec percussion) QUADRIE



**015** Perceuse-visseuse sans fil C 18, T 18+3

**NOUVEAU**



**015** Visseuse à chocs sans fil



**016** Perforateur sans fil



**017** Visseuses sans fil pour plaquistes DURADRIVE



**017** Perceuses-visseuses sans fil CXS, TXS



**018** Meuleuse d'angle sans fil



**019** Système de tronçonnage sans fil à main levée



**020** Lampes de travail sans fil SYSLITE



**021** Radio de chantier SYSROCK



**022** Batteries et chargeurs



# Pour des solutions qui facilitent votre travail.

Qu'il s'agisse de préférences personnelles ou d'exigences spécifiques à une application, vous avez vos propres critères en matière d'outils. Et s'il existait une solution globale ? Une solution répondant à tous vos critères pour faciliter votre travail quotidien. Découvrez notre gamme d'outils sans fil, conçus pour vous aider jour après jour, selon vos besoins.

# Prêt !

Pour plus de simplicité lors du sciage



Avec des outils performants, des coupes précises ou un résultat sur mesure lors de travaux d'isolation, les outils sans fil Festool permettent d'apporter les solutions pour simplifier tous les travaux de sciage.

## Scie circulaire à capot basculant sans fil

### HKC 55

Grâce à une répartition de poids équilibrée et au rail de coupe d'onglets FSK à système de butée, la scie circulaire à capot basculant sans fil HKC 55 offre une solution mobile pour un sciage précis dans toutes les positions.



Caractéristiques techniques	HKC 55
Tension de la batterie (V)	18
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	4.500
Ø de lame (mm)	160
Plage angulaire (°)	0 - 50
Profondeur de coupe 0° ; 90° (mm)	0 - 55
Profondeur de coupe à 45°/50° (mm)	42/38
Capacité batterie Li-ion (Ah)	5,2
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	4,1

Plus d'informations, voir page 46



#### Un concentré de puissance

La combinaison d'une batterie AIRSTREAM Li-Ion 18 V et d'un moteur EC-TEC sans charbons, avec une gestion de moteur intégrée, assure des performances de coupe impressionnantes. Sans câble, ni prise.

## Scie plongeante sans fil TSC 55

Avec son système de double batterie, la scie plongeante sans fil TSC 55 est idéale pour réaliser des coupes plongeantes nettes et précises, tout en disposant de la même puissance qu'un outil filaire.



Caractéristiques techniques	TSC 55
Tension de la batterie (V)	18/36
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	2.650 – 3.800/5.200
Ø de lame (mm)	160
Plage angulaire (°)	-1 – 47
Profondeur de coupe (mm)	0 – 55
Profondeur de coupe à 45° (mm)	43
Capacité batterie Li-ion (Ah)	5,2
Poids 1x18V/2x18V (kg)	4,6/5,3

Plus d'informations, voir page 40



### 2 x 18 V pour plus d'endurance et encore plus d'applications

Le système flexible pouvant accueillir jusqu'à deux batteries pour l'utilisation d'une (au moins 18 V) ou de deux batteries (max. 36 V). Pour une puissance maximale ou un poids réduit.

## Scie sans fil pour matériaux isolants ISC 240

Un poids de 2,4 kg seulement et une profondeur de coupe atteignant jusqu'à 350 mm font de la scie sans fil spéciale matériaux isolants ISC 240 un outil idéal pour les découpes, sans effort, des matériaux isolants.



Caractéristiques techniques	ISC 240
Tension de la batterie (V)	18
Nombre de courses (min <sup>-1</sup> )	3.000
Profondeur de coupe (mm)	240
Course (mm)	26
Ø raccord d'aspiration (mm)	27
Capacité batterie Li-ion (Ah)	4
Poids avec batterie (kg)	2,4

Plus d'informations, voir page 78



### Rapide et flexible

Des lames parfaitement adaptées permettent des coupes rapides, précises et de qualité, de matériaux isolants en fibres minérales ou naturelles ainsi que les panneaux d'isolation PUR.

## Scies sauteuses sans fil

### CARVEX PSC 420

### CARVEX PSBC 420

Quand il s'agit d'une manipulation parfaite pour chaque rayon, les scies sauteuses pendulaires sans fil séduisent avec des performances de coupe maximales et des résultats parfaits dans les courbes. Soit avec une poignée champignon Softgrip ergonomique ou avec une poignée étrier très maniable, selon vos besoins.

Caractéristiques techniques	PSC 420	PSBC 420
Tension de la batterie (V)	18	18
Nombre de courses (min <sup>-1</sup> )	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800
Ajustage du mouvement basculant par paliers	4	4
Profondeur de coupe dans le bois (mm)	120	120
Profondeur de coupe dans l'acier (tendre) (mm)	10	10
Capacité batterie Li-ion (Ah)	4	4
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	2,3	2,3

Plus d'informations, voir page 26



#### L'union parfaite entre la force et la flexibilité

Le moteur EC-TEC puissant et sans charbons garantit à tout moment une progression rapide et un sciage puissant avec 3 800 courses par minute.

## Outil oscillant

### VECTURO OSC 18

Le porte-outil StarlockMax et des accessoires de positionnement et d'aspiration bien pensés font du couteau oscillant VECTURO OSC 18 un outil extrêmement polyvalent. Il répond à toutes les exigences en matière de puissance, confort et précision pour scier, tronçonner, décaper et découper en dégageant peu de poussière.



Caractéristiques techniques	OSC 18
Tension de la batterie (V)	18
Vibration (min <sup>-1</sup> )	10.000 – 19.500
Angle d'oscillation	2 x 2°
Porte-outil	StarlockMax
Capacité batterie Li-ion (Ah)	4
Poids avec batterie (kg)	1,8

Plus d'informations, voir page 80



#### Pratique

Les accessoires système optionnels permettent de réaliser des coupes plongeantes guidées précises et de poncer avec un faible dégagement de poussières, même lors des travaux en hauteur.

# Prêt !

Pour plus de simplicité dans le ponçage



Lors du choix d'une ponceuse, l'ergonomie fait partie des critères quotidiens. Un critère qui ne s'applique pas seulement aux ponceuses, scies, perceuses et visseuses. Comme toutes les solutions sans fil de Festool, nos ponceuses sont ergonomiques, offrent une entière liberté de mouvement et sont conçues pour une utilisation mobile en filaire ou sans fil, avec l'adaptateur pour les versions hybrides.

Ponceuse excentrique hybride

Ponceuse de chants sans fil

**ETSC 125**

**ES-ETSC 125**

La ponceuse excentrique sans fil compacte ETSC 125 dotée d'une forme ergonomique et d'un poids de seulement 1,4 kg permet un ponçage sans effort dans toutes les positions. Maintenant disponible en version ponceuse de chants sans fil pour gagner jusqu'à 50 % de temps de travail par rapport au ponçage avec une cale de ponçage manuel.

**NOUVEAU**



Caractéristiques techniques	ETSC 125	ES-ETSC 125
Tension de la batterie (V)	18	18
Vitesse de rotation (excentrique) (min <sup>-1</sup> )	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000
Course de ponçage (mm)	2	2
Ø plateau de ponçage interchangeable (mm)	125	125
Réglage angulaire (°)	–	43 – 92
Hauteur de chant (mm)	–	5 – 60
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1	3,1
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	1,4	2,2

Plus d'informations, voir page 94, 102



#### Entière mobilité sans fil, ni tuyau ni câble

La ponceuse de chants vous permet de poncer sans peine de petites ou grandes pièces à travailler, des chants étroits ou larges (5 – 60 mm), des chants à angle droit ou inclinés (43 – 92°) ainsi que sur le contour des moulures extérieures (par ex. une table ronde de salle à manger). Vous pouvez également travailler directement dans les coins intérieurs.

## Ponceuse vibrante sans fil RTSC 400

Avec une forme particulièrement compacte et abaissée et une batterie Ergo 18 V, le bon choix pour de petites surfaces étroites.



Caractéristiques techniques	RTSC 400
Tension de la batterie (V)	18
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	6.000 – 10.000
Course de ponçage (mm)	2
Patin de ponçage interchangeable (mm)	80 x 130
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	1,4

Plus d'informations, voir page 104



### Unique : hybride

Pour toutes les interventions nécessitant encore plus d'endurance, vous pouvez remplacer la batterie Ergo Bluetooth® 18 V par l'adaptateur secteur plug-it (inclus dans la version Set et disponible comme accessoire). En combinaison avec le câble plug-it, votre appareil fonctionne sur secteur aussi longtemps que vous le souhaitez – idéal avec un aspirateur Festool.

## Ponceuse hybride Delta DTSC 400

Parfaite pour les arêtes et les chants. Avec un patin de ponçage triangulaire, la ponceuse Delta sans fil DTSC fournit d'excellents résultats de ponçage, y compris dans les zones difficiles d'accès. Combinée au moteur EC-TEC sans charbons, la batterie Ergo Bluetooth® 18 V fournit une puissance équivalente à celle d'un outil filaire.



Caractéristiques techniques	DTSC 400
Tension de la batterie (V)	18
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	6.000 – 10.000
Course de ponçage (mm)	2
Patin de ponçage interchangeable (mm)	100 x 150
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	1,4

Plus d'informations, voir page 110



### Moins de retouches

Capot protecteur pour un ponçage le long des fenêtres, cadres et panneaux

# Prêt !

Pour plus de simplicité lors du perçage et du vissage



Perçage rapide, vissage tout en puissance ou alternance simple des deux : la gamme Festool vous offre une solution parfaitement adaptée à vos besoins. Des accessoires bien pensés tels que le système de changement rapide CENTROTEC et les embouts FastFix, facilitent votre travail au quotidien.

Perceuse-visseuse sans fil  
(avec ou sans percussion)

**QUADRIVE DRC 18/4**

**QUADRIVE PDC 18/4**

Grâce à l'engrenage métallique du réducteur à 4 vitesses, atteignant jusqu'à 3800 tr/min, à la frappe axiale activable et au système de changement rapide et sans outil FastFix, la perceuse-visseuse à percussion sans fil PDC 18/4 offre une solution idéale pour combiner puissance et endurance lors du perçage et du vissage. Un modèle puissant sans percussion est également disponible : perceuse-visseuse sans fil DRC.



Caractéristiques techniques	DRC 18/4	PDC 18/4
Tension de la batterie (V)	18	18
Rotation à vide position 1/2 (min <sup>-1</sup> )	0 - 400/0 - 850	0 - 400/0 - 850
Vitesse de rotation à vide position 3/4 (min <sup>-1</sup> )	0 - 1.850/0 - 3.800	0 - 1.850/0 - 3.800
Couple max. bois/acier (Nm)	40/60	40/60
Ø de perçage bois/acier (mm)	50/13	50/13
Diamètre de perçage dans les ouvrages de maçonnerie (tuiles) (mm)	-	10
Capacité batterie Li-ion (Ah)	4/5,2	4/5,2
Poids avec batterie (kg)	1,8/1,9	1,9/2

Plus d'informations, voir page 194



## 20 % plus légère

Grâce à la technologie de cellules Li-HighPower, la batterie Li-HighPower Compact est suffisamment puissante pour chaque application. Son poids n'atteint même pas 600 g, ce qui la rend 20 % plus légère qu'une batterie 5,2 Ah standard.

## Perceuse-visseuse sans fil

### C 18

### T 18+3

Grâce au réglage entièrement automatique du couple, au système de changement rapide CENTROTEC ainsi qu'au renvoi d'angle, au module excentrique et à la butée de profondeur, les perceuses-visseuses sans fil C 18 et T 18+3 sont la solution idéale pour un travail rapide lors du perçage et du vissage.

Caractéristiques techniques	C 18	T 18+3
Tension de la batterie (V)	18	18
Rotation à vide position 1/2 (min <sup>-1</sup> )	0 – 450/0 – 1.500	0 – 450/0 – 1.500
Couple max. bois/acier (Nm)	27/45	35/50
Ø de perçage bois/acier (mm)	40/13	45/13
Réglage de la vitesse position 1/2 (Nm)	0,8 – 8/0,5 – 6	0,8 – 8/0,5 – 6
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1/4	3,1/4
Poids avec batterie (kg)	1,5/1,7	1,5/1,7

Plus d'informations, voir page 193



#### Flexibilité convaincante

Changement rapide entre les applications grâce à l'interface FastFix

## Visseuse à chocs sans fil

### TID 18

La TID 18 séduit par un mécanisme à percussion robuste d'une très grande longévité. Avec son porte-outil 1/4", la TID 18 ménage par ailleurs le poignet en tournant uniquement la vis : le mécanisme à percussion tangentielle fonctionne en effet sans recul et permet ainsi à l'utilisateur d'économiser ses forces.

Caractéristiques techniques	TID 18
Tension de la batterie (V)	18
Vitesse de rotation à vide 1ère/2è/3è vitesse (min <sup>-1</sup> )	0 – 1.200/ 0 – 2.000/0 – 3.200
Fréquence de frappes max. (min <sup>-1</sup> )	4.500
Couple max. (Nm)	180
Porte-outil	1/4"
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1/4
Poids avec batterie (kg)	1,3/1,5

Plus d'informations, voir page 200



#### Sans entretien

Le moteur EC-TEC dernière génération sans charbons s'allie à la batterie pour procurer une autonomie maximale et une puissance remarquable.

## Perforateur sans fil

### BHC 18

Grâce à des vibrations réduites et un poids de 2,5 kg, le perforateur sans fil BHC 18 permet de profiter d'un confort d'utilisation maximal lors du perçage. Les batteries Bluetooth® enclenchent automatiquement l'aspirateur, équipé du module Bluetooth®, pour réduire au minimum le dégagement de poussières et permettre une utilisation confortable de la buse d'aspiration.



Caractéristiques techniques	BHC 18
Tension de la batterie (V)	18
Fréquence de frappes max. (min <sup>-1</sup> )	4.895
Diamètre de perçage max. dans le béton (mm)	18
Force de frappe coup par coup (J)	1,8
Porte-outil	SDS-Plus
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1/4
Poids avec batterie (kg)	2,3/2,5

Plus d'informations, voir page 202



#### Un concentré de puissance

Rapport poids/performances imbattable grâce à la combinaison d'un moteur EC-TEC et de la forme en C.

## Batterie compacte Li-HighPower : Pleine puissance avec moins de poids

Pour un travail sans fatigue, la batterie Li-HighPower Compact réduit son poids mais pas sa puissance : sa technologie Li-HighPower permet de l'utiliser pour toutes les applications. Avec moins de 600 grammes, elle est à la fois 20 % plus légère et 50 % plus compacte qu'une batterie standard 5,2 Ah.

#### Fiabilité absolue

Grâce aux cellules résistant aux courants de forte intensité, les batteries Li-HighPower Compact ont une durée de vie extrêmement élevée. Elles bénéficient, bien sûr, d'une garantie totale avec un bouquet de services totalement gratuits pendant 3 ans (après enregistrement pour la Garantie all-inclusive).



#### Confort compris

La version Bluetooth® de la batterie Li-HighPower se charge de votre santé et démarre automatiquement un aspirateur raccordé dès la mise en marche de la machine.



## Visseuses sans fil pour plaquistes DURADRIVE DWC 18

Sa forme et son système de chargeur rapide de vis fixé sans outil font de la visseuse sans fil pour plaquistes DWC 18 un excellent choix pour un vissage rapide et précis d'une seule main. De plus, le système de vissage électronique garantit une profondeur de vissage précise quelle que soit votre position.

Caractéristiques techniques	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Tension de la batterie (V)	18	18
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	0 – 2.500	0 – 4.500
Longueur des vis max. utilisables (mm)	55	55
Couple max. bois/acier (Nm)	7/18	5/14
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1/4	3,1/4
Poids avec butée de profondeur (kg)	1,6/1,8	1,6/1,8

Plus d'informations, voir page 204



### Travail rapide avec le chargeur de vis

Avec le chargeur de vis, vous n'avez besoin que d'une main pour le vissage et pourrez, par exemple, exercer une pression sur les plaques de plâtre ou travailler au plafond avec votre main libre.. Le magasin peut être démonté sans outil en quelques secondes pour être nettoyé rapidement et facilement.

## Perceuse-visseuse sans fil CXS TXS

Les perceuses-visseuses sans fil XS 10,8 V de forme C ergonomique et forme T classique séduisent avec un poids léger de seulement 0,9 kg. Véritables concentrés de puissance, elles permettent de visser et de percer de façon simple et rapide, sans compromis en termes de puissance ou de performance.

Caractéristiques techniques	CXS	TXS
Tension de la batterie (V)	10,8	10,8
Rotation à vide position 1/2 (min <sup>-1</sup> )	0 – 430/0 – 1.300	0 – 430/0 – 1.300
Couple max. bois/acier (Nm)	10/16	10/16
Ø de perçage bois/acier (mm)	12/8	12/8
Réglage de la vitesse position 1/2 (Nm)	0,3 – 3,4	0,3 – 3,4
Capacité batterie Li-ion (Ah)	2,6	2,6
Poids avec batterie (kg)	0,9	0,9

Plus d'informations, voir page 192



### Extrêmement polyvalent

Le système de changement rapide CENTROTEC et les embouts FastFix permettent d'alterner rapidement perçage et vissage.

# Prêt !

Pour une fiabilité absolue lors du tronçonnage et du meulage



Combinant parfaitement robustesse, résistance à la poussière, longévité et puissance d'aspiration, les meuleuses d'angle et le système de tronçonnage diamant facilitent le tronçonnage de matériaux très durs.

## Meuleuse d'angle sans fil

### AGC 18

La meuleuse d'angle sans fil AGC 18 est très résistante à la poussière grâce à son moteur sans charbons EC-TEC totalement hermétique et au système électronique protégé, elle bénéficie d'une grande longévité.



Caractéristiques techniques	AGC 18
Tension de la batterie (V)	18
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	4.500 – 8.500
Ø de disque (mm)	125
Filetage de la broche/bride	M14
Capacité batterie Li-ion (Ah)	5,2
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	2,7

Plus d'informations, voir page 298



#### Travail adapté au matériau

Le régime réglable en continu de 4 500 à 8 500 min<sup>-1</sup> garantit un tronçonnage et un meulage adaptés au matériau.

## Système de tronçonnage sans fil à main levée

### DSC-AGC 18 FH

Pour préserver la santé de l'utilisateur, le capot d'aspiration capte plus de 95% de la poussière à la source pour le transporter directement vers l'aspirateur. Idéal pour les travaux de tronçonnage à faible dégagement de poussières de matières minérales réalisés en intérieur. La batterie Bluetooth® démarre automatiquement l'aspirateur équipé du module Bluetooth® raccordé.



Caractéristiques techniques	DSC-AGC 18 FH
Tension de la batterie (V)	18
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	4.500 – 8.500
Ø de disque (mm)	125
Profondeur de coupe (mm)	27
Ø raccord d'aspiration (mm)	36/27
Filetage de la broche/bride	M14
Capacité batterie Li-ion (Ah)	5,2
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	3,2

Plus d'informations, voir page 300



#### Coupes précises

Un capot de protection offre une vue dégagée sur la coupe, pour une orientation simple sur le tracé. De plus, il s'ouvre facilement vers l'avant pour travailler jusqu'au ras des parois.

## Une offre unique : la garantie totale 3 ans Inclus batteries et chargeurs

Rapide, complet et entièrement gratuit pendant les trois premières années : notre SAV Premium. Dans le cadre de la Garantie all-inclusive, nous remplaçons même les batteries et les chargeurs gratuitement. Offrez-vous une garantie totale et gratuite.\*

Plus d'informations, voir page 4



\* La Garantie all-inclusive est valable pour toutes les machines Festool enregistrées dans les 30 jours suivant l'achat. Les conditions de garantie s'appliquent. Conditions et informations sur le Festool SERVICE : [www.festool.ch/services](http://www.festool.ch/services)  
La « garantie totale 3 ans » est également valable pour les batteries et les chargeurs mais ne s'applique pas aux autres consommables et accessoires, aux machines démontées par l'utilisateur ou aux dommages dus à une utilisation non conforme, ni en cas d'utilisation de pièces détachées non d'origine ou d'utilisation intensive conduisant à une usure prématurée de la machine.

# Prêt !

Pour plus de luminosité et un son de qualité



Choisir des outils Festool permet de profiter de machines parfaitement adaptées et d'un environnement de travail propice à la performance. Car avec un éclairage parfait et un son d'une qualité exceptionnelle, le travail devient tout simplement plus agréable.

Lampe de travail sans fil

## SYSLITE UNI

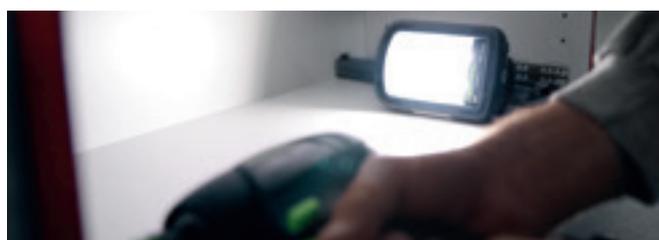
## SYSLITE KAL II

Les SYSLITE UNI et KAL II, très maniables, sont toujours à portée de main quand il s'agit d'éclairer les coins sombres. Avec leurs LED puissantes à haute efficacité énergétique, leur forme compacte et leur poids réduit, elles sont toujours appréciées. De plus, elles sont compatibles avec les batteries Festool les plus courantes et peuvent ainsi être branchées rapidement.



Caractéristiques techniques	UNI	KAL II
Valeur en lumen niveau 1/2 (lm)	30/43	310/769
Éclairage (W)	9	18
Durée d'éclairage (avec batterie interne) niveau 1/2 (min)	-	290/120
Utilisation avec batteries Festool (V)	10,8 - 18	10,8 - 18
Dimension du filetage trépied (")	-	1/4
Poids (sans batterie) (kg)	0,34	0,7

Plus d'informations, voir page 308



### Conçue pour les chantiers

Le boîtier de la SYSLITE KAL II est en aluminium moulé sous pression et résiste aux chocs. Les zones de maintien sont bien conçues et bénéficient d'une isolation thermique pour protéger l'utilisateur et le matériel.

## Radio de chantier

### SYSROCK BR 10

### SYSROCK BR 10 DAB+

Légères, compactes et puissantes : les radios de chantier SYSROCK trouvent leur place partout et réunissent dimensions compactes, poids léger et son parfait. Par ailleurs, avec la SYSROCK DAB+, les interférences ne sont plus qu'un mauvais souvenir.



Caractéristiques techniques	BR 10	BR 10 DAB+
Utilisation avec batteries Festool (V)	18	18
Réception radio numérique	FM	FM / DAB+
Haut-parleur (W)	10	10
Nombre de stations mémorisées	4	2 x 4
Sortie USB	–	5V/1,2A
Poids (kg)	0,6	0,7

Plus d'informations, voir page 326



#### Pour écouter de la musique et pour téléphoner

Grâce à l'interface Bluetooth®, il est possible de connecter la SYSROCK à un smartphone, idéal pour écouter sa musique ou recevoir des appels.

## Application Festool Work

### Connexion simple entre machines et service après-vente

L'application Festool Work est l'outil idéal pour obtenir des informations détaillées sur ses outils, profiter de différentes prestations de services Festool et connecter batteries et machines. La gestion numérique des outils devient un jeu d'enfant.

A télécharger gratuitement :





# Prêt !

Pour des solutions personnalisées et performantes



Vue d'ensemble des batteries	2,6 Ah XS	3,1 Ah Ergo		3,1 Ah Compact		4,0 Ah Li-HighPower Compact
Tension de la batterie	10,8 Volt	18 V		18 V		18 V
AIRSTREAM						•
Chargeurs adaptés	MXC	TCL 3   TCL 6   SCA 8		TCL 3   TCL 6   SCA 8		TCL 3   TCL 6   SCA 8
Avantages	Développée pour TXS et CXS petite, légère, compacte	Développée pour les ponceuses hybrides ETSC 125, DTSC 400, RTSC 400 puissante et endurante		très légère, idéale pour le perçage et le vissage en hauteur Spécialiste des travaux ergonomiques		Nouvelle batterie compacte : 20 % plus légère et 50 % plus compacte qu'une batterie standard 5,2 Ah
Domaine d'utilisation	Vissages faciles pour des montages en mettant l'accent sur l'ergonomie et la légèreté	Travaux de ponçage sans interruption avec la RTSC 400, DTSC 400 ou ETSC 125 grâce à des durées de fonctionnement plus longues que le temps de charge des batteries.		Idéale pour des travaux de montage faciles nécessitant peu de puissance et une option sur la légèreté : par ex. des vissages faciles avec des visseuses sans fil telles que T 18, C 18, DWC 18 etc.		Pour toutes les activités et les outils 18 V, en mettant l'accent sur la compacité et la légèreté. Par exemple, pour toutes les applications de perçage et de vissage avec la C 18, T 18, DWC 18, PDC 18, BHC 18, TID 18, mais aussi pour des applications avec les scies sauteuses PSC/ PSBC 420, etc.
Poids	0,20 kg	0,40 kg		0,40 kg		0,60 kg
Modèle Bluetooth®			•		•	•
Référence	500184	202499	202497	201789	203799	205034
CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	<b>101.00</b> 109.10	<b>83.00</b> 90.25	<b>106.00</b> 115.00	<b>83.00</b> 90.25	<b>106.00</b> 115.00	<b>113.00</b> 122.55



	chargeur MXC	chargeur rapide TCL 6	chargeur rapide SCA 8
AIRSTREAM			•
Courant de charge max.	2,8 A	6,0 A	8,0 A
Avantages	spécialement développé pour batterie 2,6 Ah (10,8 V) (CXS et TXS)	Affichage à LED indiquant le niveau de charge de la batterie et le temps de charge restant pour toutes les batteries 18 V Festool (inclue batterie Ergo)	
Poids	0,50 kg	0,80 kg	1,10 kg
Référence	497495	201135	200178
CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	<b>65.30</b> 70.95	<b>65.70</b> 71.35	<b>101.50</b> 109.90

## Li-HighPower

### Batterie Li-Ion HighPower Plus légère à pleine puissance

Pour un travail sans fatigue, la batterie Li-HighPower Compact réduit son poids mais pas sa puissance : sa technologie Li-HighPower permet de l'utiliser pour toutes les applications. Avec moins de 600 grammes, elle est à la fois 20% plus légère et 50% plus compacte qu'une batterie standard 5,2 Ah.

### Travail sans poussière

Grâce à la batterie Bluetooth®, l'aspirateur s'enclenche automatiquement à la mise en marche de l'outil sans fil. Toutes les batteries 18 V sont disponibles avec technologie Bluetooth®, déjà comprise avec la livraison de nombreux outils sans fil. De plus, avec l'application Festool Work, vous obtenez à tout moment d'autres informations sur le niveau de charge, l'état et le dernier contact.



### Unique en son genre : garantie totale 3 ans\*, même pour les batteries.

Rapide et entièrement gratuit pendant les trois premières années : notre SAV Premium. Dans le cadre de la Garantie all-inclusive\*\*, nous remplaçons même les pièces d'usure telles que les charbons, roulements à billes ou bagues d'étanchéité. Bref, une réparation complète et totalement gratuite, valable également pour les batteries et les chargeurs.\*

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.  
<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

\* La « garantie totale 3 ans » est également valable pour les batteries et les chargeurs mais ne s'applique pas aux autres consommables et accessoires, aux machines démontées par l'utilisateur ou aux dommages dus à une utilisation non conforme, ni en cas d'utilisation de pièces détachées non d'origine ou d'utilisation intensive conduisant à une usure prématurée de la machine.

\*\* La Garantie all-inclusive est valable pour toutes les machines Festool enregistrées dans les 30 jours suivant l'achat. Les conditions de garantie s'appliquent. Conditions et informations sur le Festool SERVICE : [www.festool.ch/services](http://www.festool.ch/services)



5,2 Ah		6,2 Ah	
18 V		18 V	
•		•	
TCL 3   TCL 6   SCA 8 (avec AIRSTREAM)		TCL 3   TCL 6   SCA 8 (avec AIRSTREAM)	
polyvalence puissante pour toutes les applications		la plus puissante : pour toutes les applications de sciage, perçage et vissage difficiles	
Pour toutes les travaux en 18 V mettant l'accent sur la performance et l'endurance. Par exemple, pour des travaux endurants avec la meuleuse AGC 18, les scies HKC 55 ou TSC 55 ainsi que pour des applications particulièrement difficiles de perçage et de vissage avec la PDC 18 ou la DRC 18.		Pour les activités qui demandent de la puissance et une grande endurance, par exemple pour de très longues durées d'utilisation avec la scie plongeante, la scie circulaire portative TSC 55/ HKC 55 ou la meuleuse d'angle sans fil AGC 18. Disponible exclusivement en accessoire.	
0,70 kg		0,70 kg	
•		•	
200181	202479	201774	201797
<b>113.00</b> 122.55	<b>136.10</b> 147.45	<b>147.60</b> 159.80	<b>170.70</b> 184.70

**NOUVEAU**



**NOUVEAU**



Set Énergie 2x 4,0 Ah Li-HighPower Compact	Set Énergie 2x 5,2 Ah
2 batteries 4,0 Ah Li-HighPower Compact BP 18 HPC 4,0 ASI (18 V, AIRSTREAM, Bluetooth®), 1 chargeur TCL 6, en SYSTAINER SYS3 M 187	2 batteries 5,2 Ah BP 18 Li 5,2 ASI (18 V, AIRSTREAM, Bluetooth®), 1 chargeur TCL 6, en SYSTAINER SYS3 M 187
Un concentré d'énergie : deux batteries et un chargeur dans le Systainer <sup>3</sup> Comme complément idéal aux modèles Festool Basic ou comme batteries supplémentaires pour l'atelier et le chantier. Disponible avec 2 batteries 5,2 Ah ou avec 2 batteries 4,0 Ah Li-HighPower Compact. Grâce au chargeur rapide TCL 6, les appareils sont vite prêts à reprendre le travail. Rangé dans le Systainer <sup>3</sup> , avec suffisamment de place pour deux autres batteries et un chargeur supplémentaire.	
576811	576810
<b>319.80</b> 345.25	<b>319.80</b> 345.25

## 02 Scies et outil oscillant





**026** Scies sauteuses  
CARVEX



**028** Scies sauteuses pendulaires  
TRION



**040** Scies plongeantes



**046** Scies circulaires portatives



**051** Systèmes de guidage



**052** Scie circulaire de charpente



**054** Scies à onglets radiale KAPEX



**060** Scie à onglets SYMMETRIC



**062** Scie stationnaire



**066** Scies semi-stationnaires  
PRECISIO



**076** Scies



**078** Scie sans fil pour matériaux  
isolants



**080** Outil oscillant sans fil  
VECTURO

# Légèreté, maniabilité, un comportement inégalable dans les courbes avec la batterie Li-HighPower Compact

## Les scies sauteuses CARVEX

Avec la CARVEX vous travaillez de façon confortable dans toutes les positions et rapidement. Avec 3 800 courses par minute pour une puissance inimitable grâce au Moteur sans charbons EC-TEC et un comportement imbattable dans les courbes. Elle s'adapte à toutes les situations de travail, grâce aux nombreux accessoires tels que la table angulaire, le compas, le rail de guidage et différentes semelles.



### Scies sauteuses sans fil CARVEX PSC 420 CARVEX PSBC 420

Nos modèles sans fil : travail ergonomique sans fil en toute liberté, grâce à la batterie 18 V, efficaces et rapides dans tous les domaines d'application.



### Scies sauteuses CARVEX PS 420 CARVEX PSB 420

À vous de choisir : guidez la CARVEX PS 420 directement sur la poignée champignon ergonomique ou avec la CARVEX PSB 420 optez pour une poignée étrier maniable. À vous de décider selon vos préférences, sans différence de puissance, de confort et d'ergonomie.



Moteur sans charbons EC-TEC





#### Changement sans outil

Adapter les accessoires au matériau en vaut la peine. Les résultats sont plus précis et les lames de scie fonctionnent nettement plus longtemps. Pour cette raison, le système Festool est prévu pour raccourcir les temps de montage : avec un changement de la lame de scie à une main sans outil ainsi que le changement de tables et semelles.



#### Maniabilité et utilisation optimale

Avec un poids de seulement 2,3 kg, de forme élancée et ergonomique, avec revêtement Softgrip antidérapant et interrupteur de marche/arrêt fixé des deux côtés (ainsi qu'au centre sur la version poignée étrier), les CARVEX permettent un travail facile pour les droitiers comme pour les gauchers.



#### Un sciage précis tout le long du tracé

La lumière stroboscopique éclaire la surface de travail, l'aspiration des poussières et la fonction de soufflage de la CARVEX garantissent une vue dégagée sur le tracé de coupe.

#### Polyvalente

D'une grande simplicité, même pour les petits diamètres (rayons de 34 mm à 1,5 m) grâce au compas et à la lame de scie sauteuse adaptée, par exemple la S 75/4 FSG.

## Tout à portée de main Le SYSTAINER d'accessoires

Que ce soit les différentes semelles, compas, table angulaire, table adaptatrice ou pare-éclats de rechange : avec le SYSTAINER d'accessoires ZH-SYS-PS, vous avez tout à portée de main pour vos multiples applications afin d'utiliser de manière optimale votre scie sauteuse. Et tout cela dans un coffret Systainer<sup>3</sup> compact et pratique.

Plus d'informations, voir page 31



# Un grand classique : pour une utilisation universelle

## Les scies sauteuses TRION

Robuste et puissante. Le triple guidage de la lame à réglage parallèle des joues en acier carbure assure des découpes angulaires précises. De plus, vous gagnez du temps, sur les retouches avec le pare-éclats simple mais efficace, les coupes sont nettes et sans éclats, et grâce au système de serrage rapide de la lame FastFix sans outil, vous vous adaptez rapidement au matériau à travailler.

### Scie sauteuse TRION PS 300

La PS 300 avec poignée champignon est très maniable, notamment lors d'une utilisation à une main. Vous accédez aux éléments de commande dans toutes les situations, sans lâcher prise. Le positionnement judicieux du centre de gravité fait merveille dans toutes les situations.



### Scie sauteuse TRION PSB 300

La PSB 300 avec poignée étrier dispose des mêmes caractéristiques sophistiquées que la PS 300. À vous de choisir la forme de poignée qui vous convient le mieux.



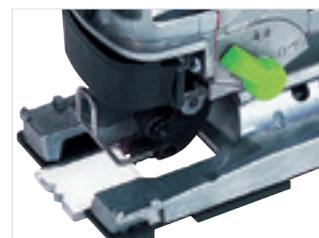
#### Puissantes et précises

Le triple guidage de la lame à réglage parallèle des joues en acier carbure assure des découpes angulaires précises. Des coupes d'onglet se réussissent facilement en basculant simplement la table.



#### Changement rapide de la lame

Grâce au système FastFix de serrage rapide et sans outil de la lame, vous économisez du temps et de l'argent. Le verrouillage selon la technologie MIM (Metal Injection-Molding) et le levier de serrage rapide renforcé de fibres garantissent une fiabilité dans la durée.



#### Coupes sans éclats

Aucun travail de retouche fastidieux, grâce au pare-éclats simple mais efficace, pour des coupes sans éclats. Cela vaut même pour les surfaces contreplaquées. Une spécificité Festool : la précision jusque dans le moindre détail.



Caractéristiques techniques	PS 420	PSB 420	PSC 420	PSBC 420	PS 300	PSB 300
Puissance absorbée (W)	550	550	–	–	720	720
Tension de la batterie (V)	–	–	18	18	–	–
Nombre de courses (min <sup>-1</sup> )	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800	1.000 – 2.900	1.000 – 2.900
Ajustage du mouvement basculant par paliers	4	4	4	4	4	4
Position inclinée (°)	–	–	–	–	0 – 45	0 – 45
Profondeur de coupe dans le bois (mm)	120	120	120	120	120	120
Profondeur de coupe dans le métal (mm)	20	20	20	20	20	20
Profondeur de coupe dans l'acier (tendre) (mm)	10	10	10	10	10	10
Capacité batterie Li-ion (Ah)	–	–	4	4	–	–
Poids (kg)	1,9	1,9	–	–	2,4	2,4
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	–	–	2,3	2,3	–	–

### Applications

Travail sur batterie	–	–	●	●	–	–
Découpes pour les éviers et tables de cuisson	●	●	●	●	●	●
Travaux d'encastrement pour mobilier, cuisines et aménagement intérieur	●	●	●	●	●	●
Coupes circulaires et d'arrondis	●	●	●	●	○	○
Mortaisage de baguettes de finition	●	●	●	●	●	●
Mise à longueur de pièces	●	●	●	●	●	●
Chantournage de poutres	●	●	●	●	●	●
Coupes par le bas	●	●	●	●	●	○

parfaitement adaptée ●  
adaptée ○

## 02 Scies et outil oscillant

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>PS 420</b>	Toutes les versions : 2 x lames de scie (1 lame à denture fine/1 lame universelle), pare-éclats, en Systainer SYS3 M 137		
	<b>PS 420 EBQ-Plus</b>	<b>436.00</b> 470.15	576182
	<b>PS 420 EBQ-Set</b> SYSTAINER d'accessoires	<b>664.00</b> 715.75	576183
<b>PSB 420</b>			
	<b>PSB 420 EBQ-Plus</b> 2 x lames de scie (1 lame à denture fine/1 lame universelle), pare-éclats, en Systainer SYS3 M 137	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	576186
<b>PSC 420</b>	Toutes les versions : 2 x lames de scie (1 lame à denture fine/1 lame universelle), pare-éclats, en Systainer SYS3 M 187		
	<b>PSC 420 EB-Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>390.00</b> 420.65	576521
	<b>PSC 420 HPC 4,0 EBI-Plus</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6	<b>569.00</b> 615.15	576525
	<b>PSC 420 HPC 4,0 EBI-Set</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6, SYSTAINER d'accessoires	<b>794.00</b> 857.50	576523
<b>PSBC 420</b>	Toutes les versions : 2 x lames de scie (1 lame à denture fine/1 lame universelle), pare-éclats, en Systainer SYS3 M 187		
	<b>PSBC 420 EB-Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>390.00</b> 420.65	576530
	<b>PSBC 420 HPC 4,0 EBI-Plus</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6	<b>569.00</b> 615.15	576532
<b>PS 300</b>			
	<b>PS 300 EQ-Plus</b> 2 x lames de scie (1 lame à denture fine/1 lame universelle), pare-éclats, en Systainer SYS3 M 137	<b>351.00</b> 378.65	576042
<b>PSB 300</b>			
	<b>PSB 300 EQ-Plus</b> 2 x lames de scie (1 lame à denture fine/1 lame universelle), pare-éclats, en Systainer SYS3 M 137	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	576047

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Table angulaire WT-PS 420</b> pour PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, pour des coupes en biais de +45° à -45°, réglage de l'angle en continu, emballage sous blister	<b>138.20</b> 148.85	496134
	<b>table adaptatrice ADT-PS 420</b> pour PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, pour utiliser la PS sur le rail de guidage, pour l'intégration dans le Système de Modules Compacts (CMS), en association avec le compas KS-PS 400, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	497303
<b>Compas</b> Toutes les versions : pour PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, Ø du cercle de 120 mm – 3 m, emballage sous blister			
	<b>KS-PS 420</b> à utiliser avec la table adaptatrice ADT-PS 400	<b>57.80</b> 62.25	497304
	<b>KS-PS 420 Set</b> avec table adaptatrice ADT-PS 420	<b>74.90</b> 80.65	497443
<b>Semelle</b> Toutes les versions : pour PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, emballage sous blister			
	<b>LAS-PS 420</b> semelle universelle en plastique pour le bois ou les matériaux similaires	<b>12.30</b> 13.25	497297
	<b>LAS-Soft-PS 420</b> semelle alvéolée, optimisée en glissement sur le bois ou les matériaux similaires	<b>12.30</b> 13.25	497298
	<b>LAS-HGW-PS 420</b> semelle en stratifié à longue durée de vie pour le bois ou les matériaux similaires	<b>18.40</b> 19.80	497299
	<b>LAS-St-PS 420</b> pour tous les matériaux métalliques	<b>18.40</b> 19.80	497300
	<b>LAS-STF-PS 420</b> pour surfaces délicates	<b>18.40</b> 19.80	497301
	<b>Feutre de rechange EF-LAS-STF-PS 420</b> pour PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, 5 feutres de rechange pour semelle StickFix LAS-STF-PS 420, emballage sous blister	<b>10.80</b> 11.65	497444
	<b>SYSTAINER d'accessoires ZH-SYS-PS 420</b> pour PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, 5 pare-éclats, semelle soft, semelle hard, semelle acier, semelle StickFix LAS-STF, table angulaire, table adaptatrice, compas, feutre StickFix, en Systainer SYS3 M 112	<b>277.50</b> 298.85	576789
	<b>Butée de guidage FS-PS/PSB 300</b> pour PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, pour utilisation des scies sauteuses avec le système de guidage FS et FS/2, emballage sous blister	<b>17.20</b> 18.50	490031
	<b>Guide parallèle PA-PS/PSB 300</b> pour PS 300, PSB 300, PS 200, PS2, largeur max. de la pièce 200 mm, emballage sous blister	<b>31.40</b> 33.80	490119
	<b>Compas KS-PS/PSB 300</b> pour PS 300, PSB 300, PS 200, PS2, Ø du cercle 130 – 720 mm, emballage sous blister	<b>31.40</b> 33.80	490118
<b>Pare-éclats</b> Toutes les versions : pour PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, évite les éclats sur les arêtes de coupes, emballage sous blister			
	<b>SP-PS/PSB 300/5</b> contenu 5 pce(s)	<b>7.70</b> 8.30	490120
	<b>SP-PS/PSB 300/20</b> contenu 20 pce(s)	<b>14.40</b> 15.50	490121
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		

## Une large gamme au service de la perfection des coupes

Rapidité en ligne droite ou précision dans les parites très incurvées. Dans le bois, le plastique, les matériaux de construction ou le métal. Avec une denture croisée ou rectifiée, un écartement des dents serré ou large, en acier HCS ou en carbure rapporté. Quel que soit le matériau à travailler, vous trouverez immédiatement ce dont vous avez besoin dans la nouvelle gamme de lames de scies sauteuses Festool. Un clic suffit pour accéder à la synoptique des applications optimisée.

### WOOD

#### Bois

En acier HCS de grande qualité pour d'excellents résultats dans les matériaux en bois.

### PLASTICS

#### Plastiques

Très bons résultats de coupe dans la quasi-totalité des matériaux plastiques

### METAL

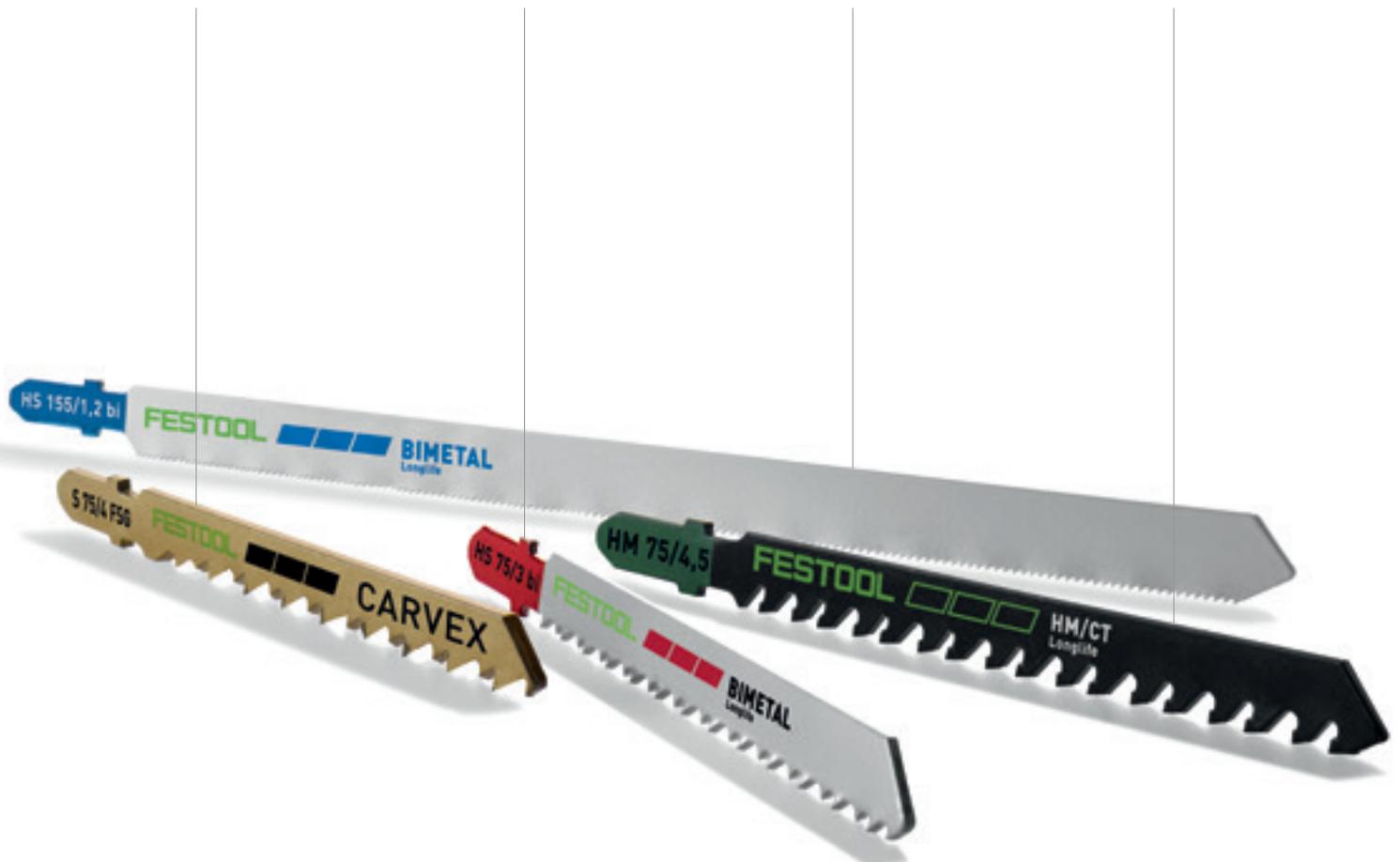
#### Métal

Forme de base ondulée en bimétal HS, idéale pour le métal tels que l'aluminium et l'acier.

### BUILDING MATERIALS

#### Matériaux de construction

En carbure rapporté pour une durée de vie maximale, y compris lors de découpes de matériaux abrasifs



## Conseils pour régler la scie sauteuse en fonction de l'application

### Régulation de la vitesse

Les vitesses élevées des niveaux 4 à 6 sont idéales pour les matériaux souples insensibles aux températures élevées, tels que le bois. Les vitesses réduites de 1 à 3 sont recommandées pour les plastiques sensibles à la chaleur tels que le verre acrylique ou le PET, afin d'éviter les traces d'usinage, ainsi que pour les métaux et matériaux de construction, afin de réduire au minimum l'usure des lames de scie sauteuse ou le dégagement de poussière.

### Réglage de la course pendulaire

Plus la course pendulaire est élevée, plus la scie sauteuse coupe le matériau rapidement et facilement. Toutefois, dans la plupart des cas, le risque d'arrachement est élevé. Une course pendulaire réduite ou nulle permet d'obtenir des coupes précises avec peu d'arrachement, à un rythme de travail moins élevé. Idéal pour le travail en une passe et les coupes incurvées.



Matériau	Lame de scie	Application	Vitesse recommandée	Course pendulaire recommandée
WOOD	<b>Basic</b>	Pour une coupe rapide dans le bois lorsqu'une grande précision n'est pas nécessaire.	4-6	Min. pour une précision élevée Max. pour une cadence élevée
	<b>Universal</b>	La lame de scie universelle pour la coupe à l'équerre couvre toutes les applications pour le travail du bois. Optimale en combinaison avec le rail de guidage Festool	4-6	
	<b>Straight Cut</b>	Pour une coupe à l'équerre très précise grâce à une denture japonaise ultra-tranchante – les fibres sont incisées avant d'être sectionnées.	4-6	
	<b>Curves</b>	Idéal pour les courbes – rayons très étroits également possibles.	4-6	
	<b>Fine Cut</b>	Pour des surfaces découpées avec précision et sans arrachement.	4-6	
PLASTICS	<b>Solid Materials</b>	Pour les matériaux résistants tels que le plastique massif ou renforcé de fibres.	1-3	à l'arrêt
	<b>Profile</b>	Pour les profilés en plastique, le verre acrylique (par ex. Plexiglas®) et le plastique souple	1-3	
	<b>Laminate</b>	Pour le laminé et les panneaux mélaminés (par ex. Trespa®).	1-3	
METAL	<b>Steel/Stainless Steel</b>	Pour l'aluminium, les métaux non ferreux et l'acier.	1-3	à l'arrêt
	<b>Sandwich Materials</b>	Pour les matériaux sandwichs.	1-3	
BUILDING MATERIALS	<b>Abrasive Materials</b>	Pour les panneaux de particules et de fibres à liant plâtre ou ciment.	1-3	Min. pour une précision élevée Max. pour une cadence élevée
	<b>Ceramics</b>	Pour la tuile et la céramique.	1-3	
	<b>Insulation</b>	Pour les matériaux isolants souples, le carton et le polystyrène.	1-3	

## 02 Scies et outil oscillant

### Forme des dents



Denture alternée pour une coupe rapide



Lames à affûtage coniques pour une coupe nette



Lames en acier HCS : la qualité standard pour tous types de bois



HS bimétal : résistance aux températures élevées et à l'usure

### Caractéristiques



Acier au carbure : résistance aux températures élevées et à l'usure



Picot en acier au carbure brasé, fin



Lame de scie grossière ou fine. Règle empirique : au moins 3 dents à l'engagement



Lame ondulée, dents fraisées

	Basic	Coupes droites	Coupes incurvées	Coupes à l'équerre	Coupe de qualité sans arrachement	Longueur	Pas de denture	
WOOD	 S 75/4/5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			75 mm	4 mm	
	S 75/4/25	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			75 mm	4 mm	
	S 75/4/100	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			75 mm	4 mm	
	 S 105/4/5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			105 mm	4 mm	
	<b>Utilisation universelle</b>							
	 S 75/4 FSG/5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>			75 mm	4 mm
	S 75/4 FSG/20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>			75 mm	4 mm
	 S 105/4 FSG/5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>			105 mm	4 mm
	S 105/4 FSG/20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>			105 mm	4 mm
	 S 145/4 FSG/5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>			145 mm	4 mm
	<b>Straight Cut</b>							
	 S 75/2,8/5	<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	75 mm	2,8 mm
S 75/2,8/20	<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	75 mm	2,8 mm	
 S 105/2,8/5	<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	105 mm	2,8 mm	
S 105/2,8/20	<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	105 mm	2,8 mm	
 S 145/2,8/5	<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	145 mm	2,8 mm	
<b>Curves</b>								
 S 75/1,4 K/5		<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	75 mm	1,4 mm	
 S 75/4 K/5		<input checked="" type="radio"/>				75 mm	4 mm	
S 75/4 K/20		<input checked="" type="radio"/>				75 mm	4 mm	
<b>Fine Cut</b>								
 S 75/2,5/5	<input checked="" type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	75 mm	2,5 mm	
S 75/2,5/25	<input checked="" type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	75 mm	2,5 mm	
S 75/2,5/100	<input checked="" type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	75 mm	2,5 mm	
 S 75/2,5 R/5	<input checked="" type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	75 mm	2,5 mm	

(denture bout à bout)

Longueur max. de la pièce	Contenu	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.	Matériaux								
				Bois massif	Panneaux de particules / Latté brut, contreplaqué	Panneaux agglomérés stratifiés, panneaux plaqués	Panneaux mélaminés (Trespa®, Resopal®), laminé	Plastique renforcé de fibres de verre, PRV	plastique souple, PVC	Plastique massif, plexiglas, verre acrylique (Plexiglas®)	Profilés en plastique, verre acrylique (Plexiglas®)	
 30 mm	5 pce(s)	<b>11.10</b> 11.95	204305	●	●	●						
 30 mm	25 pce(s)	<b>43.10</b> 46.40	204306	●	●	●						
 30 mm	100 pce(s)	<b>150.20</b> 161.75	204346	●	●	●						
 60 mm	5 pce(s)	<b>17.70</b> 19.05	204315	●	●	●						
 30 mm	5 pce(s)	<b>24.00</b> 25.85	204316	●	●	●						
 30 mm	20 pce(s)	<b>80.80</b> 87.00	204317	●	●	●						
 60 mm	5 pce(s)	<b>31.90</b> 34.35	204327	●	●	●						
 60 mm	20 pce(s)	<b>103.80</b> 111.80	204332	●	●	●						
 100 mm	5 pce(s)	<b>37.10</b> 39.95	204335	●	●	●						
 30 mm	5 pce(s)	<b>19.80</b> 21.30	204260	●	●	●						
 30 mm	20 pce(s)	<b>66.80</b> 71.95	204261	●	●	●						
 60 mm	5 pce(s)	<b>26.60</b> 28.65	204262	●	●	●						
 60 mm	20 pce(s)	<b>88.10</b> 94.90	204263	●	●	●						
 100 mm	5 pce(s)	<b>31.00</b> 33.40	204264	●	●	●						
 10 mm	5 pce(s)	<b>14.10</b> 15.20	204267	●	●	●						
 30 mm	5 pce(s)	<b>15.00</b> 16.15	204265	●	●	●						
 30 mm	20 pce(s)	<b>50.00</b> 53.85	204266	●	●	●						
 30 mm	5 pce(s)	<b>15.90</b> 17.10	204256	●	○	●				○	○	
 30 mm	25 pce(s)	<b>64.60</b> 69.55	204257	●	○	●				○	○	
 30 mm	100 pce(s)	<b>207.60</b> 223.60	204258	●	○	●				○	○	
 30 mm	5 pce(s)	<b>16.10</b> 17.35	204259	●	○	●				○	○	

parfaitement adaptée ●  
adaptée ○

## 02 Scies et outil oscillant

### Forme des dents



Denture alternée pour une coupe rapide



Lames à affûtage coniques pour une coupe nette



Lames en acier HCS : la qualité standard pour tous types de bois



HS bimétal : résistance aux températures élevées et à l'usure

### Caractéristiques



Acier au carbure : résistance aux températures élevées et à l'usure



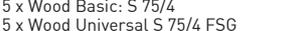
Picot en acier au carbure brasé, fin



Lame de scie grossière ou fine. Règle empirique : au moins 3 dents à l'engagement



Lame ondulée, dents fraisées

	Solid Materials		Coupes droites	Coupes incurvées	Coupes à l'équerre	Coupe de qualité sans arrachement	Longueur	Pas de denture
PLASTICS	 HS 75/3 BI/5		○	○			75 mm	3 mm
	 S 75/1,5/5		○	○			75 mm	1,5 mm
	 HM 90/3,3		●				90 mm	3,3 mm
METAL	<b>Steel / Stainless Steel</b>							
	 HS 75/1,2 BI/5		●				75 mm	1,2 mm
	 HS 75/1,2 BI/20		●				75 mm	1,2 mm
	 HS 105/1 BI/5		●				105 mm	1 mm
	<b>Sandwich Materials</b>							
	 HS 155/1,2 BI/5		●				155 mm	1,2 mm
BUILDING MATERIALS	<b>Abrasive Materials</b>							
	 HM 75/4,5		○	●			75 mm	4,5 mm
	<b>Ceramics</b>							
	 R 54 G Riff		○	○				54 mm
	<b>Insulation</b>							
	 S 155/W/3		○	○				155 mm
	<b>Gamme de lames de scie sauteuse Wood</b>							
	 STS-Sort/25 W							75 mm
	 S 75/4							
	 S 75/4 FSG							
	 S 75/2,8							
	 S 75/4 K							
	 S 75/2,5							

#### Contenu :

5 x Wood Basic: S 75/4  
 5 x Wood Universal S 75/4 FSG  
 5 x Wood Straight Cut S 75/2,8  
 5 x Wood Curves S 75/4 K  
 5 x Wood Fine Cut S 75/2,5

Longueur max. de la pièce	Contenu	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>		Réf.	Matériaux												
					HPL	EPOXY	Plastics	Plastique massif, plexiglas, verre acrylique (Plexiglas®)	Profils en plastique, verre acrylique (Plexiglas®)	Aluminium, panneaux composites en aluminium	Métaux non ferreux, alliages	Fer, acier	Panneaux sandwichs	Acier inoxydable	Tuiles, céramique	Fibrociment, plaques de fibroplâtre	Carton, matériaux d'isolation
 30 mm	5 pce(s)	<b>25.80</b>	27.80	204336		○	●	●		○	○						
 30 mm	5 pce(s)	<b>15.90</b>	17.10	204268			●		●								
 30 mm	1 pce(s)	<b>35.30</b>	38.00	204269	●												●
 20 mm	5 pce(s)	<b>21.60</b>	23.25	204270						●	●	●		●			
 20 mm	20 pce(s)	<b>72.80</b>	78.40	204271						●	●	●		●			
 40 mm	5 pce(s)	<b>26.90</b>	28.95	204272						●	●	●		●			
 110 mm	5 pce(s)	<b>34.30</b>	36.95	204337						●	●	●		●			
 30 mm	1 pce(s)	<b>24.00</b>	25.85	204343	●	●											●
 8 mm	1 pce(s)	<b>10.70</b>	11.50	204344		●					○	○			●		
 110 mm	3 pce(s)	<b>19.00</b>	20.45	204345													●
 30 mm	25 pce(s)	<b>67.60</b>	72.80	204275													

parfaitement adaptée ●  
adaptée ○

## Pour un sciage précis

### Les scies plongeantes TS 55, TSC 55 et TS 75



#### Des résultats de grande qualité

Le rail de guidage répond aux exigences de ceux qui souhaitent obtenir des coupes nettes et sans éclats. La scie plongeeante est fixée avec les joues de guidage, réglables sans outil, et ne présente ainsi absolument aucun jeu sur le rail de guidage.



#### Pour des coupes parfaites

Dans les plans de travail de cuisine, les coupes plongeeantes doivent suivre exactement le tracé. La fenêtre de visée transparente permet de voir parfaitement le marquage final, notamment dans les angles.



#### Mieux en Système

Le système comprenant une scie plongeeante avec un rail de guidage et la table multifonctions MFT permet une utilisation polyvalente dans l'atelier et sur le chantier. Les pièces peuvent être appliquées et ajustées avec précision contre la butée angulaire pour usiner des angles précis.



#### Travail sans poussière

Le raccord d'aspiration réglable avec manchon CLEANTEC assure une bonne fixation du tuyau d'aspiration sur l'outil. Avec un aspirateur Festool, les copeaux sont aspirés à la source, pour assurer un travail sain et sans poussière.

# Pour des coupes rapides et précises

## Les scies circulaires HK 55, HKC 55 et HK 85

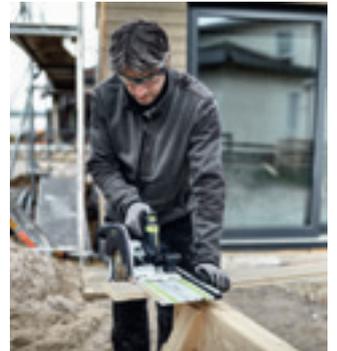
### Coupes rapides et précises

Un clic et c'est terminé. Les scies circulaires s'assemblent facilement au rail FSK. Ainsi, vous obtenez en quelques gestes un système de sciage mobile et facile à utiliser. La mise à longueur de lattes et de planches réussit avec rapidité et précision.



### Le multitalent pour la construction bois

Les scies circulaires Festool en combinaison avec le rail pour coupes d'onglet, le rail de guidage, le guide parallèle ou simplement à main levée, permettent sans effort de couper du bois massif, de réaliser des travaux d'assemblage, de faire des découpes de planchers, de poutrelles ou de planches.



### Exceptionnel : HK 85 avec fraise à rainurer comprise

En quelques gestes et avec le kit de transformation disponible en option, la scie circulaire portable HK 85 se transforme en une fraiseuse à rainurer puissante. Idéale pour des rainures longitudinales et transversales, des planches de fermeture et des faux plafonds.



### Plus d'autonomie

Pour plus de mobilité dans la construction bois : la scie circulaire à capot basculant sans fil HKC avec rail pour coupes d'onglets FSK illustre ce dont une scie peut être capable sur un chantier. Sans prise, ni câble.

## Précision absolue pour les travaux de sciage, aussi avec une batterie

### Les scies plongeantes avec une profondeur de coupe de 55 mm

Les scies plongeantes en combinaison avec le rail de guidage permettent des coupes précises sans retouches fastidieuses. Équipées d'une fenêtre de visée et d'un pare-éclats, pour un meilleur contrôle et des résultats parfaits. Le réglage angulaire et l'affichage double pour le réglage de la profondeur de coupe sont garant de plus de précision et d'une utilisation facile.



### Scie plongeante TS 55

Coupes plongeantes précises jusqu'à une épaisseur de 55 mm. La version filaire.

### Scie plongeante sans fil TSC 55

Coupes plongeantes précises jusqu'à une épaisseur de 55 mm. Le concept de deux batteries 18 V (36 V) pour une puissance maximale et un Moteur sans charbons EC-TEC doté d'une vitesse élevée offrent une qualité parfaite de coupe et un travail rapide.



Moteur sans charbons EC-TEC





#### Scier sans éclats des deux côtés

Le pare-éclats emboîtable combiné au rail de guidage permet de scier des deux côtés sans éclats. Avantage : aucune retouche et nettement moins de rebut.

#### Réglage précis de la profondeur de coupe

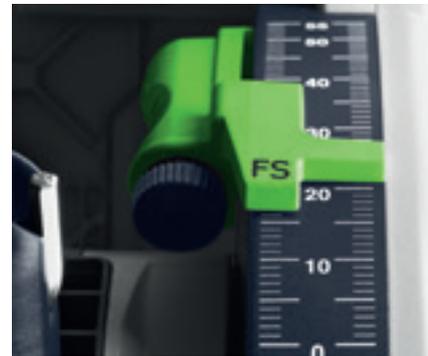
Lecture et réglage simples : la double échelle de profondeur de coupe permet de régler la profondeur pour un travail avec ou sans rail de guidage. Taille des chiffres particulièrement grande pour un ajustement très précis.

#### Sécurité et confort accrus

Le couteau diviseur avec ressort sort avant la lame de scie, assure ainsi la sécurité et garantit un positionnement précis dans les rainures déjà existantes.

#### Changement de lame FastFix

Rapide, à une main et sans outil. Économie de temps et augmentation de la qualité. Parce que travailler avec une lame de scie adaptée au matériau devient ainsi une évidence.



## Système d'aspiration pratique Avec Bluetooth®

La batterie communique via Bluetooth® avec le module Bluetooth® de l'aspirateur CLEANTEC (ajout possible en tant qu'accessoire sur les CT 26/36/48 ; directement intégré dans les CT MINI I et MIDI I) et enclenche automatiquement ce dernier à la mise en marche de la TSC 55.

**Vous trouverez plus d'informations sur le démarrage automatique Bluetooth® page 23**



## Profondeur de coupe inédite

# La scie plongeante avec une profondeur de coupe de 75 mm

Coupes de précision. Au millimètre près et sans éclats. Pour une bonne prise en main et avec la puissance nécessaire adaptée au matériau. Munies d'un moteur monté sur trois paliers avec électronique MMC pour une grande longévité. La TS 75 réunit force et maniabilité tout en étant compacte.

### Scie plongeante TS 75

Coupes plongeantes précises jusqu'à une épaisseur de 75 mm



#### Qualité de coupe optimale

Pour des résultats de grande qualité : le rail de guidage répond aux exigences de ceux qui souhaitent obtenir des coupes nettes et sans éclats. La TS 75 est fixée avec les joues de guidage, réglables sans outil, et ne présente ainsi absolument aucun jeu sur le rail de guidage.



#### Une plongée sûre et nette

Le guide-lame avec ressort recule lui-même dans le boîtier en plaquant la pièce. Une fois que la machine a pénétré, le guide-lame se déplace dans la rainure de sciage et arrête la lame de scie avant le blocage. Cela signifie que le guide-lame est toujours sur la scie, ce qui garantit une sécurité constante.



Caractéristiques techniques	TS 55 REBQ	TS 55 RQ*	TSC 55	TS 75
Puissance absorbée (W)	1.200	1.050	–	1.600
Tension de la batterie (V)	–	–	18/36	–
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	2.000 – 5.800	6.500	2.650 – 3.800/5.200	1.350 – 4.400
Ø de lame (mm)	160	160	160	210
Plage angulaire (°)	–1 – 47	–1 – 47	–1 – 47	0 – 47
Profondeur de coupe (mm)	0 – 55	0 – 55	0 – 55	0 – 75
Profondeur de coupe à 45° (mm)	43	43	43	55
Ø raccord d'aspiration (mm)	27/36	27/36	27/36	27/36
Capacité batterie Li-ion (Ah)	–	–	5,2	–
Poids (kg)	4,5	4,4	–	6,2
Poids 1x18V/2x18V (kg)	–	–	4,6/5,3	–

\* sans électronique MMC.

### Applications

Découpe d'évidements dans les plans de travail de cuisine	●	●	●	●
Adaptation de la longueur des portes	●	●	●	●
Découpe de panneaux agglomérés	●	●	●	●
Découpes de portes de maison jusqu'à 75 mm	○	○	○	●
Découpes pour insérer un oculus	●	●	●	●
Découpe de vieux planchers en bois	●	●	●	●
Découpe de panneaux contreplaqués ou plastifiés	●	●	●	●
Délignage et mise à longueur de poutres	○	○	○	●

parfaitement adaptée ●  
adaptée ○

## 02 Scies et outil oscillant

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>TS 55 R</b>	<b>Toutes les versions : pare-éclats, lucarne de visée, clé Allen OC 5</b>		
	<b>TS 55 REBQ-Plus</b> lame de scie circulaire denture fine HW W48, en Systainer SYS3 M 337	<b>552.00</b> 595.10	576001
	<b>TS 55 REBQ-Plus-FS</b> lame de scie circulaire denture fine HW W48, rail de guidage FS 1400/2, Systainer SYS3 M 337, en emballage carton	<b>658.00</b> 709.25	576008
	<b>TS 55 REBQ TB Dia-Set</b> Lame de scie diamant, lame de scie circulaire denture fine HW W48, rail de guidage FS 1900/2, Systainer SYS3 M 337, en emballage carton	<b>889.00</b> 958.05	576015
<b>TSC 55</b>	<b>Toutes les versions : lame de scie circulaire denture fine HW W48, pare-éclats, lucarne de visée, sac récupérateur de poussière, clé Allen OC 5</b>		
	<b>TSC 55 Li REB-Basic</b> sans batterie, ni chargeur, en SYSTAINER SYS 5 T-LOC	<b>564.00</b> 608.05	201395
	<b>TSC 55 Li 5,2 REBI-Plus-SCA</b> 2 x batterie BP 18 Li 5,2 ASI, chargeur rapide SCA 8, en SYSTAINER SYS 5 T-LOC	<b>885.00</b> 959.10	575687
	<b>TSC 55 Li 5,2 REBI-Plus/XL-SCA</b> 2 x batterie BP 18 Li 5,2 ASI, 2 x chargeur rapide SCA 8, en SYSTAINER SYS 5 T-LOC	<b>985.00</b> 1'066.80	575689
	<b>TSC 55 Li 5,2 REBI-Set-SCA-FS</b> 2 x batterie BP 18 Li 5,2 ASI, chargeur rapide SCA 8, Systainer SYS 5 TL, rail de guidage FS 1400/2, en emballage carton	<b>992.00</b> 1'074.30	575745
<b>TS 75</b>	<b>Toutes les versions : lame de scie universelle HW W36, butée anti-retour FS-RSP, pare-éclats, clé Allen OC 5</b>		
	<b>TS 75 EBQ-Plus</b> en SYSTAINER SYS 5 T-LOC	<b>819.00</b> 884.55	561437
	<b>TS 75 EBQ-Plus-FS</b> rail de guidage FS 1400/2, Systainer SYS 5 TL, en emballage carton	<b>924.00</b> 997.65	561513

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Guide parallèle</b> Toutes les versions : guidage parallèle des 2 côtés, utilisation possible pour l'élargissement de table, largeur max. de la pièce 100 mm, en emballage carton			
	<b>PA-TS 55</b> pour TS 55, TS 55 R, TSC 55	<b>54.10</b> 58.25	491469
	<b>PA-TS 75</b> pour TS 75	<b>61.90</b> 66.65	492243
	<b>Cache ABSA-TS 55</b> pour TS 55, TS 55 R, TSC 55, utilisable comme guide d'ajourage, couvercle pour amélioration de l'aspiration des copeaux également, largeur d'ajourage TS 55 15 - 46 mm, en emballage carton	<b>53.50</b> 57.60	491750
<b>Pare-éclats</b> Toutes les versions : pour une coupe sans éclat du côté droit de la lame, utilisation avec ou sans rail de guidage, contenu 5 pce(s), emballage sous blister			
	<b>SP-TS 55 R/5</b> pour TS 55 R et TSC 55	<b>16.20</b> 17.45	499011
	<b>SP-TS 55/5</b> pour TS 55 et TS 75	<b>16.20</b> 17.45	491473
	<b>Butée anti-recul FS-RSP</b> pour TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, également utilisable en guide butée, sert de blocage avant et arrière pour rail de guidage FS/2, emballage sous blister	<b>18.90</b> 20.35	491582
	<b>Rails de guidage</b> voir page 51		
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		
	<b>Sac récupérateur de poussière SB-TSC</b> pour TSC 55, HKC 55, pliable pour un transport peu encombrant, pour tous les matériaux bois, avec clapet d'obturation, emballage sous blister	<b>39.00</b> 42.00	500393
	<b>Lames de scie circulaire</b> voir page 70		

## Des coupes réussies Avec système

La machine est efficace et l'est encore plus avec les accessoires systèmes. Qu'il s'agisse d'un rail de guidage, d'une fausse équerre, d'un guide parallèle, d'une table multifonction ou du raccordement à baïonnette entre la machine et l'aspirateur. Tout s'adapte parfaitement pour optimiser le travail.

Plus d'informations, voir page 328



## Polyvalence pour la menuiserie, aussi avec une batterie

### Les scies circulaires avec une profondeur de coupe de 55 mm

Le système de sciage allie la précision, l'efficacité et la convivialité à une ergonomie optimisée et un maniement simple. Les caractéristiques telles que le réglage de profondeur de coupe avec fonction de plongée, la commande à distance du capot basculant, la cale de guidage et le changement de lame de scie FastFix assurent des conditions de travail optimales. De plus, le rail de coupe d'onglets FSK permet de réaliser des coupes exactes et reproductibles.

#### Scie circulaire portable HK 55

La version filaire. Pour des coupes longitudinales et transversales de matériau jusqu'à une épaisseur de 55 mm. Le moteur endurant (1 200 W) avec électronique assure une puissance constante lors du sciage.



Moteur sans charbons EC-TEC

#### Scie circulaire à capot basculant sans fil HKC 55

Mobilité et indépendance dans chaque position avec le moteur EC-TEC sans charbons combiné à une batterie puissante Lithium-Ion 18 V pour une capacité maximale de coupe. Pour des coupes longitudinales et transversales de matériau jusqu'à une épaisseur de 55 mm.





#### Coupes reproductibles

Réalisation rapide, précise et mobile de coupes en largeur avec le rail pour coupes d'onglet FSK.



#### Le couteau diviseur, pour une sécurité élevée

Le couteau diviseur permet un sciage libre, sans contraintes, avec sécurité. Comme il est intégré au capot basculant, il permet de réaliser facilement et en toute sécurité des coupes plongeantes.



#### La commande à distance du capot basculant

Pour faciliter l'amorçage et obtenir une bonne visibilité sur la lame, il suffit d'appuyer sur le levier de la poignée avant. Les mains restent ainsi à une distance de sécurité de la lame.



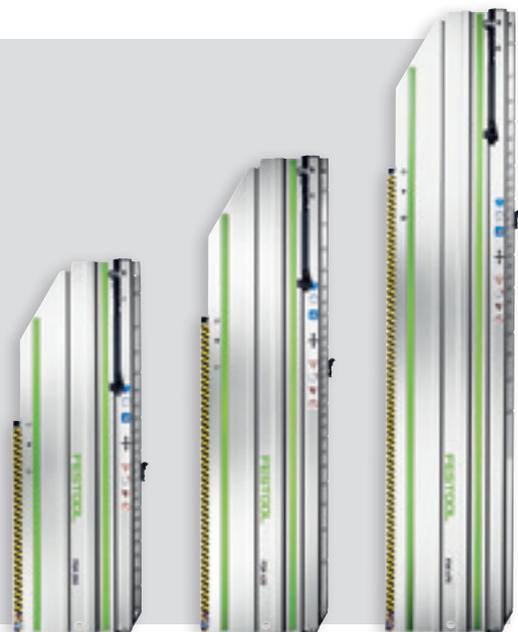
#### Tracé = coupe

Un sciage précis, même pour les coupes obliques jusqu'à 50°. Avec le rail de guidage ou le rail pour coupes d'onglet, le bord du tracé correspond toujours au bord de coupe, même sur les coupes angulaires.

## Coupes reproductibles Le rail pour coupes d'onglet FSK

Les HK 55, HKC 55 et la HK 85 s'assemblent facilement au rail pour coupe d'onglets FSK disponible en trois longueurs. Ainsi, vous obtenez en un tour de main un système de sciage pour coupes à longueur, mobile et maniable, pour des coupes en large rapides et droites.

Plus d'informations, voir page 51



## La polyvalente pour la menuiserie

### La scie circulaire portative avec une profondeur de coupe de 85 mm

Qu'il s'agisse de couper du bois massif, de réaliser des travaux d'assemblage, de faire des découpes de planchers, de poutrelles ou de planches, de sciage de tenons ou de panneaux : avec 1 900 W, la HK 85 combine robustesse, puissance et confort avec de nombreux équipements et accessoires uniques. Grâce au réglage de la profondeur de coupe avec fonction plongeante, à la commande à distance du capot basculant et au couteau diviseur, le maniement est sûr et confortable.



#### Scie circulaire portative HK 85

Scie circulaire puissante avec une profondeur de coupe de 85 mm.



#### De la scie circulaire à main à la fraiseuse de rainures

Avec le kit de transformation disque à rainer, la HK 85 polyvalente devient une fraiseuse à rainure universelle pour rainures transversales et longitudinales, d'une largeur de 16 mm à 25 mm et d'une profondeur de 35 mm.



#### Tracé = coupe

Un sciage précis, même pour les coupes obliques jusqu'à 60°. Avec le rail de guidage ou le rail pour coupes d'onglet, le bord du tracé correspond toujours au bord de coupe, même sur les coupes angulaires.



Caractéristiques techniques	HK 55	HKC 55	HK 85
Puissance absorbée (W)	1.200	–	1.900
Tension de la batterie (V)	–	18	–
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	2.000 – 5.400	4.500	3.500
Ø de lame (mm)	160	160	230
Plage angulaire (°)	0 – 50	0 – 50	0 – 60
Profondeur de coupe 0° ; 90° (mm)	0 – 55	0 – 55	0 – 86
Profondeur de coupe à 45°/50° (mm)	42/38	42/38	–
Profondeur de coupe à 45°/60° (mm)	–	–	62/47
Ø raccord d'aspiration (mm)	27/36	27/36	27/36
Capacité batterie Li-ion (Ah)	–	5,2	–
Poids (kg)	4,4	–	6,8
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	–	4,1	–

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>HK 55</b> Toutes les versions : lame de scie standard HW W18, clé Allen OC 5		
 <b>HK 55 EBQ-Plus</b> en SYSTAINER SYS 4 T-LOC	<b>422.00</b> 457.00	561733
 <b>HK 55 EBQ-Plus-FSK 420</b> rail pour coupe d'onglets FSK 420, Systainer SYS 4 TL, en emballage carton	<b>612.00</b> 661.60	574680
<b>HKC 55</b> Toutes les versions : lame de scie standard HW W18, clé Allen OC 5		
 <b>HKC 55 Li EB-Basic</b> sans batterie, ni chargeur, en SYSTAINER SYS 4 T-LOC	<b>414.00</b> 446.50	201358
 <b>HKC 55 Li EB-Basic-FSK 420</b> sans batterie, ni chargeur, Systainer SYS 4 TL, rail pour coupe d'onglets FSK 420, en emballage carton	<b>584.00</b> 629.55	575739
 <b>HKC 55 Li 5,2 EBI-Plus-SCA</b> 2 x batterie BP 18 Li 5,2 ASI, chargeur rapide SCA 8, en SYSTAINER SYS 4 T-LOC	<b>742.00</b> 805.10	575675
 <b>HKC 55 Li 5,2 EBI-Set-SCA-FSK 420</b> 2 x batterie BP 18 Li 5,2 ASI, chargeur rapide SCA 8, Systainer SYS 4 TL, rail pour coupe d'onglets FSK 420, en emballage carton	<b>911.00</b> 985.20	575735
<b>HK 85</b> Toutes les versions : lame de scie standard HW W24, guide parallèle, clé Allen OC 5		
 <b>HK 85 EB-Plus</b> en Systainer SYS3 M 437	<b>707.00</b> 763.95	576149
 <b>HK 85 EB-Plus-FSK 420</b> rail pour coupe d'onglets FSK 420, Systainer SYS3 M 437, en emballage carton	<b>874.00</b> 943.85	576144

## 02 Scies et outil oscillant

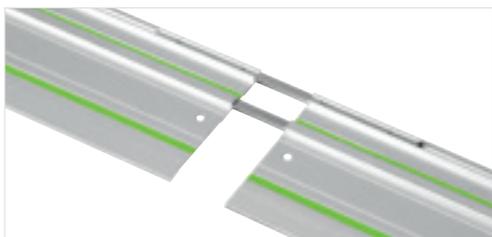
Applications	HK 55	HKC 55	HK 85
Mise à longueur de voliges	●	●	-
Sciage de planches	●	●	○
Sciage des matériaux sous forme de panneaux	●	●	○
Découpe de tenons sur des poutres	●	●	●
Découpe des poutres	-	-	●
Mise à longueur de poutrelles et de chevrons	-	-	●
Découpe d'éléments sandwichs	-	-	●

parfaitement adaptée ●  
adaptée ○

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Rail de mise à longueur</b> <b>Toutes les versions : pour HKC 55, HK 55, HK 85, serre-joints FSZ 120, en emballage carton</b>		
 <b>FSK 250</b> longueur de coupe 250 mm, plage angulaire -45 – +60°, poids 0,98 kg	<b>165.50</b> 178.25	769941
 <b>FSK 420</b> longueur de coupe 420 mm, plage angulaire -60 – +60°, poids 1,26 kg	<b>191.00</b> 205.70	769942
 <b>FSK 670</b> longueur de coupe 670 mm, plage angulaire -60 – +60°, poids 1,63 kg	<b>216.40</b> 233.05	769943
<b>Sacoche de transport</b> <b>Toutes les versions : housse de transport avec bandoulière, en emballage carton</b>		
 <b>FSK420-BAG</b> pour FSK 250, FSK 420	<b>62.50</b> 67.30	200160
 <b>FSK670-BAG</b> pour FSK 670	<b>75.20</b> 81.00	200161
 <b>Butée anti-recul FS-RSP</b> pour TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, également utilisable en guide butée, sert de blocage avant et arrière pour rail de guidage FS/2, emballage sous blister	<b>18.90</b> 20.35	491582
<b>Guide parallèle</b> <b>Toutes les versions : en emballage carton</b>		
 <b>PA-HKC 55</b> pour HKC 55, HK 55, utilisation possible pour l'élargissement de table, guidage parallèle des 2 côtés	<b>52.80</b> 56.85	500464
 <b>PA-HK 85</b> pour HK 85, utilisation possible pour l'élargissement de table, guidage parallèle des 2 côtés	<b>61.20</b> 65.90	576911
 <b>PA-A-HK 85</b> pour HK 85, guide parallèle coudé pour guidage bilatéral	<b>99.40</b> 107.05	574670
 <b>Dispositif de rainurage VN-HK85 130X16-25</b> pour HK 85, pour fraiser des rainures transversales et longitudinales ; profondeur de fraisage 0 – 35 mm et largeur de fraisage réglable de 16 – 25 mm, plaquettes réversibles HW-WP 14x14x2, fraise à rainurer Ø 130 x 16-25 mm, capot protecteur (fixe), capot protecteur (amovible), bride de serrage, contre-bride, rondelles entretoises, Ø raccord d'aspiration 36 mm, poids 0,9 kg, en Systainer SYS3 M 137	<b>597.90</b> 643.95	576803
 <b>Plaquettes réversibles HW-WP 14x14x2/12</b> pour fraise à rainurer HK 85, dimensions (L x l x h) 14 x 14 x 2 mm, contenu 12 pcel(s), emballage sous blister	<b>74.10</b> 79.80	574671
 <b>Rails de guidage</b> voir page 51		
 <b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		
 <b>Sac récupérateur de poussière SB-TSC</b> pour TSC 55, HKC 55, pliable pour un transport peu encombrant, pour tous les matériaux bois, avec clapet d'obturation, emballage sous blister	<b>39.00</b> 42.00	500393
 <b>Lames de scie circulaire</b> voir page 70		

## Le rail de guidage FS

### Guidage sûr des machines



#### Assemblage confortable

La pièce de raccordement permet d'assembler deux rails de guidage entre eux et de les orienter.



#### Pas d'arrachement

La bande caoutchouc, placée directement sur le tracé, sert de pare-éclats et évite l'arrachement des rebords, même lors des coupes en biais.



#### Le rail ne bouge pas

Le revêtement anti-glisse garantit que le rail reste bien en place. Différents dispositifs de serrage sont disponibles, comme les serre-joints et le serre-joint rapide FS-Rapid.

## Le rail pour coupes d'onglet FSK

### Coupes en large rapides, guidées et précises



#### Le système de butées

L'axe de butée fixe et la butée réglable permettent de réaliser des coupes en biais de  $-60^\circ$  à  $+60^\circ$  reproductibles avec précision. Pour faciliter le travail, les réglages d'angles les plus courants s'enclenchent sur le rail.



#### Fermeture rapide

En un tour de main, les scies circulaires portatives se montent ou se démontent avec le rail de mise à longueur. À vous de décider si vous voulez scier avec ou sans guidage.



#### Fonction de retrait

Pour assurer la disponibilité constante, le rail dispose d'un curseur de butée et d'un élastique de rappel intégré qui ramène automatiquement les scies sur leur position initiale.

## Trois machines en une

### La scie circulaire portative de charpente

La HK 132 est une machine multitâche. C'est une scie circulaire haut de gamme avec profondeur de coupe de 132 mm, une fraise à moiser ou fraise à raboter. En liaison avec les kits de transformation, le passage d'une fonction à l'autre se fait en un tour de main. Avec la lame de scie spéciale sandwich, elle convient pour le bâtiment pour scier des panneaux sandwich.

#### Scie circulaire de charpente HK 132



Caractéristiques techniques	HK 132
Puissance absorbée (W)	2.300
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	2.200
Profondeur de coupe 0° ; 90° (mm)	50 – 132
Profondeur de coupe à 45°/60° (mm)	85/50
Coupes biaisées (°)	0 – 60
Poids (kg)	18

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>HK 132</b>			
	<b>HK 132 E/W</b> lame de scie standard HW W24, butée parallèle et élargissement de table, raccord d'aspiration, clé spéciale, clé plate 19 mm, câble de raccordement de 10 m, en emballage carton	<b>2'384.00</b> 2'573.55	576667
<b>Accessoires</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Guide parallèle PG-HK 132</b> pour HK 132, CSP 132, pour l'utilisation de la HK 132 E/W avec rails de guidage type GC 2000/3000, en emballage carton	<b>148.50</b> 159.95	769538
<b>Rail de guidage</b> Toutes les versions : pour HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, en emballage carton			
	<b>GC 2000</b> longueur 2 000 mm	<b>289.80</b> 312.10	769669
	<b>GC 3000</b> longueur 3000 mm	<b>401.90</b> 432.85	769670
	<b>Butée angulaire GC 1000-WA</b> pour HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, dispositif angulaire avec rail de guidage de 1 000 mm et indicateur de coupe, Dispositif pour angles, réglable de chaque coté jusqu'à 90°, Avec indicateur de coupe à aligner sur le tracé pour chaque angle, en emballage carton	<b>362.20</b> 390.10	769671
	<b>Dispositif de rabotage NS-HK 250x50</b> pour HK 132, CSP 132, outil à raboter Ø 250 x 500 mm, couteau ébaucheur HM 14 x 14 x 2,0 mm, couteau réversible HM 50 x 12 x 1,5 mm, capot protecteur (fixe), capot protecteur (amovible), barres de serrage, tige de changement d'outil, tournevis 7 x 125 mm, clé à 6 pans, Ø de tête de rabot 250 mm, largeur du rabot 50 mm, profondeur de travail 0-80 mm, alésage 30 mm, poids 6,8 kg, en emballage carton	<b>1'264.30</b> 1'361.65	769539
	<b>Dispositif de fraisage RS-HK 160x80</b> pour HK 132, CSP 132, bloc à moiser Ø 160 x 80 mm, 3 x couteau réversible HM 80 x 13 x 2,2 mm, couteau ébaucheur HM 14 x 14 x 2,0 mm, capot protecteur (fixe), capot protecteur (amovible), barres de serrage, tige de changement d'outil, tournevis 7 x 125 mm, clé à 6 pans, Ø de tête de rabot 160 mm, largeur du rabot 80 mm, profondeur de travail 0-38 mm, alésage 30 mm, poids 7,1 kg, en emballage carton	<b>1'297.60</b> 1'397.50	769540
<b>Couteau réversible</b> Toutes les versions : contenu 3 pce(s), emballage sous blister			
	<b>CT-HK HW 50x12x1,5/3</b> pour outil à raboter NS-HK 250 x 50 et tête d'aplatissement Ø 260 x 50, NS-CSP 250 x 50, HK 132, NRP 90, dimensions 50 x 12 x 1,5 mm	<b>39.70</b> 42.75	769544
	<b>CT-HK HW 80x13x2,2/3</b> pour outil à moiser RS-HK 160 x 80, RS-CSP 160 x 80, HK 132, CSP 132 E, dimensions 80 x 13 x 2,2 mm	<b>152.40</b> 164.15	769543
	<b>Couteau arraseur CT-HK HW 14x14x2/6</b> pour outil à raboter et à moiser, pour HK 132, CSP 132, NRP 90, contenu 6 pce(s), dimensions 14 x 14 x 2 mm, emballage sous blister	<b>41.20</b> 44.35	769542
	<b>Lames de scie circulaire</b> voir page 70		

## La précision d'un duo

### Les scies à onglet radiales KAPEX

Deux scies à onglet radiales – un objectif commun : des coupes parfaites. Compactes, légères, simples d'utilisation et particulièrement polyvalentes. Pour des résultats précis à l'atelier et sur le chantier. Avec son guidage à double colonne de grandes dimensions, monté sur roulement à billes, la précision des coupes est parfaite.



#### Scies à onglets radiales

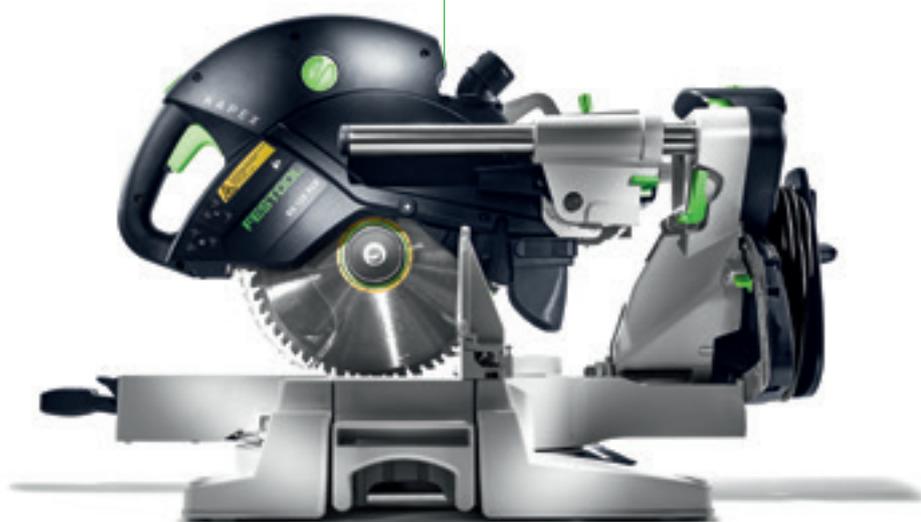
##### **KAPEX KS 88**

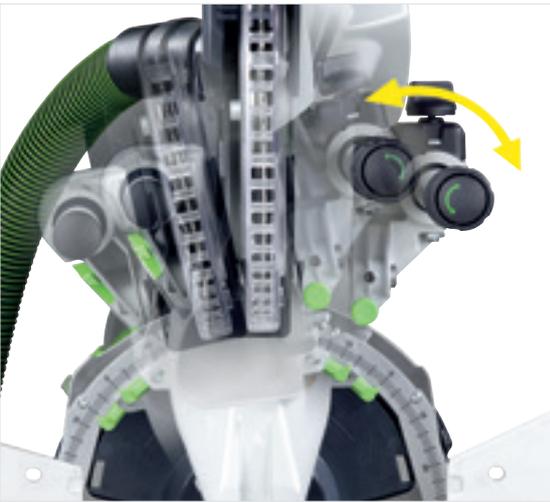
Capacité de coupe de 88 mm avec une conception compacte et légère

#### Scies à onglets radiales

##### **KAPEX KS 120**

Avec un laser à double ligne pour un marquage précis, un ajustement facilement accessible pour le réglage au millimètre de l'angle de la lame et une position de coupe spéciale intégrée pour des profondeurs de coupe jusqu'à 120 mm.





#### Encore plus confortable

La KS 120 dispose d'un ajustement précis pour un réglage au millimètre près de l'angle de sciage. Éléments de commande importants réglables rapidement et simplement par l'avant de la machine.



#### Grandes dimensions et montage sur deux roulements à billes

Le guidage à double colonnes Festool permet un guidage fiable et sans frottement de la lame de scie, garantissant une précision maximale.

#### Une catégorie à part

La KS 120 dispose d'un laser double ligne pour un marquage précis du tracé de coupe.



#### Support fixe ou de transport

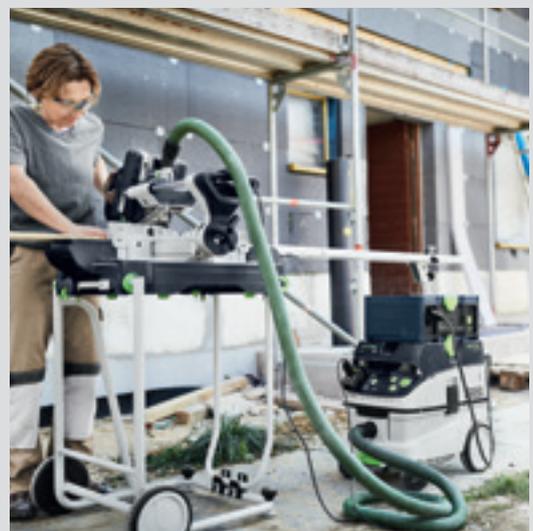
Le châssis rend la KAPEX mobile et la transforme en station de sciage en deux temps trois mouvements. Longueur de 2,40 m (guide-butée compris).

Pour disposer, tout au long de la journée, de l'énergie nécessaire à votre travail

## La SYS-PowerStation

Désormais, chaque intervention sur un chantier est planifiable en toute sécurité. La présence ou non d'une prise électrique n'est plus un facteur d'incertitude. Car avec le Systainer SYS-PowerStation vous disposez de l'énergie nécessaire pour alimenter vos outils tout au long de la journée.

Plus d'informations, voir page 324



# Mobilité, multitude d'applications et excellents résultats : une combinaison parfaite

## La scie à onglet radiale KAPEX

Renoncer à tout ce qui est superflu sur le chantier, comme par exemple, à chaque gramme qui n'est pas indispensable. Précision et applications multiples : avec un angle d'onglet des deux côtés de 60 degrés et un angle d'inclinaison de 46 ou 47 degrés, elle bénéficie de nombreux détails bien pensés tels que le projecteur LED, l'extension de table télescopique, la fonction de rainurage ou la fausse-équerre.



### Une mobilité sans limites

Poignées ergonomiques, enrouleur de câble et blocage de sécurité pour le transport, avec en plus, une forme extrêmement compacte grâce à des barres de guidage à fleur et un faible poids.



### Visibilité optimale sur le trait de coupe

Le projecteur LED (compris dans la livraison de toutes les versions SET) transmet l'ombre de la lame de scie comme affichage net de la ligne de coupe sur le matériau.

### Scies à onglets radiales KAPEX KS 60



### Encore plus de mobilité avec le chariot de transport

Le support pour la KS 60 permet à la fois le rangement et le transport – pour un transport encore plus facile de la KAPEX KS 60. Il amène la KAPEX KS 60 à une hauteur de travail confortable pour le dos et est rapidement installé grâce à son mécanisme de pliage hors pair. Les extensions-butées supplémentaires permettent un travail précis avec le bras d'une longueur de coupe de 2,4 m.



Caractéristiques techniques	KS 120	KS 88	KS 60
Puissance absorbée (W)	1.600	1.600	1.200
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	1.400 – 3.400	1.400 – 3.400	1.300 – 3.500
Ø de lame (mm)	260	260	216
Profondeur de coupe à 90°/90° (mm)	305 x 88	305 x 88	305 x 60
Profondeur de coupe à 45°/90° (mm)	215 x 88	215 x 88	215 x 60
Prof. de coupe spéc. à 90°/90° (mm)	60 x 120	–	–
Prof. de coupe à 45°/45° (ga.) (mm)	215 x 55	215 x 55	215 x 40
Profilé mouluré coupe dia. 45°/90° (mm)	168	168	–
Angle d'inclinaison (°)	47/47	47/47	47/46
Angle coupe d'onglet (°)	50/60	50/60	60/60
Dimensions (L x p x h) (mm)	713 x 500 x 470	713 x 500 x 470	661 x 475 x 430
Ø raccord d'aspiration (mm)	27/36	27/36	27/36
Poids (kg)	23,1	22,3	17,8

### Applications

Découpe de panneaux et laminés	●	●	●
Tronçonnage de goulottes de câbles en plastique et en acier	●	●	○
Sciage de rainures avec profondeur définie	●	●	●
Coupe transversale et longitudinale de profilés en aluminium et d'autres métaux non ferreux	●	●	●
Ajustement de plinthes et de moulures d'une hauteur allant jusqu'à 120 mm	●	–	–
Ajustement de plinthes au niveau de la bissectrice	○	○	○
Découpe précise de lames de parquet	●	●	●
Sciage de poutres et de planches jusqu'à une épaisseur de 60 mm	●	●	●
Sciage de poutres et de solives jusqu'à une épaisseur de 88 mm	●	●	–

parfaitement adaptée ●  
adaptée ○

## Accessoires ingénieux : Gain de temps, moins d'erreurs.

La fausse-équerre permet de relever rapidement des angles intérieurs et extérieurs avec un report simple et précis sur la scie pour des découpes parfaitement ajustées.

Plus d'informations, voir page 59



## 02 Scies et outil oscillant

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>KS 120</b>	Toutes les versions : lame de scie universelle HW W60, fausse-équerre, dispositif de blocage de pièces, clé Allen OC 6, en emballage carton		
	<b>KS 120 REB</b>	<b>1'516.00</b> 1'638.75	575303
	<b>KS 120 REB-Set-UG</b> châssis de transport, extension-butée KA-UG-R/L, curseur, extensions de table télescopiques droite et gauche avec échelle graduée, pied rabattable	<b>2'303.00</b> 2'486.35	575314
<b>KS 88</b>			
	<b>KS 88 RE</b> lame de scie universelle HW W60, dispositif de blocage de pièces, clé Allen OC 6, en emballage carton	<b>1'154.00</b> 1'248.85	575318
<b>KS 60</b>	Toutes les versions : lame de scie universelle HW W36, serre-joints FSZ 120, clé Allen OC 6, en emballage carton		
	<b>KS 60 E 230V</b>	<b>782.00</b> 848.20	561686
	<b>KS 60 E-SET</b> projecteur à LED, fausse-équerre, rehausseur	<b>906.00</b> 981.75	561694

Accessoires pour scies à onglets radiale KS 88 et KS 120		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Extension-butée</b> Toutes les versions : pour KS 120, KS 88, pour l'utilisation avec le châssis UG-KAPEX KS 120 Festool, échelle graduée, curseur, extensions de table télescopiques droite et gauche avec échelle graduée, pied rabattable, base (non télescopique) 1.480 mm, longueur max. 2.400 mm, en emballage carton		
	<b>KA-UG-KS 120-L</b> poids 4,6 kg	<b>262.50</b> 282.70	497353
	<b>KA-UG-KS 120-R</b> poids 4,6 kg	<b>262.50</b> 282.70	497352
	<b>KA-UG-KS 120-R/L</b> avec extension-butée KA-UG-L et extension-butée KA-UG-R	<b>524.50</b> 564.90	497514
	<b>Butée inclinée AB-KA-UG/2</b> pour KS 120, KS 88, KS 60, butée pour l'appui de moulures en position inclinée, uniquement compatible avec l'extension-butée KA-UG pour châssis, contenu 2 pce(s), en emballage carton	<b>110.60</b> 119.10	203356
	<b>Châssis de transport</b> Toutes les versions : pour KS 120, KS 88, pliage simple pour le transport, roues de transport, hauteur de travail 900 mm, en emballage carton		
	<b>UG-KAPEX KS 120</b> poids 10,1 kg	<b>429.90</b> 463.00	497351
	<b>UG-KA-KS 120-Set</b> extension-butée à droite, extension-butée à gauche, poids 21 kg	<b>913.20</b> 983.50	497354

Accessoires pour scies à onglets radiale KS 88 et KS 120		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Table multifonctions MFT KAPEX</b> pour une utilisation en tant que base de travail pour la scie KAPEX, kit de fixation SZ-KS requis pour la fixation, table avec plaque perforée et pieds rabattables, dimensions de la table 869 x 581 mm, hauteur 180 mm, hauteur avec pieds 790 mm, capacité de charge 120 kg, poids 19 kg, en emballage carton	<b>438.50</b> 472.25	495465
	<b>Curseur KA-AR</b> pour l'extension-butée KA-KS 120-L et l'extension-butée KA-KS 120-R, pour CS 50, CS 70, pour caler des pièces contre le guide-butée CS 70 KA, Basis KA 100/200 et KA-KS 120, emballage sous blister	<b>38.80</b> 41.80	488560
	<b>Butée inclinée AB-KS 120</b> pour KS 120, KS 88, butée pour l'appui de moulures en position inclinée, sert également à la fixation du guide-butée KA-KS, uniquement compatible avec KA-KS, butée inclinée avec élargissement de la table, emballage sous blister	<b>79.00</b> 85.10	494369
	<b>Borne KL-KS 120</b> pour KS 120, KS 88, se positionne aussi bien à gauche qu'à droite, dispositif de blocage pour la fixation des pièces, compris dans la livraison standard de la KS 120, maximum de hauteur 120 mm, emballage sous blister	<b>57.80</b> 62.25	494391

Accessoires pour scie à onglets radiale KS 60		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Extension-butée</b> Toutes les versions : pour KS 60, pour l'utilisation avec le châssis UG-KAPEX KS 60 Festool, curseur, extensions de table télescopiques droite et gauche avec échelle graduée, pied rabattable, échelle graduée, base (non télescopique) 1.480 mm, longueur max. 2.400 mm, en emballage carton			
	<b>KA-UG-KS 60-L</b> poids 4,6 kg	<b>262.50</b> 282.70	201907
	<b>KA-UG-KS 60-R</b> poids 4,6 kg	<b>262.50</b> 282.70	201908
	<b>KA-UG-KS 60-R/L</b> avec extension-butée KA-UG-L et extension-butée KA-UG-R	<b>524.50</b> 564.90	201909
	<b>Plaque adaptatrice UG-AD-KS 60</b> pour KS 60, plaque adaptatrice y compris coffre de rangement de lames pour fixer la KS 60 sur le châssis UG-KAPEX KS 60, en emballage carton	<b>128.40</b> 138.30	202056
<b>Châssis de transport</b> Toutes les versions : pour KS 60, pliage simple pour le transport, hauteur de travail 900 mm, en emballage carton			
	<b>UG-KS 60</b> poids 13 kg	<b>429.90</b> 463.00	200129
	<b>UG-KA-KS 60 Set</b> [guide-butée KA-UG-R et KA-UG-L compris dans la livraison standard], poids 21 kg	<b>913.20</b> 983.50	202055
	<b>Pieds additionnels A-SYS-KS 60</b> pour KS 60, pieds intermédiaires pour rehausser la KS 60 à la hauteur d'un SYSTAINER SYS 1 T-LOC et Classic, hauteur de table = hauteur SYSTAINER 1 : les longues pièces peuvent y être appuyées facilement pendant le travail, pour rééquiper la KS 60, inclus dans la livraison standard de la KS 60 version SET, en emballage carton	<b>35.50</b> 38.25	500121
	<b>Projecteur SL-KS 60</b> pour KS 60, projecteur LED pour un affichage net de la ligne de coupe et une vue optimale sur le tracé, pour rééquiper la KS 60, inclus dans la livraison standard de la KS 60 version SET, emballage sous blister	<b>59.90</b> 64.70	500120

Accessoires divers		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Kit de fixation SZ-KS</b> pour KS 120, KS 88, KS 60, pour le vissage de la KS sur la table multifonctions, emballage sous blister	<b>16.50</b> 17.75	494693
	<b>Fausse-équerre SM-KS</b> pour KS 60, KS 120, fausse équerre pour le report de l'angle sur la scie à onglets radiale, pour angles intérieurs et extérieurs, la bissectrice est générée automatiquement, aucun calcul nécessaire, emballage sous blister	<b>126.50</b> 136.25	200127
	<b>Lames de scie circulaire</b> voir page 70		

# Le travail des angles en toute simplicité

## La scie à onglet SYMMETRIC

La précision n'a jamais été aussi simple : relever l'angle, le reporter, scier toujours au niveau de la bissectrice sans calculer et voilà. La SYMMETRIC SYM 70 accélère le travail grâce au système de butées symétriques. Des angles extérieurs jusqu'à 60° et des angles intérieurs jusqu'à 68° peuvent ainsi être découpés.



Scie à onglets  
**SYMMETRIC SYM 70**

Caractéristiques techniques	SYM 70
Puissance absorbée (W)	1.150
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	2.700 – 5.200
Ø de lame (mm)	216
Angle intérieur (°)	0 – 68
Angle extérieur (°)	0 – 60
Hauteur de coupe max. (mm)	70
Largeur de coupe max. (mm)	80
Ø raccord d'aspiration (mm)	27/36
Poids (kg)	9,6



**Scier sans calculer**

Rien de plus simple : relever l'angle sur le mur ou la découpe avec la fausse équerre, le reporter sur le système de butées et scier.



**Maintien parfait**

Afin de ne pas dévier par rapport à l'angle réglé, vous pouvez bloquer les joues de butée de la SYMMETRIC. Jusqu'à un angle intérieur de 68° ou un angle extérieur de 60°, ainsi vous conservez le cap.



**Accessoires ingénieux**

Les pieds additionnels permettent de surélever la table de travail de la SYM 70 à la hauteur du Systainer<sup>3</sup> M 112 ou SYS 1 T-LOC. Elle peut ainsi être utilisée comme table de travail où les pièces longues sont bien stabilisées.

**Livraison standard**

	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>SYM 70</b>		
 <b>SYM 70 RE</b> lame de scie circulaire denture fine HW W48, fausse équerre ajustable, pieds additionnels EH-SYS-SYM 70, dispositif de blocage de pièces, clé Allen OC 5, en emballage carton	<b>938.00</b> 1'012.75	574928

**Accessoires**

	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Plaque de recouvrement TE-SYM 70</b> pour SYMMETRIC 70 E, contenu 3 pce(s), emballage sous blister	<b>24.10</b> 25.95	491054
 <b>Extension de butée ZA-SYM 70 E</b> pour SYMMETRIC 70 E, pour le sciage de plinthe arrière, contenu 2 pce(s), en emballage carton	<b>53.60</b> 57.75	491886
 <b>Fausse équerre ajustable SM-SYM 70</b> pour SYMMETRIC 70 E, emballage sous blister	<b>34.50</b> 37.15	491053
 <b>Pieds additionnels EH-SYS-SYM 70</b> pour SYMMETRIC 70 E, pieds intermédiaires pour rehausser la SYM 70 à la hauteur d'un SYSTAINER SYS 1 T-LOC et Classic, hauteur de table = SYSTAINER : les pièces longues peuvent être facilement soutenues, compris dans la livraison pour la SYM 70 RE (pour compléter la SYM 70 E), en emballage carton	<b>33.80</b> 36.40	203425
 <b>Lames de scie circulaire</b> voir page 70		

## Vos doigts ont une valeur inestimable !

### La scie circulaire sur table TKS 80 avec la technologie SawStop

Le sciage fait partie de votre quotidien. Vous attachez beaucoup d'importance à une précision très élevée et à d'excellents résultats de coupe. Vous veillez à une qualité parfaite également pour les grandes pièces. Nous avons développé la scie adaptée à vos exigences : la nouvelle scie circulaire sur table TKS 80. Le plus important : grâce à la technologie intelligente SawStop, vous vous concentrez sur votre travail, nous protégeons votre outil le plus précieux : vos doigts.

#### Scie stationnaire TKS 80

Les capteurs sensibles de la technologie SawStop intégrée garantissent un sciage en toute sécurité.

**NOUVEAU**



**5 000 blessés par an**  
**20 blessures par jour de travail**  
**30% de blessures graves\***



En 2019, la BG BAU a décerné le prix EuroTest à Festool pour ses excellentes prestations dans la protection de la santé au travail.

## La technologie SawStop

### Réduit le risque de coupures graves.

Assurer une qualité optimale des produits et protéger votre santé. Deux axes de travail essentiels lors du développement de produits chez Festool. C'est sur cette base que nous contrôlons toutes les innovations et évaluons la mise en œuvre de nouvelles technologies, dans l'objectif de rendre votre quotidien professionnel plus simple, plus efficace et plus sûr. Aujourd'hui et demain, vous devez pouvoir vous fier aux outils Festool. C'est pourquoi nos ingénieurs travaillent dès aujourd'hui aux nouveautés technologiques de vos outils de demain.

**Sur Internet**

**Page interactive sur la technologie SawStop sur [www.festool.ch/sawstop](http://www.festool.ch/sawstop)**



#### Sécurité accrue

Si pendant le fonctionnement la lame entre en contact avec la peau humaine, une cartouche enfonce un bloc d'aluminium dans la lame de scie à l'aide d'un ressort à 500 N. En 5 millisecondes, la lame de scie est arrêtée en se rétractant sous la table ce qui évite de graves coupures.

#### Pratique

Le système électronique intelligent de la commande SawStop surveille en permanence l'état de fonctionnement du système global : la clé est-elle introduite ? Une cartouche est-elle pré-chargée ? Et la lame de scie bien insérée ? L'écart entre le bloc alu et la lame de scie est-il correct ?

#### Option by-pass

La technologie SawStop peut être désactivée, selon besoin. Des matériaux conducteurs peuvent donc être coupés avec cette scie, sans déclenchement de la cartouche.



#### Hauteur de coupe flexible

Jusqu'à 80 mm pour de grandes coupes transversales



#### Précision maximale

Moins de risque d'arrachement sur la partie supérieure du matériau pour des coupes longitudinales d'onglet en basculant la lame de scie vers la gauche. Plus de place au niveau de la main et vue dégagée sur la pièce.



#### Environnement de travail plus propre et plus sain

Le capot d'aspiration avec manchon d'aspiration CLEANTEC garantit un travail à faible dégagement de poussières et une vue dégagée sur la pièce.

Caractéristiques techniques	TKS 80
Puissance absorbée (W)	2.200
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	1.700 – 3.500
Ø de lame (mm)	254
Hauteur de coupe 90°/45° (mm)	80/56
Position inclinée [°]	-2 / 47
Dimensions de la table (mm)	690 x 580
Hauteur de la table repliée (mm)	385
Hauteur de la table dépliée (mm)	900
Ø raccord d'aspiration (mm)	27/36
Poids (kg)	37

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>TKS 80</b> Toutes les versions : lame de scie universelle HW W40, cartouche KT-TKS 80, butée angulaire, kit d'aspiration, bois de poussée, clé Allen OC 5, clé à fourche de 50, clé à fourche de 23, en emballage carton		
 <b>TKS 80 EBS</b>	2'048.00 2'216.45	575783
<b>TKS 80 EBS-Set</b> extension VB TKS 80, rallonge VL TKS 80, butée longitudinale LA TKS 80, table coulissante ST TKS 80	3'404.00 3'676.85	575830

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Rallonge VL TKS 80</b> pour TKS 80, pour une mise à longueur sûre et précise, augmente la surface d'appui de 580 mm, montage et démontage simple et rapide, avec règle ajustable, en emballage carton	297.20 320.10	575825
 <b>Extension de table VB TKS 80</b> pour TKS 80, pour une coupe sûre et précise en largeur, augmente la surface d'appui de 411 mm, largeur de coupe maximale pour des coupes longitudinales 680 mm, avec règle ajustable, montage et démontage simple et rapide, en emballage carton	418.10 450.30	575840
 <b>Butée longitudinale LA TKS 80</b> pour TKS 80, avec réglage micrométrique pour des coupes longitudinales précises, levier de commande avant, système pour une fixation sûre à la scie circulaire sur table, profilé de butée possible, en emballage carton	293.40 316.00	575826
 <b>Table coulissante ST TKS 80</b> pour TKS 80, pour coupes en large avec une largeur de coupe jusqu'à 920 mm, avec quatre galets plastiques pour un déplacement silencieux de la table coulissante, montable dans deux positions pour une zone de travail agrandie, en emballage carton	347.10 373.85	575827
 <b>Cartouche KT-TKS 80</b> pour TKS 80, cartouche de remplacement, contient la pièce maîtresse de la TKS 80, la technologie SawStop, emballage sous blister	100.60 108.35	575851
 <b>Lames de scie circulaire</b> voir page 70		

## La polyvalence en toute simplicité

### Les scies semi-stationnaires PRECISIO

Coupes transversales ou longitudinales. Mobile ou stationnaire. Aménagement intérieur, construction de meuble ou montage de stand. Des tâches variées, une solution : les scies semi-stationnaires PRECISIO CS 50 et CS 70 légères et astucieuses.



#### Scies semi-stationnaires **PRECISIO CS 50**

Coupes transversales jusqu'à une largeur de 300 mm à 90°, 200 mm à 45° et une hauteur de coupe de 52 mm.



#### Scies semi-stationnaires **PRECISIO CS 70**

Coupes jusqu'à une largeur de 320 mm à 90°, 226 mm à 45° et une hauteur de coupe de 70 mm.



### Changement rapide de coupes d'onglet à coupes longitudinales

La butée angulaire orientable à 180° peut être mise en œuvre de chaque côté. La CS 50 peut donc passer en un tour de main des coupes transversales aux coupes longitudinales.



### Une poignée pour toutes les fonctions

Interrupteur marche/arrêt, réglage de la vitesse, déclenchement bref, arrêt rapide et mécanisme d'entraînement : la poignée multifonctions de la CS 50 regroupe tous les éléments importants de commande de façon claire.



### Mobile et stationnaire

Grâce aux nombreux accessoires système, la CS 70 peut être transformée en poste de sciage complet sans fatigue. Vous pouvez ainsi réaliser même les coupes transversales hors norme.



Caractéristiques techniques	CS 50	CS 50 Set	CS 70	CS 70 Set
Puissance absorbée (W)	1.200	1.200	2.100	2.100
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	1.600 – 4.200	1.600 – 4.200	2.000 – 4.200	2.000 – 4.200
Ø de lame (mm)	190	190	225	225
Hauteur de coupe 90°/45° (mm)	0 – 52/0 – 37	0 – 52/0 – 37	0 – 70/0 – 48	0 – 70/0 – 48
Position inclinée (°)	0 [–2]° – 45 (+47)	0 [–2]° – 45 (+47)	0 [–2]° – 45 (+47)	0 [–2]° – 45 (+47)
Trajectoire de coupe (mm)	304	304	320	320
Dimensions de la table (mm)	585 x 400	585 x 400	690 x 500	690 x 500
Hauteur de la table repliée (mm)	333	333	375	375
Hauteur de la table dépliée (mm)	900	900	900	900
Ø raccord d'aspiration (mm)	27/36	27/36	27/36	27/36
Poids (kg)	21,9	42,9	37	68,5

## 02 Scies et outil oscillant

Applications	CS 50	CS 50 Set	CS 70	CS 70 Set
Découpe de panneaux et laminés	●	●	●	●
Coupe longitudinale de planches et panneaux	●	●	●	●
Tronçonnage de goulottes de câbles en plastique et en acier	○	○	●	●
Sciage de rainures avec profondeur définie	○	○	○	○
Coupe transversale et longitudinale de profilés en aluminium et d'autres métaux non ferreux	●	●	●	●
Découpe précise de lames de parquet	○	○	○	○
Sciage de poutres et de planches jusqu'à une épaisseur de 60 mm	-	-	●	●
Coupes longitudinales jusqu'à une hauteur de coupe de 52 mm	●	●	○	○
Coupes en long avec une profondeur de coupe de 70 mm max.	-	-	●	●

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>CS 50</b>	<b>Toutes les versions : lame de scie universelle HW W32, butée angulaire, 3 x pare-éclats, bois de poussée, logement pour accessoires, clé Allen OC 6, en emballage carton</b>		
	<b>CS 50 EBG-FLR</b>	<b>1'248.00</b> 1'350.10	574771
	<b>CS 50 EBG</b> pieds rabattables, kit d'aspiration, support avec rouleau de transport	<b>1'495.00</b> 1'616.10	574766
	<b>CS 50 EBG-Set</b> butée en longueur, table coulissante, rallonge de table, élargissement de table, pieds rabattables, kit d'aspiration, support avec rouleau de transport	<b>2'499.00</b> 2'697.40	574773
<b>CS 70</b>	<b>Toutes les versions : lame de scie universelle HW W32, 3 x pare-éclats, butée angulaire, kit d'aspiration, bois de poussée, logement pour accessoires, support avec rouleau de transport, Filtre à air, clé Allen OC 6, en emballage carton</b>		
	<b>CS 70 EBG</b>	<b>2'056.00</b> 2'226.25	574777
	<b>CS 70 EBG-Set</b> table coulissante CS 70 ST 650, élargissement de table (CS 70 VB), élargissement de table (CS 70 VL), butée en longueur	<b>3'345.00</b> 3'613.30	574783

Accessoires pour scie circulaire stationnaire CS 50		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Rallonge de table VL</b> pour CS 50, CMS-GE, mise en place simple, rabattable, pour poser de longues pièces à usiner, augmente la surface d'appui de 405 mm, dimensions L x l 375 x 454 mm, en emballage carton	<b>250.10</b> 269.35	492092
	<b>Extension de table VB</b> pour CS 50, avec règle ajustable, augmente la surface d'appui de 410 mm, largeur de coupe max 610 mm, dimensions L x l 664 x 438 mm, en emballage carton	<b>321.40</b> 346.15	492090
	<b>Support AF</b> pour CS 50, CMS-GE, support pour utilisation des 2 côtés, protège les éclats de pièce lors du sciage, augmente la surface d'appui de 300 mm, dimensions L x l 662 x 390 mm, en emballage carton	<b>107.40</b> 115.65	492242
	<b>Extension de table VB-CMS/CS 50</b> pour CS 50, CMS-GE, plaque, pieds rabattables, dimensions L x l 664 x 480 mm, en emballage carton	<b>480.40</b> 517.40	495531
	<b>Butée longitudinale LA-CS 50/CMS</b> pour CS 50, CMS-GE, avec réglage précis et fixation arrière, manoeuvrable de l'avant, avec profil guide butée adaptable pour des coupes longitudinales sûres et précises, en emballage carton	<b>259.00</b> 278.95	574796
	<b>Table coulissante ST</b> pour MFT 3-VL, pour CS 50, CMS-GE, largeur de coupe max. 830 mm, en emballage carton	<b>357.20</b> 384.70	492100
	<b>Pare-éclats CS 50 SP/10</b> pour CS 50, pour coupe sans éclat des 2 cotés, contenu 10 pce(s), emballage sous blister	<b>21.00</b> 22.60	492241
	<b>Pieds rabattables CS 50 KB</b> pour CS 50, possibilité de travailler sur 2 hauteurs, pieds rabattables pour rehausser le modèle CS 50 FLR, en emballage carton	<b>214.50</b> 231.00	575671
	<b>Coffre de rangement de lames SGA</b> pour CS 50, CMS-GE, coffre de rangement pour 4 lames de scie max et 3 pare-éclats (grande sécurité et gain de place), en emballage carton	<b>52.40</b> 56.45	492228

Accessoires pour scie circulaire stationnaire CS 70		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Rallonge de table CS 70 VL</b> pour CS 70, mise en place simple, rabattable, pour poser de longues pièces à usiner, augmente la surface d'appui de 580 mm, dimensions L x l 525 x 522 mm, en emballage carton	<b>306.40</b> 330.00	488061
	<b>Extension de table CS 70 VB</b> pour CS 70, avec règle ajustable, montage et démontage simple et rapide, pour une coupe sûre et précise en largeur, augmente la surface d'appui de 411 mm, largeur de coupe max 680 mm, dimensions L x l 773 x 435 mm, en emballage carton	<b>430.40</b> 463.55	488060
	<b>Extension-butée CS 70 KA</b> pour CS 70 et CS 50, escamotable, avec support de dépose, règle et curseur, extraction et déroulement simple du décimètre à ruban grâce au mécanisme télescopique, longueur 1.200 – 2.050 mm, en emballage carton	<b>371.90</b> 400.55	488063
	<b>Butée longitudinale CS 70 LA</b> pour CS 70, MFT 3-VL, avec réglage précis et fixation arrière, manoeuvrable de l'avant, avec profil guide butée adaptable pour des coupes longitudinales sûres et précises, en emballage carton	<b>302.00</b> 325.25	488062
<b>Table coulissante</b> Toutes les versions : pour CS 70, montage et démontage simple et rapide, en emballage carton			
	<b>CS 70 ST</b> pour scier des panneaux, 2 x pieds rabattables, règle butée, avec fixation, largeur de coupe max. 920 mm	<b>1'003.80</b> 1'081.10	488059
	<b>CS 70 ST 650</b> largeur de coupe max. 650 mm	<b>530.60</b> 571.45	490312
	<b>Roues de transport CS 70 TR</b> pour CS 70, à adapter sur les pieds pour un transport simple et pratique, en emballage carton	<b>109.20</b> 117.60	488064
	<b>Pare-éclats CS 70 SP /10</b> pour CS 70, pour coupe sans éclat des 2 cotés, contenu 10 pce(s), emballage sous blister	<b>21.00</b> 22.60	490340
	<b>Kit d'aspiration CS 70 AB</b> pour CT/CTL/CTM, composé de : tuyau d'aspiration D27x2,0 m, tuyau d'aspiration D36x1,0 m, raccord Y, peut être utilisé avec Basis, CS 70, CS 50 et CMS, aspiration avec MINI / MIDI uniquement possible avec tuyau adaptateur AD-D 36/CS50/CS70/CMS (499196), diamètre 27/36 mm, en emballage carton	<b>109.20</b> 117.60	488292
<b>Accessoires divers</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Curseur KA-AR</b> pour l'extension-butée KA-KS 120-L et l'extension-butée KA-KS 120-R, pour CS 50, CS 70, pour caler des pièces contre le guide-butée CS 70 KA, Basis KA 100/200 et KA-KS 120, emballage sous blister	<b>38.80</b> 41.80	488560
	<b>Butée angulaire WA</b> pour CS 70, CS 50, CMS-GE, pour travailler avec 2 butées, en emballage carton	<b>174.30</b> 187.70	574797
	<b>Curseur WA-AR</b> pour CS 50, CS 70, pour la fixation des pièces à usiner sur la butée angulaire orientable CS 70 WA, CS 50 WA et Basis WRA 500, emballage sous blister	<b>38.80</b> 41.80	491712
	<b>Chevalet à rouleau RB</b> pour toutes les machines semi-stationnaires (CS/KS/CMS), utilisable avec CS 50, CS 70, CB 120, Système Basis Plus, CMS-GE, table multifonctions, pour la pose de longues pièces à usiner, hauteur réglable 630 – 1.000 mm, en emballage carton	<b>190.70</b> 205.40	488711
	<b>Lames de scie circulaire</b> voir page 70		

## La qualité au service de la coupe

Résistance et précision dans les conditions les plus difficiles. Adaptée sur mesure à l'application et au matériau. En acier de grande qualité, avec dents en carbure à grains ultrafins. Car une coupe parfaite n'est possible que si la lame est aussi performante que l'outil.



### Code couleurs



#### Bois/matières plastiques tendres

Pour les bois durs et tendres, le bois massif et les panneaux de construction



#### Plastique/matériau minéral

Le carbure à grains ultrafins assure une découpe parfaite des panneaux à revêtement et matériaux minéraux.



#### Aluminium

Pour les profilés et panneaux en aluminium



#### Acier/panneaux sandwichs

Les dents légèrement chanfreinées sont idéales pour le sciage de conduits de câbles, tôles et profilés en acier.



#### Matériaux de construction

La matière et les dents sont conçues spécialement pour le travail avec des matériaux abrasifs.



#### Adaptation parfaite

Pour obtenir des coupes parfaites et une longue durée de vie, les lames de scies sont fabriquées en métal de grande qualité. L'angle de coupe et les formes de dent sont adaptés à l'application et à l'outil.

#### Une précision longue durée

Longue durée de vie et résultats de coupe parfaits garantis grâce à un affûtage lent au moyen de disques diamant. Pour des résultats de qualité avec peu de retouches.

#### Choix simple

Le code couleur pratique permet de trouver rapidement la lame de scie adaptée à l'application concernée.

#### Refroidissement efficace

La conception de la lame au laser confère une résistance thermique et une faible montée en température lors de l'utilisation.

#### Progression de sciage optimale

Progression de sciage fiable et sans à-coups grâce à un acier de grande qualité et à des fentes de dilatation optimisées.

#### Qualité supérieure

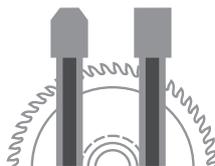
Rapport qualité-prix de premier ordre grâce à une longue durée de vie et à la possibilité de réaffûtage des dents de scie.

### Formes des dents



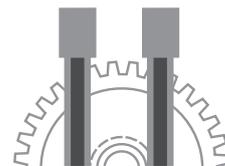
#### Lame de scie à denture alternée (W/PW)

Les dents de cette lame sont inclinées et coupent alternativement vers la gauche et vers la droite. La lame de scie à denture alternée est la lame universelle pour tous les matériaux en bois.



#### Lame de scie à denture plate trapézoïdale (TF)

Les dents trapézoïdales et les dents plates sont disposées alternativement. Cette lame est conçue pour le sciage de l'aluminium, des matières plastiques dures et des matériaux à revêtement dur.



#### Lame de scie à denture plate (F)

Les bords des dents sont droits, non inclinés. Chaque dent coupe de la même façon. Cette lame sert à scier l'acier.

## 02 Scies et outil oscillant

Code couleurs					
Matériau			<b>Fe</b>	<b>Al</b>	
position de vitesse conseillée	<b>3-6</b>	<b>3-5</b>	<b>2-4</b>	<b>3-6</b>	<b>4-6</b>

### Lames de scie standard



	Diamètre	Largeur de coupe	Ø alésage	Nombre de dents	Angle de lame	Forme des dents	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
160x1,8x20 W18	160 mm	1,8 mm	20 mm	18	25°	W	<b>43.40</b> 46.75	500458
160x2,2x20 W18	160 mm	2,2 mm	20 mm	18	25°	W	<b>47.20</b> 50.85	768129
210x2,6x30 W18	210 mm	2,6 mm	30 mm	18	20°	W	<b>72.00</b> 77.55	493197
230x2,5x30 W24	230 mm	2,5 mm	30 mm	24	20°	W	<b>90.40</b> 97.35	500647
350x3,5x30 W24	350 mm	3,5 mm	30 mm	24	10°	W	<b>107.30</b> 115.55	769667

### Lames de scie Panther



160x1,8x20 PW12	160 mm	1,8 mm	20 mm	12	25°	W	<b>59.50</b> 64.10	500460
160x2,2x20 PW12	160 mm	2,2 mm	20 mm	12	20°	PW	<b>64.00</b> 68.95	496301
190x2,6 FF PW16	190 mm	2,6 mm	FF*	16	28°	PW	<b>82.00</b> 88.30	492049
210x2,6x30 PW16	210 mm	2,6 mm	30 mm	16	28°	PW	<b>91.20</b> 98.20	493196
225x2,6x30 PW18	225 mm	2,6 mm	30 mm	18	28°	PW	<b>91.60</b> 98.65	496303
230x2,5x30 PW18	230 mm	2,5 mm	30 mm	18	28°	PW	<b>87.90</b> 94.65	500646
254x2,4x30 PW24	254 mm	2,4 mm	30 mm	24	20°	PW	<b>84.20</b> 90.70	575974

### Lames de scie universelles



160x2,2x20 W28	160 mm	2,2 mm	20 mm	28	15°	W	<b>73.20</b> 78.85	496302
190x2,6 FF W32	190 mm	2,6 mm	FF*	32	10°	W	<b>91.40</b> 98.45	492048
210x2,4x30 W36	210 mm	2,4 mm	30 mm	36	15°	W	<b>94.10</b> 101.35	493198
216x2,3x30 W36	216 mm	2,3 mm	30 mm	36	-5°	W	<b>108.90</b> 117.30	500124
225x2,6x30 W32	225 mm	2,6 mm	30 mm	32	20°	W	<b>91.60</b> 98.65	488288
254x2,4x30 W40	254 mm	2,4 mm	30 mm	40	15°	W	<b>129.90</b> 139.90	575975
260x2,5x30 W60	260 mm	2,5 mm	30 mm	60	-5°	W	<b>174.40</b> 187.85	494604

### Lames de scie denture fine



160x1,8x20 W32	160 mm	1,8 mm	20 mm	32	5°	W	<b>71.80</b> 77.35	500459
160x2,2x20 W48	160 mm	2,2 mm	20 mm	48	5°	W	<b>91.10</b> 98.10	491952
190x2,4 FF W48	190 mm	2,4 mm	FF*	48	8°	W	<b>109.40</b> 117.80	492050
210x2,4x30 W52	210 mm	2,4 mm	30 mm	52	5°	W	<b>127.60</b> 137.45	493199
216x2,3x30 W48	216 mm	2,3 mm	30 mm	48	-5°	W	<b>132.70</b> 142.90	491050
216x2,3x30 W60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	W	<b>158.80</b> 171.05	500125
225x2,6x30 W48	225 mm	2,6 mm	30 mm	48	10°	W	<b>128.20</b> 138.05	488289
230x2,5x30 W48	230 mm	2,5 mm	30 mm	48	10°	W	<b>123.70</b> 133.20	500648
254x2,4x30 W60	254 mm	2,4 mm	30 mm	60	10°	W	<b>163.70</b> 176.30	575976
260x2,5x30 W80	260 mm	2,5 mm	30 mm	80	-5°	W	<b>209.20</b> 225.30	494605

position de vitesse conseillée



## 02 Scies et outil oscillant

Code couleurs					
Matériau			<b>Fe</b>	<b>Al</b>	
position de vitesse conseillée	<b>3-6</b>	<b>3-5</b>	<b>2-4</b>	<b>3-6</b>	<b>4-6</b>

### Lames de scie spéciales

	Diamètre	Largeur de coupe	Ø alésage	Nombre de dents	Angle de lame	Forme des dents	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	160 mm	2,2 mm	20 mm	52	-5°	TF	<b>137.30</b> 147.85	496306
	190 mm	2,6 mm	FF*	58	-5°	TF	<b>173.70</b> 187.05	492051
	210 mm	2,4 mm	30 mm	72	-5°	TF	<b>205.30</b> 221.10	493201
	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	W	<b>194.30</b> 209.25	491051
	216 mm	2,3 mm	30 mm	64	0°	TF	<b>194.30</b> 209.25	500122
	225 mm	2,6 mm	30 mm	68	-5°	TF	<b>201.40</b> 216.90	488291
	230 mm	2,5 mm	30 mm	76	-5°	TF	<b>197.90</b> 213.15	500649
	254 mm	2,4 mm	30 mm	80	-5°	TF	<b>186.30</b> 200.65	575978
	260 mm	2,4 mm	30 mm	68	0°	TF	<b>204.70</b> 220.45	494607

### Lame de scie spéciale

	160 mm	2,2 mm	20 mm	48	4°	TF	<b>137.30</b> 147.85	496308
	190 mm	2,6 mm	FF*	54	4°	TF	<b>173.70</b> 187.05	492052
	210 mm	2,4 mm	30 mm	60	4°	TF	<b>205.30</b> 221.10	493200
	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	WZ/FA	<b>194.30</b> 209.25	500123
	225 mm	2,6 mm	30 mm	64	4°	TF	<b>201.40</b> 216.90	489459
	254 mm	2,4 mm	30 mm	80	4°	TF	<b>186.30</b> 200.65	575977
	260 mm	2,5 mm	30 mm	64	-5°	WZ/FA	<b>204.70</b> 220.45	494606

### Lames de scie denture plate

	210 mm	2,2 mm	30 mm	36	1°	F	<b>143.30</b> 154.35	493351
	230 mm	2,5 mm	30 mm	48	0°	F	<b>138.60</b> 149.25	500651
	350 mm	2,9 mm	30 mm	60	0°	TF	<b>289.40</b> 311.70	769668

### Lame de scie diamant

	160 mm	2,2 mm	20 mm	4	10°	F	<b>186.70</b> 201.10	201910
--	--------	--------	-------	---	-----	---	-------------------------	--------

Lame de scie uniquement conçue pour TS 55 R et TSC 55

position de vitesse conseillée



# Les multi-talents innovants

## Les scies UNIVERS

Que ce soit du bois ou des matériaux d'isolation, la scie UNIVERS SSU 200 coupe tous les matériaux courants dans la construction bois. L'IS 330 est la spécialiste pour la découpe de matériaux isolants. Elle réunit les avantages d'une scie à chaîne et d'une scie circulaire portable dans un système mobile unique. Le rail de guidage permet de réaliser sans difficulté des coupes en largeur ou longueur, des coupes d'onglet ou d'empannons.

### Scies IS 330

Matériaux d'isolation résistant à la compression jusqu'à une épaisseur de 330 mm.\*



#### Changement de chaîne sans outil

FastFix permet un changement de chaîne en quelques gestes. Le réglage de la tension se fait aussi sans outil en tournant la roue de serrage.

### Scies UNIVERS SSU 200

Bois et matériaux d'isolation jusqu'à une épaisseur de 200 mm.

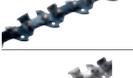


#### Travail adapté au matériau

La SSU 200 est équipée de l'électronique MMC : régulation de la vitesse de rotation en fonction du matériau et de la chaîne, démarrage progressif, protection contre les surcharges et frein rapide de sécurité garantissent des résultats parfaits dans toutes les applications tout en ménageant la machine et le matériau.

Caractéristiques techniques	SSU 200	IS 330
Puissance absorbée (W)	1.600	1.600
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	4.600	4.600
Pofondeur de coupe 0° ; 90°/45°/60° (mm)	200/140/100	330/230/165
Coupes biaisées (°)	0 – 60	0 – 60
Vitesse de coupe (ralenti) (m/s)	10,6	12
Position de la lame (°)	0 – 10	0 – 10
Poids (kg)	6,5	7

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>SSU 200</b>			
	<b>SSU 200 EB-Plus</b> chaîne universelle SC 3/8"-91 U-39E, huile pour chaînes 250ml, câble de raccordement de 7,5m, capot de protection, en SYSTAINER SYS 5 T-LOC	<b>1'154.00</b> 1'245.35	575985
<b>IS 330</b>			
	<b>IS 330 EB</b> chaîne ISO SC 3/8"-90 I-57E, chaîne ISO Hard SC 3/8"-91 IH-57E, huile pour chaînes 250ml, câble de raccordement de 7,5m, capot de protection, en emballage carton	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	575979

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Guide parallèle</b> Toutes les versions : pour SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, en emballage carton			
	<b>PA-SSU 200</b> guidage parallèle des 2 côtés	<b>47.50</b> 51.15	769098
	<b>PA-A SSU 200</b> guide parallèle à moyeu déporté et guidage bilatéral	<b>82.50</b> 88.85	769099
<b>Chaîne</b> Toutes les versions : pas de chaîne 3/8", emballage sous blister			
	<b>SC 3/8"-91 U-39E</b> pour SSU 200, SSP 200, chaîne universelle, pour coupes longitudinales et transversales	<b>35.60</b> 38.35	769101
	<b>SC 3/8"-91 L-39E</b> pour SSU 200, SSP 200, chaîne universelle longitudinale, pour coupes longitudinales	<b>44.70</b> 48.15	769103
	<b>SC 3/8"-91 F-39E</b> pour SSU 200, SSP 200, chaîne fine, pour coupes fines et transversales	<b>44.70</b> 48.15	769102
	<b>SC 3/8"-90 I-39E</b> pour SSU 200, SSP 200, chaîne universelle ISO, pour matériaux d'isolation flexibles à résistant à la compression	<b>72.30</b> 77.85	769100
	<b>SC 3/8"-90 I-57E</b> pour IS 330, ISP 330, chaîne universelle ISO, pour matériaux d'isolation flexibles à résistant à la compression	<b>108.30</b> 116.65	769088
	<b>SC 3/8"-91 IH-57E</b> pour IS 330, ISP 330, chaîne universelle ISO Hard, pour matériaux isolants extrêmement résistants à la pression	<b>108.30</b> 116.65	769090
	<b>Huile pour chaînes CO 1 L</b> pour SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, CCP 380, bidon de 1 litre, dans une bouteille plastique	<b>11.50</b> 12.40	769038
<b>Lame</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>GB 10"-SSU 200</b> pour SSU 200, SSP 200	<b>66.50</b> 71.60	769066
	<b>GB 13"-IS 330</b> pour IS 330, ISP 330	<b>99.60</b> 107.25	769089
	<b>Rails de guidage</b> voir page 51		
	<b>butée angulaire</b> voir chapitre Organisation du poste de travail, voir page 335		

# Une révolution dans l'univers des scies pour matériaux isolants

## La scie sans fil pour matériaux isolants

Découpe à main levée ou guidée avec un rail de guidage et un système de butée, utilisation sur le toit, sur un échafaudage ou au sol, coupe de matériaux isolants en fibres minérales ou naturelles, ou pour des panneaux d'isolation PUR : l'ISC 240 a de sérieux atouts en matière de mobilité, polyvalence et efficacité. Avec une batterie puissante 18 V Li-Ion et un Moteur sans charbons EC-TEC, la découpe rapide et mobile de matériaux isolants jusqu'à une profondeur de coupe de 350 mm est d'une grande simplicité.



Moteur sans charbons EC-TEC

### Scie sans fil pour matériaux isolants ISC 240

Matériaux isolants en fibres minérales ou naturelles et panneaux d'isolation PUR jusqu'à une épaisseur de 350 mm.

Caractéristiques techniques	ISC 240
Tension de la batterie (V)	18
Nombre de courses (min <sup>-1</sup> )	3.000
Profondeur de coupe (mm)	240
Course (mm)	26
Ø raccord d'aspiration (mm)	27
Capacité batterie Li-ion (Ah)	4
Poids avec batterie (kg)	2,4

 Vous trouverez plus d'informations sur le démarrage automatique Bluetooth® page 23

#### Livraison standard

	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>ISC 240</b>	<b>Toutes les versions : outil de coupe avec lame à denture ondulée SG-240/W-ISC, table adaptatrice (204160), adaptateur pour rail de guidage</b>	
 <b>ISC 240 EB-Basic</b> sans batterie, ni chargeur, en Systainer SYS3 M 237	<b>462.00</b> 498.15	576571
<b>ISC 240 HPC 4,0 EBI-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6, en Systainer SYS3 M 237	<b>753.00</b> 813.35	576569
<b>ISC 240 HPC 4,0 EBI-Plus-XL-FS</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6, Systainer SYS3 M 237, butée angulaire, rail de guidage FS 1400/2, en emballage carton	<b>952.00</b> 1'027.65	576572

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.

<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

Vous trouverez les valeurs de vibrations et de niveau sonore dans les notices d'utilisation, téléchargeables sur notre site [www.festool.ch/vibration](http://www.festool.ch/vibration)



**Utilisation flexible**

Pour les matériaux isolants souples tels que la laine minérale et les fibres naturelles : outil de coupe avec lame à denture ondulée. Pour les matériaux isolants tels que le PUR et le polystyrène expansé : outil de coupe avec lame à denture croisée. Existe en deux longueurs (240 mm/350 mm) pour différentes épaisseurs.



**Découpe de qualité**

Avec un rail de guidage et une butée angulaire (fournis ou disponibles en tant qu'accessoires), les coupes répétées ont des bords parfaitement droits et des angles précis.



**Rapidité et endurance**

Les outils de coupe à lames spéciales assurent une cadence de travail rapide combinée à une longévité importante, y compris avec des matériaux isolants atteignant jusqu'à 350 mm. Le système de changement rapide permet d'adapter rapidement l'outil de coupe en un tour de main et sans outil.

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Outil de coupe</b> Toutes les versions : pour ISC 240 EB, emballage sous blister		
 <b>SG-240/G-ISC</b> outil de coupe avec lame de scie à denture alternée, pour les panneaux d'isolation en PUR et en polystyrène, la laine minérale dure et la laine de verre, longueur de coupe 240 mm	<b>65.60</b> 70.65	575409
 <b>SG-350/G-ISC</b> outil de coupe avec lame de scie à denture alternée, pour les panneaux d'isolation en PUR et en polystyrène, la laine minérale dure et la laine de verre, longueur de coupe 350 mm	<b>89.30</b> 96.20	575410
 <b>SG-240/W-ISC</b> outil de coupe avec lame de scie ondulée, pour les matériaux d'isolation souples naturels et en fibres minérales, longueur de coupe 240 mm	<b>89.30</b> 96.20	575411
 <b>SG-350/W-ISC</b> outil de coupe avec lame de scie ondulée, pour les matériaux d'isolation souples naturels et en fibres minérales, longueur de coupe 350 mm	<b>112.90</b> 121.60	575412
<b>Lame de scie</b> Toutes les versions : pour ISC 240 EB, matériau lame de scie HCS, emballage sous blister		
 <b>DSB 240/G</b> lame de rechange pour outil de coupe SG-240/G-ISC, longueur de coupe 240 mm	<b>23.90</b> 25.75	575414
 <b>DSB 350/G</b> lame de rechange pour outil de coupe SG-350/G-ISC, longueur de coupe 350 mm	<b>35.80</b> 38.55	575415
 <b>DSB 240/W</b> Lame de rechange (mobile) pour outil de coupe SG-240/W-ISC, longueur de coupe 240 mm	<b>23.90</b> 25.75	575416
 <b>DSB 350/W</b> Lame de rechange (partie mobile) pour outil de coupe SG-350/W-ISC, longueur de coupe 350 mm	<b>35.80</b> 38.55	575417
 <b>Butée angulaire FS-WA-ISC</b> pour FS/2 avec ISC 240, cote répétitive réglable par le biais de l'échelle graduée et du curseur de butée, montage sans outil sur le rail de guidage, position de transport, pour transporter sans encombrement la butée angulaire raccordée au rail de guidage, règle de guidage, curseur, largeur max. de la pièce 900 mm, plage angulaire -47 - +47°, en emballage carton	<b>178.50</b> 192.25	575413
 <b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		
 <b>Rails de guidage</b> voir page 51		

# Pour une plus grande précision combinée à une puissance maximale

## L'outil oscillant sans fil VECTURO

L'aide au positionnement et l'accessoire pour aspiration bien pensés font du VECTURO OSC 18 une solution système intelligente pour répondre à des exigences très élevées en matière de puissance, confort et précision pour le sciage, le tronçonnage, le décapage et la découpe avec un faible dégagement de poussières.

### Outil oscillant VECTURO OSC 18

Avec amortissement des vibrations et des bruits pour un confort optimal du travail et un Moteur sans charbons EC-TEC avec réglage progressif de la vitesse permettant un travail adapté au matériau.

**STARLOCK MAX**



Moteur sans charbons EC-TEC



Caractéristiques techniques	OSC 18
Tension de la batterie (V)	18
Vibration (min <sup>-1</sup> )	10.000 – 19.500
Angle d'oscillation	2 x 2°
Porte-outil	StarlockMax
Capacité batterie Li-ion (Ah)	4
Poids avec batterie (kg)	1,8



**Butée de profondeur**

Pour assurer une profondeur de plongée précise tout en protégeant la lame de scie et le matériau.



**Système de serrage rapide avec porte-outil StarlockMax**

Montage rapide grâce au changement sans outil des lames de scie et des accessoires. Transmission maximale de la force sur la lame de scie pour un travail rapide.



**Aide au positionnement**

Pour des coupes en plongée guidées avec précision. Avec butée de profondeur intégrée et raccord d'aspiration.



**Dispositif d'aspiration**

Pour les découpes avec faible dégagement de poussières et une vue dégagée sur la pièce. Idéal pour des travaux de sciage en hauteur.

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>OSC 18</b>	<b>Toutes les versions : lame de scie universelle USB 78/32/Bi/OSC, en Systainer SYS3 M 187</b>		
	<b>OSC 18 E-Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>352.00</b> 379.70	576591
	<b>OSC 18 E-Basic-Set</b> sans batterie, ni chargeur, dispositif d'aspiration OSC-AV, aide au positionnement OSC-AH, butée de profondeur OSC-TA, adaptateur OSC-A, lame de scie universelle USB 50/35/Bi/OSC, lame de scie pour bois HSB 100/Bi/OSC	<b>599.00</b> 645.70	576592
	<b>OSC 18 HPC 4,0 EI-Plus</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6	<b>532.00</b> 575.30	576595
	<b>OSC 18 HPC 4,0 EI-Set</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6, dispositif d'aspiration OSC-AV, aide au positionnement OSC-AH, butée de profondeur OSC-TA, adaptateur OSC-A, lame de scie universelle USB 50/35/Bi/OSC, lame de scie pour bois HSB 100/Bi/OSC	<b>779.00</b> 841.35	576593

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <p><b>Aide au positionnement OSC-AH</b> pour OSC 18, permet des coupes en plongée guidées avec précision, équipé d'une butée de profondeur pour des coupes en plongée définies et d'un raccord d'aspiration pour un sciage à faible dégagement de poussières, contient un adaptateur pour un montage simple et sans outil, utilisable avec des lames de scie à moyeu déporté, adaptateur OSC-A, prof. max. plongée aide positionnement 42 mm, poids 0.485 kg, emballage sous blister</p>	<b>139.70</b> 150.45	203254
 <p><b>Dispositif d'aspiration OSC-AV</b> pour OSC 18, permet un sciage à faible dégagement de poussières, offre une visibilité optimale sur la pièce, la machine peut être guidée en toute sécurité avec les deux mains, contient un adaptateur pour un montage simple et sans outil, adaptateur OSC-A, profondeur de travail max. dispositif d'aspiration 47 mm, poids 0.125 kg, emballage sous blister</p>	<b>58.20</b> 62.70	203256
 <p><b>Butée de profondeur OSC-TA</b> pour OSC 18, permet des coupes à une profondeur définie, contient deux accessoires : butée de profondeur rotatif pour coupes en plongée et patin pour des coupes longues et droites, contient un adaptateur pour un montage simple et sans outil, angle de travail à réglage flexible, adaptateur OSC-A, profondeur max. de coupe 56 mm, profondeur max. de coupe avec lame ronde 20 mm, réglage cranté du réglage en profondeur 1,5 mm, poids 0,2 kg, emballage sous blister</p>	<b>58.20</b> 62.70	203255
 <p><b>Set d'accessoires outils oscillants OSC-AH/TA/AV-Set</b> pour OSC 18, permet des coupes en plongée guidées avec précision, une découpe avec un faible dégagement de poussières ainsi que des coupes en plongée à une profondeur définie, contient un adaptateur pour un montage simple et sans outil, aide au positionnement OSC-AH, butée de profondeur OSC-TA, dispositif d'aspiration OSC-AV, adaptateur OSC-A, profondeur max. de coupe 56 mm, profondeur max. de coupe avec lame ronde 20 mm, prof. max. plongée aide positionnement 42 mm, réglage cranté du réglage en profondeur 1,5 mm, poids 0,64 kg, emballage sous blister</p>	<b>186.20</b> 200.55	203258

## Une hotline à votre service ! Pour répondre à toutes vos questions

Contacter directement Festool est toujours la meilleure solution pour obtenir des réponses à ses questions. Vous n'êtes pas sûr quels accessoires et consommables sont vraiment adaptés ? Les experts Festool sont là pour vous conseiller et vous orienter dans vos choix.

Plus d'informations, voir page 5



		Longueur (mm)	Largeur (mm)		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	VE Référence	Bois massif	Bois avec clous	Panneau aggloméré brut/ revêtu	Plastiques	Mastic de fenêtre	Colles	Silicone	Joints de carrelage
<b>Lame de scie bois</b>														
Denture japonaise originale double, pour des coupes de haute précision et des arêtes nettes. Attention : pas de coupes plongeantes possibles.		50	35	HSB 50/35/J/ OSC/5	<b>81.50</b> 87.80	5×203333	●		●					
		50	65	HSB 50/65/J/ OSC/5	<b>87.30</b> 94.00	5×203332	●		●					
<b>Lame de scie circulaire bois (HCS), idéale avec la butée de profondeur</b>														
Pour les coupes longues et droites et pour la découpe de parquet et de laminé.		-	-	HSB 100/Bi/OSC	<b>80.70</b> 86.90	1×203334	●		●					
<b>Lame de scie bimétal universelle pour les coupes plongeantes</b>														
En bi-métal de grande qualité. Robustes et d'une grande longévité. Convient parfaitement pour les coupes en plongée. Pour l'usinage de matériaux très différents tels que bois, bois recouvert, bois laqué, matériaux composites, plastique renforcé aux fibres de verre, plaques de plâtre, métaux non ferreux, plastiques.		78	32	USB 78/32/Bi/ OSC/5	<b>80.40</b> 86.60	5×203337		●	●	●				
		78	42	USB 78/42/Bi/ OSC/5	<b>85.00</b> 91.55	5×203336		●	●	●				
		50	35	USB 50/35/Bi/ OSC/5	<b>81.50</b> 87.80	5×203338		●	●	●				
		50	65	USB 50/65/Bi/ OSC/5	<b>87.30</b> 94.00	5×203960		●	●	●				
<b>Lame de scie diamant, segmentée pour le travail dans les endroits exigus</b>														
Lame de scie diamant pour la découpe des joints de marbre, des joints en résine époxy, des joints en trass, des joints durs en époxy et en ciment.		-	-	SSB 90/OSC/DIA	<b>104.80</b> 112.85	1×204414								●
<b>Lame de scie segmentée</b>														
Lame de scie segmentée pour enlever les joints de fenêtres (mastic).		-	-	SSB 32/OSC	<b>71.00</b> 76.45	1×204410				●	●			
<b>enduits</b>														
Spatule pour l'enlèvement de colle pour carrelage, vieilles peintures, restes de colle, silicones, moquette et autres revêtements.		-	-	SSP 52/OSC	<b>26.90</b> 28.95	1×204412						●	●	

■ Lames bois

■ Lames universelles

■ Lames spéciales pour les fabricants de fenêtres et poseurs de sols

● parfaitement adaptée

# 03 Ponceuses



De l'énergie pour toute la journée  
Systainer SYS-PowerStation  
Plus d'informations à la page 324



**088** Ponçuses roto-excentriques ROTEX



**094** Ponçuse excentrique

**NOUVEAU**



**102** Ponçuse de chants



**104** Ponçuse vibrante



**110** Ponçuse Delta



**112** Ponçuse linéaire DUPLEX



**114** Ponçuses à bande

**NOUVEAU**



**116** Ponçuse autoportée à rallonges PLANEX



**120** Ponçuses excentriques pneumatiques LEX



**122** Ponçuses vibrantes pneumatiques



**128** Ponçuses rotatives

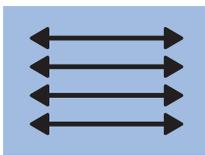


**128** Ponçuse RUSTOFIX

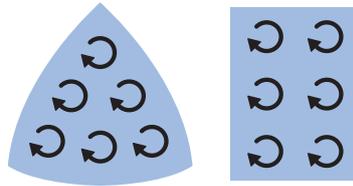
## Mouvements et courses de ponçage

En fonction de la qualité de la surface et du résultat souhaité, différents mouvements de ponçage sont disponibles pour le ponçage dégrossissant ou le ponçage de finition. Par ailleurs, plus la course de ponçage est importante, plus la puissance d'enlèvement est élevée. Les courses réduites, par ex. 3 mm, sont idéales pour le ponçage de finition. Vous obtiendrez en revanche une forte puissance d'enlèvement, avec des courses de 5 à 7 mm lors du ponçage de dégrossissage.

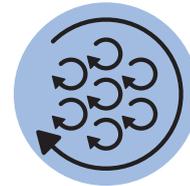
### Linéaire



### Vibrant



### Excentrique



#### Mouvement de ponçage

Mouvement purement linéaire dans les deux sens.

Mouvement ondulatoire : effectuer des cercles en restant sur une ligne droite.

Combinaison de mouvements vibrants et rotatifs.

#### Application

Idéale pour le ponçage de bois dans le sens des fibres ainsi que sur les chants.

Utilisable du ponçage dégrossissant au ponçage de finition en fonction de l'appareil et de la course de ponçage. Ponçage moins fin que la rotation excentrique étant donné que les cercles et rayures de ponçage peuvent rester visibles.

Utilisable du ponçage dégrossissant au ponçage de finition en fonction de l'appareil et de la course de ponçage. Permet d'obtenir une surface quasiment exempte de cercles de ponçage et de rayures grâce à un ponçage flou.

#### Remarque

Le mouvement de ponçage linéaire reste rectiligne. Les ponceuses linéaires sont donc parfaites pour le ponçage de profilés, feuillures, de mains courantes et de croisillons sur des vitres.

La ponceuse Delta effectue elle aussi un mouvement de ponçage ondulatoire. Celui-ci convient notamment à l'enlèvement de matière sur de petites surfaces avec des angles, des coins et des arêtes.

Dans le cas des ponceuses roto-excentriques, peu importe si la machine est déplacée dans le sens des fibres ou non.

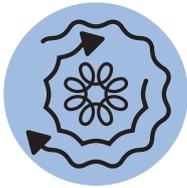
Plus d'informations, voir page 112

Plus d'informations, voir page 104

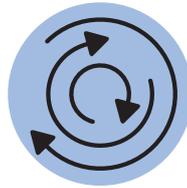
Plus d'informations, voir page 94



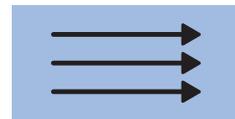
### Roto-excentrique



### Rotatif



### À bande



Mouvement roto-excentrique obtenu par utilisation du réducteur.

Mouvement circulaire uniquement.

Mouvement purement linéaire dans un sens grâce à une bande à rotation sans fin.

Le réducteur permet d'augmenter nettement l'abrasion. Convient pour le ponçage dégrossissant, pour l'enlèvement rapide d'anciens revêtements instables et le polissage sans hologrammes.

Pour une abrasion si possible élevée (entre autres pour un enlèvement de vernis sur de grandes surfaces).

Pour une abrasion et un ponçage puissants de grandes aspérités.

Décapage rapide et performant de couches de peinture et de laque usées, sans grand risque d'erreurs de ponçage.

Les ponceuses rotatives puissantes ne pardonnent aucune erreur de manipulation. Si la surface doit être parfaitement plane, poncez avec précaution, pour éviter de rayer profondément la pièce par accident.

En liaison avec un cadre de guidage, le retrait est limité de sorte que même avec des surfaces plaquées, une surface très plate peut être produite. Ne convient pas pour les joints longitudinaux et transversaux en bois en raison de la direction des fibres.

**Plus d'informations, voir page 88**

**Plus d'informations, voir page 128**

**Plus d'informations, voir page 114**



# ROTEX : une polyvalence légendaire

## Les ponceuses roto-excentriques ROTEX

Principe 3 en 1 : une seule machine pour une abrasion extrêmement puissante au dégrossissage, un résultat de ponçage très fin et un polissage parfait. En combinaison avec l'abrasif Granat, la ROTEX fait économiser de l'argent à l'achat et aussi dans la consommation d'abrasif.

### Ponceuses roto-excentriques

#### ROTEX RO 90

Ponceuse compacte avec plateau de ponçage de diamètre de 90 mm et principe exclusif 4 en 1 grâce au patin de ponçage Delta.



### Ponceuses roto-excentriques

#### ROTEX RO 125

Ponceuse maniable avec plateau de ponçage de 125 mm de diamètre.



### Ponceuses roto-excentriques

#### ROTEX RO 150

Ponceuse puissante avec plateau de ponçage de diamètre de 150 mm et principe breveté Multi-Jetstream 2.



**Protège le plateau de ponçage et la pièce**  
Un ponçage sûr et sans recul jusqu'aux bords, grâce au Protector Festool.



**Un environnement sain et sans poussières grâce au principe MULTI-JETSTREAM 2**  
Le principe MULTI-JETSTREAM 2 se définit par sa combinaison unique d'alimentation et d'évacuation d'air, avec une récupération optimale de la poussière jusque dans les angles. Le mouvement d'air permet de transporter activement la poussière de ponçage jusqu'au canal d'aspiration le plus proche. Résultat : une aspiration efficace à presque 100 %, pour une abrasion élevée constante et une qualité de surface parfaite.



**Changement de plateau sans outil**  
Rapidement et en toute sécurité. Changement rapide et sans outil des plateaux de polissage et de ponçage grâce à l'interface FastFix. Pour une réaction rapide à des applications et des matériaux sans cesse changeants.

## Poncer sans interruption. Plus besoin de chercher une prise ou de perdre du temps à dérouler le câble !

La SYS-PowerStation vous rend indépendant des sources classiques d'énergie telles que les prises de courant, les générateurs ou les distributeurs de courant de chantier, et vous permet ainsi de planifier parfaitement votre journée de travail.

Compacte et mobile, elle stocke 1 500 Wh : une quantité d'énergie suffisante pour toute une journée de travail dans la plupart des cas d'utilisation.

Plus d'informations, voir page 324

**NOUVEAU**



## 03 Ponceuses



Caractéristiques techniques	RO 90	RO 125	RO 150
Puissance absorbée (W)	400	500	720
Vitesse de rotation (roto-excentrique) (min <sup>-1</sup> )	260 – 520	300 – 600	320 – 660
Vitesse de rotation (excentrique) (min <sup>-1</sup> )	3.500 – 7.000	3.000 – 6.000	3.300 – 6.800
Course de ponçage (mm)	3	3,6	5
Plateau de ponçage FastFix Ø (mm)	90	125	150
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27	27
Poids (kg)	1,4	1,9	2,3

### Surfaces planes

Ponçage dégrossissant	○	●	●
Ponçage intermédiaire	○	●	●
Ponçage de finition	○	●	●
Ponçage extra fin	○	○	○

### Surfaces bombées

Ponçage dégrossissant	○	●	●
Ponçage intermédiaire	●	●	●
Ponçage de finition	●	●	●
Ponçage extra fin	●	○	○

### Coins intérieurs

Ponçage dégrossissant	●	-	-
Ponçage intermédiaire	●	-	-
Ponçage de finition	●	-	-
Ponçage extra fin	●	-	-

### Polissage

Petites surfaces	●	●	○
Grandes surfaces	-	○	●

parfaitement adaptée ●  
adaptée ○

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>RO 90 DX</b>			
	<b>RO 90 DX FEQ-Plus</b> plateau de ponçage FastFix Ø 90 mm (mou <sup>1)</sup> Prix TVA excl.), patin de ponçage StickFix V93, capot protecteur, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>581.00</b> 626.35	571820
<b>RO 125</b>			
	<b>RO 125 FEQ-Plus</b> plateau de ponçage FastFix Ø 125 mm (mou), capot protecteur, en Systainer SYS3 M 187	<b>591.00</b> 637.10	576030
<b>RO 150</b>			
	<b>RO 150 FEQ-Plus</b> Plateau de ponçage FastFix Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mou W), capot protecteur, en Systainer SYS3 M 237	<b>695.00</b> 749.10	576018

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Patin de ponçage</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>SSH-GE-STF-R090 DX</b> pour l'abrasif V93, patin de ponçage Delta, table sans patin de ponçage interchangeable, pour monter des patins de ponçage StickFix souples et durs, taraudage FastFix	<b>31.60</b> 34.05	496802
	<b>SSH-STF-V93/6-W/2</b> pour DX 93, RO 90 DX, revêtement Velcro StickFix pour un changement rapide d'abrasif, mou, avec bouton pression, contenu 2 pce(s)	<b>18.90</b> 20.35	488715
	<b>SSH-STF-V93/6-H/2</b> pour DX 93, RO 90 DX, revêtement Velcro StickFix pour un changement rapide d'abrasif, dur, avec bouton pression, contenu 2 pce(s)	<b>18.90</b> 20.35	488716
	<b>LSS-STF-R090 V93/6</b> pour l'abrasif V93, plateau avec patin de ponçage interchangeable, patin de ponçage pour lamelles V93, pour le ponçage des endroits difficiles d'accès	<b>38.80</b> 41.80	496803
	<b>LSS-STF-R090 V93 E</b> support de ponçage de rechange pour plateau de ponçage pour lamelles	<b>29.90</b> 32.20	497483
<b>Plateau de ponçage</b> Toutes les versions : taraudage FastFix, emballage sous blister			
	<b>ST-STF D90/7 FX H-1) Prix TVA excl.</b> dur, velcro résistant aux hautes températures, pour surfaces planes et petites bordures	<b>38.80</b> 41.80	495623
	<b>ST-STF D90/7 FX W-1) Prix TVA excl.</b> mou, velcro résistant aux hautes températures, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies	<b>38.80</b> 41.80	496804
	<b>ST-STF D125/8 FX H-1) Prix TVA excl.</b> dur, velcro résistant aux hautes températures, haute résistance pour le ponçage des bordures latérales, pour surfaces planes et petites bordures	<b>47.60</b> 51.25	492127
	<b>ST-STF D125/8 FX W-1) Prix TVA excl.</b> mou, velcro résistant aux hautes températures, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies	<b>47.60</b> 51.25	492125
	<b>ST-STF D125/8 FX-SW</b> super-mou, structure élastique, pour courbes et arrondis prononcés	<b>47.60</b> 51.25	492126
	<b>Plateau spécial persiennes FastFix LT-STF D125/R0125</b> FastFix, pour le ponçage de persiennes, taraudage FastFix, diamètre 125 mm, emballage sous blister	<b>50.10</b> 53.95	492129

## 03 Ponceuses

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Plateau de ponçage</b> Toutes les versions : pour RO 150 FEQ, FastFix, MULTI-JETSTREAM 2, diamètre 150 mm, taraudage FastFix, emballage sous blister			
	<b>ST-STF D150/MJ2-FX-H-1) Prix TVA excl.</b> dur, velcro résistant aux hautes températures, haute résistance pour le ponçage des bordures latérales, pour surfaces planes et petites bordures	<b>61.20</b> 65.90	202463
	<b>ST-STF D150/MJ2-FX-W-1) Prix TVA excl.</b> mou, velcro résistant aux hautes températures, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies	<b>61.20</b> 65.90	202461
	<b>ST-STF D150/MJ2-FX-SW</b> super-mou, structure élastique, pour courbes et arrondis prononcés	<b>61.20</b> 65.90	202462
<b>Pad d'interface</b> Toutes les versions : élément amortisseur entre le plateau de ponçage et l'abrasif, emballage sous blister			
	<b>IP-STF-D90/6</b> pad d'interface D 90 mm, hauteur 15 mm, diamètre 90 mm	<b>10.10</b> 10.90	497481
	<b>IP-STF-D120/8-J</b> pour le ponçage de surfaces courbées et le ponçage fin avec ponceuse excentrique Ø 125 mm, JETSTREAM, hauteur 15 mm, diamètre 120 mm, distance entre deux trous 90 mm	<b>12.30</b> 13.25	492271
	<b>IP-STF D150/MJ2-5/2</b> pour ponceuses excentriques avec diamètre 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, épaisseur idéale pour le ponçage de pièces arrondies, contenu 2 pce(s), diamètre 145 mm, hauteur 5 mm	<b>26.50</b> 28.55	203348
	<b>IP-STF D150/MJ2-15/1</b> pour ponceuses excentriques avec diamètre 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, épaisseur idéale pour le ponçage de pièces fortement courbées, diamètre 145 mm, hauteur 15 mm	<b>17.00</b> 18.30	203351
	<b>Accessoires de ponçage</b> voir page 134		
<b>Systainer<sup>3</sup></b>			
	<b>SYS-STF-D77/D90/93V</b> avec calage pour abrasifs Ø 77 mm, Ø 90 mm et V93, nombre de compartiments 8, Taille du SYSTAINER SYS3 M 112, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 112 mm	<b>67.60</b> 72.80	576784
	<b>SYS-STF-80x133/D125/Delta</b> avec calage pour abrasifs 80x133 mm, Ø 125 mm et Delta, nombre de compartiments 5, Taille du SYSTAINER SYS3 M 112, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 112 mm	<b>68.40</b> 73.65	576781
	<b>SYS-STF D150</b> avec calage pour abrasifs Ø 150 mm, nombre de compartiments 10, Taille du SYSTAINER SYS3 M 237, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 237 mm	<b>80.10</b> 86.25	576785
	<b>Kit PROTECTOR FP-RO 90</b> pour RO 90 DX, capots de protection pour fenêtres S, M, L correspond à env. 4, 8, 12 mm de distance jusqu'au bord, en fonction de l'angle du cadre, contenu 3 pce(s), emballage sous blister	<b>37.20</b> 40.05	497936
<b>Capot protecteur</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>FESTOOL 90FX</b> pour RO 90 DX	<b>13.20</b> 14.20	496801
	<b>FESTOOL 125FX</b> pour RO 125 FEQ	<b>13.20</b> 14.20	493912
	<b>FESTOOL 150FX</b> pour RO 150 FEQ	<b>16.30</b> 17.55	493913

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Plateau de polissage</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>PT-STF-D90 FX-R090</b> pour RO 90 DX, FastFix, pour le montage des accessoires de polissage de diamètre 80 mm, polissage d'arêtes de meubles, polissage de petites surfaces, diamètre 75 mm	<b>38.80</b> 41.80	495625
	<b>PT-STF-D125 FX-R0125</b> pour RO 125 FEQ, FastFix, pour les accessoires de polissage, diamètre 115 mm, hauteur 10 mm	<b>27.80</b> 29.95	492128
	<b>PT-STF-D150 FX</b> pour RO 150 FEQ, FastFix, pour les accessoires de polissage, diamètre 135 mm, hauteur 10 mm	<b>38.50</b> 41.45	496151
	<b>PT-STF-D150 M8</b> pour RO 150, pour les accessoires de polissage, diamètre 135 mm, hauteur 10 mm	<b>28.50</b> 30.70	496152
	<b>Poignée supplémentaire ZG-RAS/RO</b> pour RO 150, RAS, WTS 150, RAP 80/150/180, en emballage carton	<b>9.70</b> 10.45	487865
	<b>Poignée BG-RO 150</b> pour RO 150 FEQ, emballage sous blister	<b>25.20</b> 27.15	495188

## L'abrasif adapté Pour toutes les applications

Et pour avoir une bonne vue d'ensemble de tous vos abrasifs, Festool propose le Systainer adapté. Avec des calages pour chaque diamètre.

**Vous trouverez les Systainer et d'autres accessoires intelligents, page 92**



# Les ponceuses compactes à une main, aussi avec une batterie

## Les ponceuses excentriques

Grâce à leur poids léger et leur forme compacte, les ponceuses excentriques permettent un ponçage sans effort même en hauteur ou sur des surfaces verticales. Sur batterie ou sur secteur : les deux modèles sont particulièrement puissants et ont un taux d'enlèvement élevé. Et grâce au Protector emboîtable et au sac à poussière Longlife, vous arrivez rapidement et en douceur à votre objectif.

### Ponceuse excentrique hybride **ETSC 125**

La version sans fil pour une mobilité illimitée.  
Et grâce à l'adaptateur secteur en option aussi  
avec un temps d'utilisation illimité.



### Ponceuse excentrique **ETS 125 R**

La version filaire ultra-légère.



Moteur  
sans charbons  
EC-TEC

**Taux d'enlèvement particulièrement élevé**

Avec ses 250 W, la ETS fait partie des leaders dans sa catégorie puissance, elle garantit ainsi un travail rapide.

**Travail sans interruption**

Grâce aux batteries Bluetooth® 3,1 Ah à durée d'utilisation supérieure à la durée de recharge.

**Puissance et endurance**

Endurance et puissance identiques à celles d'une ponceuse filaire grâce à la batterie Ergo Bluetooth® 18 V performante combinée au moteur EC-TEC sans charbons.

**Unique : hybride**

Pour toutes les interventions nécessitant encore plus d'endurance, vous pouvez remplacer la batterie Ergo Bluetooth® 18 V par l'adaptateur secteur plug-it (inclus dans la version Set et disponible comme accessoire). En combinaison avec le câble plug-it, votre appareil fonctionne sur secteur aussi longtemps que vous le souhaitez – idéal avec un aspirateur Festool.



## Pour poncer facilement les chants Avec les ponceuses de chants ES-ETS 125 et ES-ETSC 125

Chaque chant est différent. Il peut être scié ou fraisé, mais aussi brut ou laqué. Pour à chaque fois atteindre la perfection, de façon simple et rapide, la solution innovante Festool, la ponceuse de chants est votre alliée dès la première utilisation.

Plus d'informations, voir page 102



## Parfaitement adaptée à votre main

### Les poncesuses excentriques avec moteur EC-TEC

Pour un ponçage sans fatigue en hauteur, une bonne sensation pour les bords et du confort dans chaque situation. La classe compacte ETS EC à l'ergonomie adaptée pour des possibilités de prise différentes, mais toujours optimales. Le Moteur sans charbons EC-TEC et les composants de haute qualité lui garantissent une grande longévité.

#### Ponceuse excentrique

##### **ETS EC 150/3**

##### **ETS EC 150/5**

Diamètre de 150 mm disponible avec 2 courses de ponçage : ETS EC 150/3 avec une course de ponçage de 3 mm pour le ponçage de finition et ETS EC 150/5 avec une course de ponçage de 5 mm pour le ponçage intermédiaire.



#### Ponceuse excentrique

##### **ETS EC 125/3**

Diamètre de 125 mm et course de ponçage de 3 mm pour le ponçage de finition



Moteur sans charbons EC-TEC



#### L'assurance de bons résultats

Protection de la pièce, mais également de l'utilisateur. Le frein de plateau, en carbure robuste, évite toute montée en vitesse incontrôlée du plateau de ponçage à vide et permet un positionnement sans rayure et un retrait rapide de la machine.



#### Améliore le résultat de ponçage en évitant le frottement sur les surfaces

Conception nouvelle pour la protection optimale des surfaces et une nette amélioration du maniement. La gaine de protection 100 % nylon, enveloppe le tuyau d'aspiration qui glisse facilement sans abîmer les surfaces et les chants. De plus, le câble plug it intégré est protégé.



#### La différence entre sentir et ressentir

Le nouveau « Vibration Control System » rend le moteur encore plus intelligent. Grâce à une régulation active de la vitesse qui diminue automatiquement la puissance quand les vibrations sont trop élevées. Le résultat : un fonctionnement plus régulier et une meilleure sensation de ponçage pour une nette diminution des vibrations ressenties.

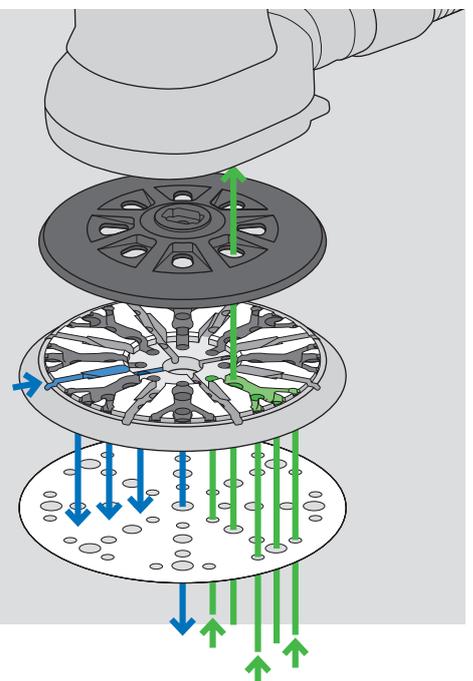


#### C'est l'utilisateur qui décide de la mise en route de la machine

Son positionnement évite toute mise en route ou arrêt fortuit de la ponceuse.

## MULTI-JETSTREAM 2. Ponçage avec acheminement des poussières

Le principe MULTI-JETSTREAM 2 se définit par sa combinaison unique d'alimentation et d'évacuation d'air, avec une récupération optimale de la poussière jusque dans les angles. Le mouvement d'air permet de transporter activement la poussière de ponçage jusqu'au canal d'aspiration le plus proche. Résultat : une aspiration efficace à presque 100 %, pour une abrasion élevée constante et une qualité de surface parfaite.



## Une finition sans concession

### Les ponceuses excentriques puissantes

Un fonctionnement régulier, une ergonomie parfaite, une adaptation progressive du régime, des freins de plateau sûrs : telles sont les forces que combinent ces deux ponceuses excentriques, pour un plus grand confort lors des travaux longue durée.



#### Ponceuse excentrique

**ETS 150/3**

**ETS 150/5**

Diamètre de 150 mm disponible avec 2 courses de ponçage : ETS EC 150/3 avec une course de ponçage de 3 mm pour le ponçage de finition et ETS EC 150/5 avec une course de ponçage de 5 mm pour le ponçage intermédiaire.

## Application Festool Work Connexion simple entre machines et service après-vente

L'application Festool Work est l'outil idéal pour obtenir des informations détaillées sur ses outils, profiter de différentes prestations de services Festool et connecter batteries et machines. La gestion numérique des outils devient un jeu d'enfant.

A télécharger gratuitement :





Caractéristiques techniques	ETS 125 R	ETSC 125	ETS EC 125/3
Puissance absorbée (W)	250	–	400
Tension de la batterie (V)	–	18	–
Capacité batterie Li-ion (Ah)	–	3,1	–
Vitesse de rotation (excentrique) (min <sup>-1</sup> )	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000
Course de ponçage (mm)	2	2	3
Ø plateau de ponçage interchangeable (mm)	125	125	125
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27	27
Poids (kg)	1,2	–	1,2
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	–	1,4	–

### Surfaces planes

Ponçage intermédiaire	○	○	○
Ponçage de finition	●	●	●
Ponçage extra fin	●	●	●

### Surfaces bombées

Ponçage intermédiaire	○	○	○
Ponçage de finition	●	●	●
Ponçage extra fin	●	●	●



Caractéristiques techniques	ETS EC 150/3	ETS EC 150/5	ETS 150/3	ETS 150/5
Puissance absorbée (W)	400	400	310	310
Vitesse de rotation (excentrique) (min <sup>-1</sup> )	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Course de ponçage (mm)	3	5	3	5
Ø plateau de ponçage interchangeable (mm)	150	150	150	150
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27	27	27
Poids (kg)	1,2	1,2	1,8	1,8

### Surfaces planes

Ponçage intermédiaire	○	●	○	●
Ponçage de finition	●	●	●	●
Ponçage extra fin	●	○	●	○

### Surfaces bombées

Ponçage intermédiaire	○	●	○	●
Ponçage de finition	●	●	●	●
Ponçage extra fin	●	○	●	○

- parfaitement adaptée
- adaptée

Vous trouverez les valeurs de vibrations et de niveau sonore dans les notices d'utilisation, téléchargeables sur notre site [www.festool.ch/vibration](http://www.festool.ch/vibration)

## 03 Ponceuses

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>ETS 125 R</b>			
	<b>ETS 125 REQ-Plus</b> plateau de ponçage StickFix Ø 125 mm (mou- <sup>1)</sup> Prix TVA excl.), capot protecteur, sac récupérateur de poussière Longlife, en Systainer SYS3 M 187	<b>384.00</b> 414.15	576068
<b>ETS 125</b> Toutes les versions : plateau de ponçage StickFix Ø 125 mm (mou- <sup>1)</sup> Prix TVA excl.), capot protecteur, sac récupérateur de poussière Longlife			
	<b>ETS 125 Li-Basic</b> sans batterie, ni chargeur, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>334.00</b> 360.30	201533
	<b>ETS 125 Li 3,1 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 ERGO-I, chargeur rapide TCL 6, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>565.00</b> 610.85	575719
	<b>ETS 125 Li 3,1 I-Set</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 ERGO-I, chargeur rapide TCL 6, adaptateur secteur ACA 18 V ERGO (avec câble secteur plug-it), en SYSTAINER SYS-COMBI 2	<b>715.00</b> 772.40	575717
<b>ETS EC 125</b>			
	<b>ETS EC 125/3 EQ-Plus</b> plateau de ponçage StickFix Ø 125 mm (mou- <sup>1)</sup> Prix TVA excl.), tournevis OC 5, en Systainer SYS3 M 187	<b>630.00</b> 679.10	576342
<b>ETS EC 150</b> Toutes les versions : tournevis OC 5			
	<b>ETS EC150/3 EQ-Plus</b> plateau de ponçage M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (super mou SW), en Systainer SYS3 M 187	<b>630.00</b> 679.10	576321
	<b>ETS EC 150/5 EQ</b> plateau de ponçage M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mou W), en emballage carton	<b>591.00</b> 637.10	575045
	<b>ETS EC150/5 EQ-Plus</b> plateau de ponçage M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mou W), en Systainer SYS3 M 187	<b>630.00</b> 679.10	576330
<b>ETS 150</b> Toutes les versions : support pour sac récupérateur, tournevis OC 5, en Systainer SYS3 M 237			
	<b>ETS 150/3 EQ-Plus</b> plateau de ponçage M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (super mou SW)	<b>447.00</b> 482.00	576075
	<b>ETS 150/5 EQ-Plus</b> plateau de ponçage M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mou W)	<b>447.00</b> 482.00	576082

## Propre et sans poussière Avec sac récupérateur ou relié à un aspirateur

Que ce soit avec le sac récupérateur de poussière Longlife réutilisable ou avec l'aspirateur Festool, notre système permet de capter la poussière directement là où elle s'accumule. Et grâce à la batterie Bluetooth®, vous démarrez l'aspirateur directement avec la ponceuse sans fil.

Plus d'informations sur nos aspirateurs, voir page 154



Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Plateau de ponçage</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>ST-STF 125/8-M4-J W-1) Prix TVA excl.</b> pour ES 125, ETS 125, ETSC 125, mou, velcro résistant aux hautes températures, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies, JETSTREAM, taraudage M4, distance entre deux trous 90 mm	<b>57.90</b> 62.35	492280
	<b>ST-STF 125/8-M4-J SW</b> pour ES 125, ETS 125, ETSC 125, super-mou, structure élastique, pour courbes et arrondis prononcés, JETSTREAM, taraudage M4, distance entre deux trous 90 mm	<b>57.90</b> 62.35	492282
	<b>ST-STF 125/8-M8-J H</b> pour ETS EC 125, LEX 125, dur, velcro résistant aux hautes températures, haute résistance pour le ponçage des bordures latérales, pour surfaces planes et petites bordures, JETSTREAM, taraudage M8	<b>59.50</b> 64.10	492284
	<b>ST-STF 125/8-M8-J W-1) Prix TVA excl.</b> pour ETS EC 125, LEX 125, mou, velcro résistant aux hautes températures, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies, JETSTREAM, taraudage M8	<b>59.50</b> 64.10	492286
	<b>ST-STF 125/8-M8-J SW</b> pour ETS EC 125, LEX 125, super-mou, structure élastique, pour courbes et arrondis prononcés, JETSTREAM, taraudage M8	<b>59.50</b> 64.10	492288
	<b>ST-STF D150/MJ2-M8-H-1) Prix TVA excl.</b> pour ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 et WTS 150/7, dur, velcro résistant aux hautes températures, haute résistance pour le ponçage des bordures latérales, pour surfaces planes et petites bordures, MULTI-JETSTREAM 2, diamètre 150 mm, taraudage M8	<b>61.20</b> 65.90	202460
	<b>ST-STF D150/MJ2-M8-W-1) Prix TVA excl.</b> pour ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 et WTS 150/7, mou, velcro résistant aux hautes températures, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies, MULTI-JETSTREAM 2, diamètre 150 mm, taraudage M8	<b>61.20</b> 65.90	202458
	<b>ST-STF D150/MJ2-M8-SW</b> pour ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 et WTS 150/7, super-mou, structure élastique, pour courbes et arrondis prononcés, MULTI-JETSTREAM 2, diamètre 150 mm, taraudage M8	<b>61.20</b> 65.90	202459
<b>Pad d'interface</b> Toutes les versions : élément amortisseur entre le plateau de ponçage et l'abrasif, emballage sous blister			
	<b>IP-STF-D120/8-J</b> pour le ponçage de surfaces courbées et le ponçage fin avec ponceuse excentrique Ø 125 mm, JETSTREAM, hauteur 15 mm, diamètre 120 mm, distance entre deux trous 90 mm	<b>12.30</b> 13.25	492271
	<b>IP-STF D150/MJ2-5/2</b> pour ponceuses excentriques avec diamètre 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, épaisseur idéale pour le ponçage de pièces arrondies, contenu 2 pcel(s), diamètre 145 mm, hauteur 5 mm	<b>26.50</b> 28.55	203348
	<b>IP-STF D150/MJ2-15/1</b> pour ponceuses excentriques avec diamètre 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, épaisseur idéale pour le ponçage de pièces fortement courbées, diamètre 145 mm, hauteur 15 mm	<b>17.00</b> 18.30	203351
	<b>Accessoires de ponçage</b> voir page 136		
<b>Systainer<sup>3</sup></b>			
	<b>SYS-STF-80x133/D125/Delta</b> avec calage pour abrasifs 80x133 mm, Ø 125 mm et Delta, nombre de compartiments 5, Taille du SYSTAINER SYS3 M 112, dimensions [L x l x h] 396 x 296 x 112 mm	<b>68.40</b> 73.65	576781
	<b>SYS-STF D150</b> avec calage pour abrasifs Ø 150 mm, nombre de compartiments 10, Taille du SYSTAINER SYS3 M 237, dimensions [L x l x h] 396 x 296 x 237 mm	<b>80.10</b> 86.25	576785
	<b>Capot protecteur PR ETS-R 125</b> pour ETS 125 REQ, ETSC 125, pour un ponçage en douceur le long des fenêtres, cadres et panneaux, pour protéger le plateau de ponçage et la pièce à travailler, emballage sous blister	<b>12.60</b> 13.55	201690
	<b>Sac récupérateur de poussière Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS</b> pour RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125, pour récupération et élimination des poussières du matériau poncé, utilisation multiple et résistant à l'usure grâce au polyester non-tissé d'une grande longévité, emballage sous blister	<b>34.50</b> 37.15	201693
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		
<b>Filtre Turbo</b> Toutes les versions : pour RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, pour cassette filtre, filtre papier pour aspiration Turbo			
	<b>TF II-RS/ES/ET/25</b> contenu 25 pcel(s), en emballage carton	<b>40.20</b> 43.30	487871
	<b>TF II-RS/ES/ET/5</b> contenu 5 pcel(s), emballage sous blister	<b>9.90</b> 10.65	487779
	<b>Kit Turbo filtre TFS-ES 150</b> pour ES 150, ETS 150, pour un environnement de travail propre et sain, Ne convient pas pour ETS EC 125/150, sacs papiers avec support pour aspiration Turbo, support pour sac récupérateur, filtre turbo, emballage sous blister	<b>30.30</b> 32.65	489631

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.

<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

# Tous les chants. À poncer tout simplement

## Les ponceuses de chants

Combien d'heures avez-vous déjà poncé avec la cale de ponçage ? De combien de fois avez-vous endommagé le revêtement lors du ponçage du chant ? Chaque chant est différent. Il peut être scié ou fraisé, mais aussi brut ou laqué. Pour atteindre la perfection de ponçage de chant, de façon simple et rapide, la solution innovante Festool, la ponceuse de chants, est votre alliée dès la première utilisation.



**NOUVEAU**

### Ponceuse de chants ES-ETS 125

Une ponceuse de chants pour tous les chants : qu'ils soient sciés ou fraisés, bruts ou peints, à angle droit ou incliné.

Batteries  
à voir page

**22**



**NOUVEAU**



Moteur  
sans charbons  
EC-TEC

### Ponceuse de chants sans fil ES-ETSC 125

Mobilité totale grâce à l'absence de câble et de tuyau – l'idéal pour les pièces de grande taille.

Caractéristiques techniques	ES-ETSC 125	ES-ETS 125
Puissance absorbée (W)	–	250
Tension de la batterie (V)	18	–
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1	–
Vitesse de rotation (excentrique) (min <sup>-1</sup> )	6.000 – 10.000	6.000 – 12.000
Course de ponçage (mm)	2	2
Ø plateau de ponçage interchangeable (mm)	125	125
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27
Réglage angulaire (°)	43 – 92	43 – 92
Hauteur de chant (mm)	5 – 60	5 – 60
Poids (kg)	–	2
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	2,2	–



**Mode de ponçage réglable**

En mode Hard (réglage pour le ponçage grossier), le chant est poncé selon le réglage d'angle. En mode Soft (réglage pour le ponçage intermédiaire), la ponceuse de chants s'adapte parfaitement à la surface à poncer de manière à préserver la couche de vernis ou d'apprêt.

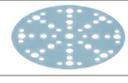
**Protection des pièces**

La bande glissante sous la plaque de guidage peut être remplacée facilement et rapidement en fonction de la surface. Velours pour les surfaces sensibles, plastique pour toutes les autres.



**Réglage angulaire**

Le réglage angulaire sans outil permet de relever des angles libres et de les bloquer. Pour plus de précision, vous pouvez aussi régler l'angle manuellement dans l'affichage angulaire.

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>ES-ETSC 125</b>			
	<b>ES-ETSC 125 3,1 I-Plus</b> aide au positionnement AH-ES-ETS/ETSC, 2 x batterie BP 18 Li 3,1 ERGO-I, chargeur rapide TCL 6, plateau de ponçage StickFix Ø 125 mm (mou- <sup>1)</sup> Prix TVA excl.), sac récupérateur de poussière Longlife, clé Allen OC 5, en Systainer SYS3 M 337	<b>643.00</b> 694.05	576684
<b>ES-ETS 125</b>			
	<b>ES-ETS 125 REQ-Plus</b> aide au positionnement AH-ES-ETS/ETSC, plateau de ponçage StickFix Ø 125 mm (mou- <sup>1)</sup> Prix TVA excl.), sac récupérateur de poussière Longlife, câble secteur plug it (4 m), clé Allen OC 5, en Systainer SYS3 M 337	<b>462.00</b> 498.15	576681
<b>Accessoires</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Aide au positionnement AH-ES-ETS/ETSC</b> pour ETS 125 REQ, ETSC 125, ES-ETS 125 et ES-ETSC 125, Pour un ponçage précis de chants bruts, peints ou vernis sans risque de basculement, semelle LAS-H-ES, semelle LAS-W-ES, clé Allen OC 5, réglage angulaire 43 – 92°, hauteur de chant 5 – 60 mm, en emballage carton	<b>145.80</b> 157.05	205316
<b>Semelle</b> Toutes les versions : pour AH-ES-ETS/ETSC, ES-ETSC et ES-ETS, emballage sous blister			
	<b>LAS-H-ES</b> plaque coulissante universelle en plastique pour le bois ou des matériaux similaires	<b>14.60</b> 15.70	205491
	<b>LAS-W-ES</b> plaque coulissante avec velcro pour placer une bande glissante en velours pour poncer des pièces lisses ou sensibles, bande glissante GB-LAS-STF-ES	<b>22.50</b> 24.25	205492
	<b>Bandes glissantes GB-LAS-STF-ES/5</b> pour AH-ES-ETS/ETSC, LAS-W-ES, ES-ETSC et ES-ETS, bande glissante en velours pour un remplacement simple et rapide, utilisez une bande glissante différente pour chaque utilisation, par ex. pour des surfaces huilées et laquées, emballage sous blister	<b>24.80</b> 26.70	205493
	<b>adaptateur secteur ACA 220-240/18V Ergo</b> pour ponceuses hybrides RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, non compatible avec tous les autres outils sans fil de Festool, pour une transformation en outil filaire des ponceuses hybrides RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, conception légère et ergonomique, câble secteur plug it (4 m), tension d'entrée 220 – 240 V, tension 18 – 20 V, puissance nominale 150 W, poids 0,3 kg, emballage sous blister	<b>133.70</b> 144.60	202504
	<b>Accessoires de ponçage</b> voir page 136		

## Les ponceuses vibrantes compactes à une main, aussi avec une batterie

### Nos ponceuses vibrantes ergonomiques

Idéale pour poncer des surfaces étroites et droites proches des bords. Par leur conception compacte, leur poids réduit et leur ergonomie parfaite, les ponceuses vibrantes sont idéales pour un ponçage de longue durée et sans fatigue même en hauteur.

#### Ponceuse vibrante RTS 400

Ponceuse vibrante compacte alimentée sur secteur pour utilisation prolongée.



#### Ponceuse vibrante sans fil RTSC 400

Ponceuse vibrante compacte sans fil pour la puissance d'un outil filaire. Utilisable avec adaptateur secteur plug-in et aussi comme ponceuse filaire.

Batteries  
à voir page **22**



#### Vitesse parfaite pour résultats impeccables

L'électronique MMC garantit que la vitesse de rotation à vide = la vitesse de rotation de travail.

#### Taux d'enlèvement particulièrement élevé

Avec ses 250 W, la RTS fait partie des leaders dans sa catégorie puissance, elle garantit ainsi un travail rapide.



#### Unique : hybride

Pour toutes les interventions nécessitant encore plus d'endurance, vous pouvez remplacer la batterie Ergo Bluetooth® 18 V par l'adaptateur secteur plug-it (inclus dans la version Set et disponible comme accessoire). En combinaison avec le câble plug-it, votre appareil fonctionne sur secteur aussi longtemps que vous le souhaitez – idéal avec un aspirateur Festool.



#### Travail sans interruption

Grâce aux batteries Bluetooth® 3,1 Ah à durée d'utilisation supérieure à la durée de recharge.

## Une offre unique : la garantie totale 3 ans Inclus batteries et chargeurs

Rapide, complet et entièrement gratuit durant les trois premières années : notre SAV Premium. Dans le cadre de la Garantie all-inclusive, les pièces d'usure telles que les charbons, roulements ou bagues d'étanchéité sont incluses. Une réparation complète et entièrement gratuite. Ce service est également valable sur les batteries et chargeurs.\*

Plus d'informations, voir page 4



\* La Garantie all-inclusive est valable pour toutes les machines Festool enregistrées dans les 30 jours suivant l'achat. Les conditions de garantie s'appliquent. Conditions et informations sur le Festool SERVICE : [www.festool.ch/services](http://www.festool.ch/services)  
La « garantie totale 3 ans » est également valable pour les batteries et les chargeurs mais ne s'applique pas aux autres consommables et accessoires, aux machines démontées par l'utilisateur ou aux dommages dus à une utilisation non conforme, ni en cas d'utilisation de pièces détachées non d'origine ou d'utilisation intensive conduisant à une usure prématurée de la machine.

## Le retour aux sources

### La gamme polyvalente des ponceuses vibrantes

Inventées en 1951, elles ont été développées en termes de puissance, d'ergonomie, d'efficacité et de polyvalence. Les ponceuses vibrantes sont idéales pour poncer les bordures sur trois côtés et permettent d'obtenir les meilleurs résultats sur petites et grandes surfaces.

#### Ponceuse vibrante **RS 100**

Efficace sur de grandes surfaces : RS 100 C avec en plus un engrenage sous-multiplié. Pour une abrasion élevée, parfaite pour l'élimination de revêtements récalcitrants grâce à une course de 5 mm. Fonctionnement agréable grâce au système anti-vibrations.



#### Ponceuse vibrante **RS 200**

Grandes surfaces, ponçage fin grâce à la course de 2,4 mm : permet d'obtenir une qualité de surface excellente dans le ponçage intermédiaire et final de la peinture grâce au grand patin de ponçage et à la vitesse élevée.



#### Ponceuse vibrante **RS 300**

Utilisation variée : différents patins de ponçage et un rapport optimal entre la taille, le poids et le plateau de ponçage ; parfait pour les surfaces, les coins, les bords et les interstices.



Caractéristiques techniques	RTS 400	RTSC 400	RS 100 C	RS 200	RS 300
Puissance absorbée (W)	250	-	520	330	280
Tension de la batterie (V)	-	18	-	-	-
Capacité batterie Li-ion (Ah)	-	3,1	-	-	-
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000	7.000	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Course de travail (min <sup>-1</sup> )	12.000 – 24.000	12.000 – 20.000	14.000	8.000 – 20.000	8.000 – 20.000
Course de ponçage (mm)	2	2	5	2,4	2,4
Patin de ponçage interchangeable (mm)	80 x 130	80 x 130	115 x 221	115 x 225	93 x 175
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27	27	27	27
Poids (kg)	1,2	-	3	2,5	2,3
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	-	1,4	-	-	-

#### Surfaces planes

Ponçage dégrossissant	-	-	●	-	-
Ponçage intermédiaire	○	○	●	○	○
Ponçage de finition	●	●	○	●	●
Ponçage extra fin	○	○	-	○	○

#### Coins intérieurs

Ponçage dégrossissant	-	-	-	-	-
Ponçage intermédiaire	○	○	-	-	○
Ponçage de finition	○	○	-	-	●
Ponçage extra fin	○	○	-	-	○

- parfaitement adaptée
- adaptée

## 03 Ponceuses

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>RTS 400 R</b>			
	<b>RTS 400 REQ-Plus</b> patin de ponçage StickFix 80x130 mm, capot protecteur, sac récupérateur de poussière Longlife, en Systainer SYS3 M 187	<b>384.00</b> 414.15	576056
<b>RTSC 400</b>			
Toutes les versions : patin de ponçage StickFix 80x130 mm, capot protecteur, sac récupérateur de poussière Longlife			
	<b>RTSC 400 Li-Basic</b> sans batterie, ni chargeur, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>334.00</b> 360.30	201519
	<b>RTSC 400 Li 3,1 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 ERGO-I, chargeur rapide TCL 6, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>565.00</b> 610.85	575731
	<b>RTSC 400 Li 3,1 I-Set</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 ERGO-I, chargeur rapide TCL 6, adaptateur secteur ACA 18 V ERGO (avec câble secteur plug-it), en SYSTAINER SYS-COMBI 2	<b>715.00</b> 772.40	575729
<b>RS 100</b>			
	<b>RS 100 CQ-Plus</b> patin de ponçage StickFix, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	567699
<b>RS 200</b>			
	<b>RS 200 EQ-Plus</b> patin de ponçage StickFix 115 x 225 mm, support pour sac récupérateur, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>587.00</b> 632.80	567843
<b>RS 300</b>			
	<b>RS 300 EQ-Plus</b> patin de ponçage StickFix 93 x 175 mm, support pour sac récupérateur, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>473.00</b> 510.00	567846

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Patin de ponçage</b> Toutes les versions : revêtement Velcro StickFix pour un changement rapide d'abrasif, emballage sous blister			
	<b>SSH-STF-80x130/8</b> pour RS 4, perforé avec 8 trous d'aspiration, dimensions 80 x 130 mm	<b>30.80</b> 33.15	483906
	<b>SSH-STF-80x130/12</b> pour RTS 400, RS 400, RTSC 400, perforé avec 12 trous d'aspiration, dimensions 80 x 130 mm	<b>30.20</b> 32.55	489252
	<b>SSH-STF-115x221/10 RS 1 C</b> pour RS 100 C, RS 1 C, dimensions 115 x 221 mm	<b>42.30</b> 45.55	488226
	<b>SSH-STF-115x225/10</b> pour RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, dimensions 115 x 225 mm	<b>42.30</b> 45.55	483679
	<b>SSH-STF-115x225/10-KS</b> pour RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, avec protection, dimensions 115 x 225 mm	<b>47.70</b> 51.35	485648
	<b>SSH-STF-93x175/8</b> pour RS 300, RS 3, LRS93, dimensions 93 x 175 mm	<b>35.90</b> 38.65	483905

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Patin de ponçage pour lamelles SSH-STF-L93x230/0</b> pour RS 300, RS 3, LRS93, StickFix, dispositif de patin persienne, dimensions 93 x 230 mm, emballage sous blister	<b>39.90</b> 42.95	486371
 <b>Patin triangulaire SSH-STF-V93x266/14</b> pour RS 300, RS 3, LRS93, StickFix, dispositif de patin triangulaire, dimensions 93 x 266 mm, emballage sous blister	<b>51.40</b> 55.35	486418
<b>Patin de ponçage</b> <b>Toutes les versions : pour des abrasifs à pinces, emballage sous blister</b>		
 <b>SSH-115x225/10</b> pour RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, dimensions 115 x 225 mm	<b>37.20</b> 40.05	489629
 <b>SSH-93x175/8</b> pour RS 300, RS 3, LRS93, dimensions 93 x 175 mm	<b>31.40</b> 33.80	489630
 <b>Pad d'interface IP-STF-80x133/12-STF LS130/2</b> amortisseur entre l'abrasif et le plateau, hauteur 5 mm, contenu 2 pce(s), dimensions 80 x 133 mm, emballage sous blister	<b>15.50</b> 16.70	490160
 <b>Accessoires de ponçage</b> voir page 140		
 <b>Systainer³ SYS-STF-80x133/D125/Delta</b> avec calage pour abrasifs 80x133 mm, Ø 125 mm et Delta, nombre de compartiments 5, Taille du SYSTAINER SYS3 M 112, dimensions [L x l x h] 396 x 296 x 112 mm	<b>68.40</b> 73.65	576781
 <b>Capot protecteur PR RTS-R 80x133</b> pour RTS 400 REQ, RTSC 400, pour un ponçage en douceur le long des fenêtres, cadres et panneaux, pour protéger le plateau de ponçage et la pièce à travailler, emballage sous blister	<b>12.60</b> 13.55	201691
 <b>Sac récupérateur de poussière Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS</b> pour RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125, pour récupération et élimination des poussières du matériau poncé, utilisation multiple et résistant à l'usure grâce au polyester non-tissé d'une grande longévité, emballage sous blister	<b>34.50</b> 37.15	201693
 <b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		
 <b>adapteur secteur ACA 220-240/18V Ergo</b> pour ponceuses hybrides RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, non compatible avec tous les autres outils sans fil de Festool, pour une transformation en outil filaire des ponceuses hybrides RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, conception légère et ergonomique, câble secteur plug it (4 m), tension d'entrée 220 - 240 V, tension 18 - 20 V, puissance nominale 150 W, poids 0,3 kg, emballage sous blister	<b>133.70</b> 144.60	202504
<b>Filtre Turbo</b> <b>Toutes les versions : pour RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, pour cassette filtre, filtre papier pour aspiration Turbo</b>		
 <b>TF II-RS/ES/ET/25</b> contenu 25 pce(s), en emballage carton	<b>40.20</b> 43.30	487871
 <b>TF II-RS/ES/ET/5</b> contenu 5 pce(s), emballage sous blister	<b>9.90</b> 10.65	487779
 <b>Kit Turbo filtre TFS II-ET/RS</b> pour RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ET2, pour un environnement de travail propre et sain, sacs papiers avec support pour aspiration Turbo, support pour sac récupérateur, 5 x filtre turbo, emballage sous blister	<b>30.30</b> 32.65	487780

# Les ponceuses compactes filaires ou avec une batterie

## Les ponceuses Delta

Poncer les angles et les bords : avec leur patin triangulaire, les ponceuses Delta peuvent être guidées avec fiabilité sur les bords étroits et dans les coins. De forme compacte, avec un poids réduit et une ergonomie parfaite, elles sont idéales pour un ponçage de longue durée et sans fatigue en hauteur.

### Ponceuse Delta DTS 400

Ponceuse Delta compacte alimentée sur secteur pour utilisation prolongée.



Moteur sans charbons EC-TEC



### Ponceuse hybride Delta DTSC 400

Ponceuse hybride Delta sans fil avec la puissance d'un outil filaire. Utilisable avec l'adaptateur secteur plug-in pour une version filaire.

Caractéristiques techniques	DTS 400	DTSC 400
Puissance absorbée (W)	250	-
Tension de la batterie (V)	-	18
Capacité batterie Li-ion (Ah)	-	3,1
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	6.000 - 12.000	6.000 - 10.000
Course de ponçage (mm)	2	2
Patin de ponçage interchangeable (mm)	100 x 150	100 x 150
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27
Poids (kg)	1,2	-
Poids avec batterie Li-ion (kg)	-	1,4

Batteries à voir page

22

**Unique : hybride**

Pour toutes les interventions nécessitant encore plus d'endurance, vous pouvez remplacer la batterie Ergo Bluetooth® 18 V par l'adaptateur secteur plug-it (inclus dans la version Set et disponible comme accessoire). En combinaison avec le câble plug-it, votre appareil fonctionne sur secteur aussi longtemps que vous le souhaitez – idéal avec un aspirateur Festool.



**Moins de retouches**

Capot protecteur pour un ponçage le long des fenêtres, cadres et panneaux

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>DTS 400 R</b>			
	<b>DTS 400 REQ-Plus</b> patin de ponçage StickFix 100x150 mm, capot protecteur, sac récupérateur de poussière Longlife, en Systainer SYS3 M 187	<b>384.00</b> 414.15	576063
<b>DTSC 400</b>			
<b>Toutes les versions : patin de ponçage StickFix 100x150 mm, capot protecteur, sac récupérateur de poussière Longlife</b>			
	<b>DTSC 400 Li-Basic</b> sans batterie, ni chargeur, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>334.00</b> 360.30	201526
	<b>DTSC 400 Li 3,1 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 ERGO-I, chargeur rapide TCL 6, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>565.00</b> 610.85	575710
	<b>DTSC 400 Li 3,1 I-Set</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 ERGO-I, chargeur rapide TCL 6, adaptateur secteur ACA 18 V ERGO (avec câble secteur plug-it), en SYSTAINER SYS-COMBI 2	<b>715.00</b> 772.40	575708
<b>Accessoires</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Patin de ponçage SSH-STF-Delta100x150/7</b> pour DTS 400, DTSC 400, DS 400, pour le ponçage jusque dans les coins, dimensions 100 x 150 mm, emballage sous blister	<b>34.30</b> 36.95	493723
	<b>Accessoires de ponçage</b> voir page 141		
	<b>Systainer<sup>3</sup> SYS-STF-80x133/D125/Delta</b> avec calage pour abrasifs 80x133 mm, Ø 125 mm et Delta, nombre de compartiments 5, Taille du SYSTAINER SYS3 M 112, dimensions [L x l x h] 396 x 296 x 112 mm	<b>68.40</b> 73.65	576781
	<b>Capot protecteur PR DTS-R 100x150</b> pour DTS 400 REQ, DTSC 400, pour un ponçage en douceur le long des fenêtres, cadres et panneaux, pour protéger le plateau de ponçage et la pièce à travailler, emballage sous blister	<b>12.60</b> 13.55	201692
	<b>Sac récupérateur de poussière Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS</b> pour RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125, pour récupération et élimination des poussières du matériau poncé, utilisation multiple et résistant à l'usure grâce au polyester non-tissé d'une grande longévité, emballage sous blister	<b>34.50</b> 37.15	201693
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		
	<b>adaptateur secteur ACA 220-240/18V Ergo</b> pour ponceuses hybrides RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, non compatible avec tous les autres outils sans fil de Festool, pour une transformation en outil filaire des ponceuses hybrides RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, conception légère et ergonomique, câble secteur plug it (4 m), tension d'entrée 220 – 240 V, tension 18 – 20 V, puissance nominale 150 W, poids 0,3 kg, emballage sous blister	<b>133.70</b> 144.60	202504

## Pour feuillures, arrondis et profilés

### La ponceuse linéaire DUPLEX

Le mouvement de ponçage linéaire de la LS 130 imite le ponçage à la main mais est nettement plus rapide et sans effort pour l'obtention d'un résultat parfait. La multitude d'applications de la LS 130 regroupe les profilés, ponçages de chants et de fenêtres les plus divers. Particulièrement ingénieux : le kit patin personnalisable pour réaliser des patins de ponçage pour chaque profilé.

#### Ponceuse linéaire DUPLEX LS 130



Caractéristiques techniques	LS 130
Puissance absorbée (W)	260
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	4.000 – 6.000
Course de travail (min <sup>-1</sup> )	8.000 – 12.000
Course de ponçage (mm)	4
Patin de ponçage interchangeable (mm)	133 x 80
Ø raccord d'aspiration (mm)	27
Poids (kg)	1,7

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>LS 130 EQ-Plus</b> patin de ponçage standard, patin de ponçage 90°, en SYSTAINER SYS 1 T-LOC	<b>530.00</b> 571.40	567890



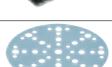
#### Pour chaque profilé à volonté

Toujours le patin de ponçage correct : 11 patins de ponçage différents pour les profilés les plus courants ainsi que les abrasifs les plus divers pour des applications spéciales.



#### Patins de ponçage profilés sur mesure

Le kit patin personnalisable permet de réaliser des patins de ponçage personnalisés facilement, rapidement et à peu de frais, pour des résultats aussi parfaits qu'un ponçage manuel en un rien de temps.

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Patin de ponçage plat SSH-STF-LS130-F</b> standard, dimensions 80 x 130 mm, emballage sous blister	<b>35.20</b> 37.90	490161
 <b>Patin profilé de feuillurage SSH-STF-LS130-90 GR</b> 90 degrés, dimensions 80 x 130 mm, emballage sous blister	<b>38.20</b> 41.15	490162
 <b>Patin profilé rayon</b> Toutes les versions : dimensions 80 x 130 mm, emballage sous blister		
<b>SSH-STF-LS130-R6KV</b> rayon R6 concave	<b>38.20</b> 41.15	490163
<b>SSH-STF-LS130-R10KV</b> rayon R10 concave	<b>38.20</b> 41.15	491197
<b>SSH-STF-LS130-R18KV</b> rayon R18 concave	<b>38.20</b> 41.15	490164
<b>SSH-STF-LS130-R25KV</b> rayon R25 concave	<b>38.20</b> 41.15	490165
 <b>Patin profilé à rainurer en V SSH-STF-LS130-V10</b> dimensions de base minimum de la rainure en V 10 mm, dimensions 80 x 130 mm, emballage sous blister	<b>38.20</b> 41.15	490166
 <b>Patin profilé à gorge creuse</b> Toutes les versions : dimensions 80 x 130 mm, emballage sous blister		
<b>SSH-STF-LS130-R5KX</b> rayon R5 convexe	<b>38.20</b> 41.15	491198
<b>SSH-STF-LS130-R15KX</b> rayon R15 convexe	<b>38.20</b> 41.15	490167
 <b>Kit patin personnalisable SSH-STF-LS130 Kit</b> kit pour réaliser un patin profilé personnalisé, emballage sous blister	<b>54.60</b> 58.80	490780
 <b>Pad d'interface IP-STF-80x133/12-STF LS130/2</b> amortisseur entre l'abrasif et le plateau, contenu 2 pce(s), hauteur 5 mm, dimensions 80 x 133 mm, emballage sous blister	<b>15.50</b> 16.70	490160
 <b>Accessoires de ponçage</b> voir page 140		
 <b>Systainer<sup>3</sup> SYS-STF-80x133/D125/Delta</b> avec calage pour abrasifs 80x133 mm, Ø 125 mm et Delta, nombre de compartiments 5, Taille du SYSTAINER SYS3 M 112, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 112 mm	<b>68.40</b> 73.65	576781
 <b>Patin de décapage SSH-LS130-B100</b> pour éliminer les colles, largeur 100 mm, emballage sous blister	<b>28.20</b> 30.35	491199
 <b>Patin de ponçage pour lamelles SSH-STF-LS130-LL195</b> pour le ponçage d'endroits exigus, dimensions 80 x 195 mm, emballage sous blister	<b>22.10</b> 23.80	491861

# Précision sur grande largeur

## Les ponceuses à bande

Ponçage du bois, précis, parallèlement aux fibres du bois : que ce soit un ponçage dégrossissant ou de finition, quand il s'agit d'un ponçage linéaire, les ponceuses à bande sont exactement les outils qu'il vous faut. Pour obtenir d'excellents résultats en un temps record, sans cercle ou rayure de ponçage et donc sans retouche.

### Ponceuses à bande

#### BS 75

Universel pour les petites surfaces : parfait pour la rectification, par exemple, de meubles



### Ponceuses à bande

#### BS 105

Particulièrement rapide pour les grandes surfaces : optimale pour le ponçage, par exemple, de châssis de porte ou de surfaces planes de taille similaire



Caractéristiques techniques	BS 75	BS 105
Puissance absorbée (W)	1.010	1.200
Charge nominale pour vitesse de passe (m/min)	200 – 380	230 – 380
Longueur x largeur (mm)	533 x 75	620 x 105
Surface de ponçage (mm)	135 x 75	160 x 105
Ø raccord d'aspiration (mm)	27/36	27/36
Poids (kg)	4	6,3



**Un contact tout en douceur**

La ponceuse à bande est placée de manière simple et sûre grâce au cadre de guidage, elle repose parfaitement à plat et est ainsi facile à guider.



**Utilisable en mode stationnaire**

Avec le dispositif stationnaire, vous pouvez transformer en un clin d'œil une ponceuse à bande mobile en unité stationnaire. Il est ainsi possible d'obtenir un ponçage optimal des petites pièces.

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>BS 75</b>	Toutes les versions : sac filtre, raccord d'aspiration, bande abrasive P 100, dispositif stationnaire, en SYSTAINER SYS MAXI		
	<b>BS 75 E-Plus</b>	<b>519.00</b> 559.55	575797
	<b>BS 75 E-Set</b> cadre de ponçage	<b>665.00</b> 716.80	575798
<b>BS 105</b>			
	<b>BS 105 E-Plus</b> sac filtre, raccord d'aspiration, bande abrasive P 100, dispositif stationnaire, en SYSTAINER SYS MAXI	<b>808.00</b> 872.70	575794

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Semelle</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>SU/GG-BS 75</b> pour BS 75, en tissu / graphite, contenu 2 pce(s)	<b>17.00</b> 18.30	490823
	<b>SU/KM-BS 75</b> pour BS 75, en liège / métal pour ponçages grossiers	<b>11.90</b> 12.80	490824
	<b>SU/GG-BS 105</b> pour BS 105, en tissu / graphite, contenu 2 pce(s)	<b>19.10</b> 20.55	490825
	<b>SU/KM-BS 105</b> pour BS 105, en liège / métal pour ponçages grossiers	<b>13.80</b> 14.85	490826
<b>Cadre de guidage</b> Toutes les versions : montage rapide sans outil, en emballage carton			
	<b>FSR-BS 105</b> pour BS 105	<b>248.20</b> 267.30	204802
	<b>FSR-BS 75</b> pour BS 75	<b>197.30</b> 212.50	204803
	<b>Bande abrasive</b> voir page 143		
	<b>Adaptateur d'aspiration AA-BS 75/105</b> pour BS 75, BS 105, pour le raccordement du tuyau d'aspiration à la ponceuse à bande, emballage sous blister	<b>19.10</b> 20.55	490818
	<b>Sac d'évacuation des poussières AS-BS 75/105</b> pour BS 75, BS 105, en emballage carton	<b>37.10</b> 39.95	490819
	<b>Dispositif stationnaire SE-BS 75/105</b> pour BS 75, BS 105, contenu 2 pce(s), en emballage carton	<b>33.70</b> 36.30	490820

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.  
<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

# Pour des résultats parfaits lors de la pose de cloisons sèches

## Les ponceuses à bras

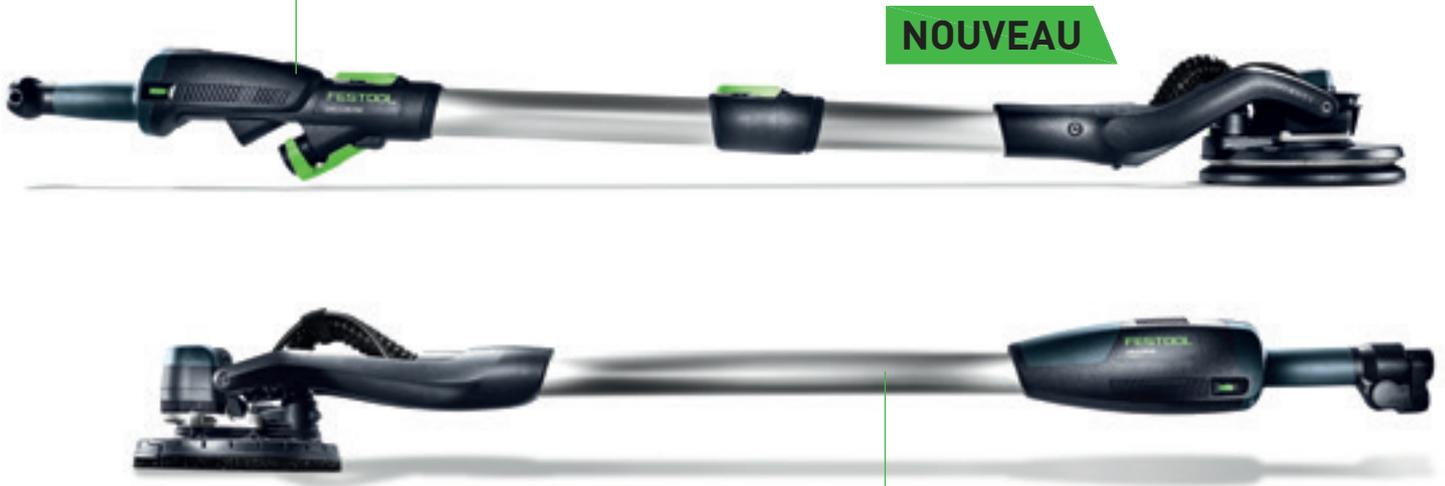
Avec les ponceuses à bras Festool, vous préparez rapidement toutes les pièces lors de la pose de cloisons sèches. Leur maniabilité permet un ponçage efficace, tandis que la combinaison avec des aspirateurs Festool garantit des conditions de travail plus saines. Grâce à son éclairage LED et son mouvement excentrique, la PLANEX LHS 2 225 procure par ailleurs une qualité de surface très élevée, tout en réduisant considérablement l'effort physique grâce à la fonction autoportée.

### Ponceuse à bras PLANEX LHS 2 225

Moteur sans charbons EC-TEC



L'éclairage LED sur le pourtour de la machine rend visible les aspérités de la surface dès le ponçage, évitant ainsi des retouches chronophages.



Moteur sans charbons EC-TEC



### Ponceuse à bras PLANEX easy LHS-E 225

Manipulation particulièrement simple sans montage ni réglage. Déballer et démarrer



**Travailler plus facilement**

L'aspiration réglable assure des conditions de travail ergonomiques, que ce soit au mur et ou plafond : la PLANEX LHS 2 225 soulage les bras et le dos lors du ponçage des murs et des plafonds grâce à l'aspiration puissante et facilement réglable.

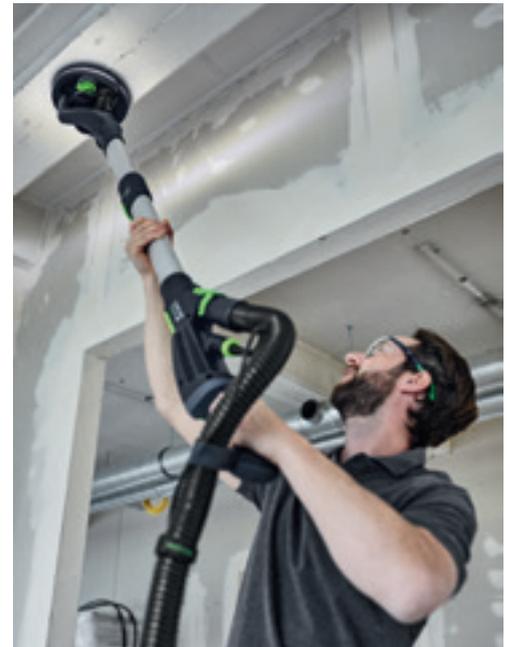
**Bien rangée**

Afin de permettre un transport sûr et sans encombrement, la PLANEX LHS 2 225 est livrée dans le Systainer SYS3 XXL.



**Portée accrue**

Ergonomique, la poignée en forme de T de la PLANEX LHS 2 225 assure déjà une portée plus élevée avec une machine de moindre longueur, et donc plus légère. Si le plafond est très haut, il est possible d'utiliser jusqu'à deux rallonges pour adapter en toute flexibilité la longueur de travail.



**Qualité de surface parfaite**

L'éclairage LED sur le pourtour de la PLANEX LHS 2 225 fonctionne comme une lampe rasante intégrée et rend visible les aspérités dès le ponçage. Parallèlement, le mouvement de ponçage excentrique procure une excellente qualité de surface, sans retouches coûteuses.



Pour vos outils,  
pensez Système !  
**L'aspirateur PLANEX**

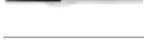
Le CTM 36 AC PLANEX est puissant et conçu pour l'abrasion extrême de la ponceuse autoportée à rallonges PLANEX. Avec porte-outil, tuyau anti-écrasement et obturateur coulissant ComfortClean de série, pour un nettoyage encore plus efficace du filtre. Le résultat : des résultats parfaits à vitesse grand V.

Plus d'informations, voir page 170

## 03 Ponceuses



Caractéristiques techniques	LHS 2 225	LHS-E 225
Puissance absorbée (W)	400	400
Vitesse de rotation (excentrique) (min <sup>-1</sup> )	5.000 – 8.500	–
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	–	400 – 920
Course de ponçage (mm)	4	–
Ø plateau de ponçage interchangeable (mm)	220	215
Ø abrasif (mm)	225	225
Longueur (m)	1,2/1,65	1,6
Ø raccord d'aspiration (mm)	36/27	36/27
Poids (kg)	–	4
Poids (longueur 1,20 m) (kg)	4	–
Poids (longueur 1,65 m) (kg)	4,7	–

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>LHS 2 225</b> Toutes les versions : rallonge VL-LHS 2 225, clip de tuyau SC-LHS 2 225, fixation velcro KV-215 (pack de 5), pack de 5 Granat P180, câble secteur plug it (4 m), plateau de ponçage Ø 220 mm avec pad d'interface		
 <b>LHS 2 225 EQI-Plus</b> en Systainer SYS3 XXL 337	<b>1'356.00</b> 1'461.00	575991
 <b>LHS 2 225/CTL 36-Set</b> Systainer SYS3 XXL 337, aspirateur CTL 36 E AC PLANEX, en emballage carton	<b>2'357.00</b> 2'539.10	576697
<b>LHS-E 225</b> Toutes les versions : plateau de ponçage StickFix Ø 215 mm (super mou), fixation velcro KV-215 (pack de 5), housse de transport LHS-E 225-BAG, en emballage carton		
 <b>LHS-E 225 EQ</b>	<b>886.00</b> 954.80	571938
 <b>LHS-E 225/CTL 36-Set</b> aspirateur CTL 36 E AC-LHS	<b>1'801.00</b> 1'946.30	575449

Accessoires pour toutes les ponceuses à bras PLANEX	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Accessoires de ponçage</b> voir page 139		
 <b>Systainer<sup>3</sup> SYS-STF-D225</b> avec calage pour abrasifs Ø 225, nombre de compartiments 5, Taille du SYSTAINER SYS3 M 337, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 337 mm	<b>85.00</b> 91.55	576786
 <b>Porte-outil WHR-CT LHS 2</b> pour CT 36 PLANEX, avec support pratique, avec possibilité de rangement pour les abrasifs, pads d'interface et autres petites pièces, fixation simple sur les aspirateurs Festool via T-LOC ou SYS-Dock, convient à toutes les ponceuses à bras PLANEX, en emballage carton	<b>37.30</b> 40.15	205274
 <b>Câble plug it H05 RN-F-4 PLANEX</b> pour ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225 EQ, PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, câble caoutchouc, grâce au passe-câble rallongé, convient particulièrement bien pour une utilisation avec la PLANEX LHS 225 par ex. pour le ponçage de plaques de plâtre, longueur 4 m, emballage sous blister	<b>44.50</b> 47.95	203930
 <b>Fixation velcro KV-215/5</b> pour fixer le câble au tuyau d'aspiration, réutilisable plusieurs fois et adaptable de façon flexible, convient pour les tuyaux d'aspiration d'un diamètre de 27 mm, 32 mm et 36 mm, longueur 215 mm, contenu 5 pce(s), emballage sous blister	<b>9.00</b> 9.70	205294
 <b>Harnais TG-LHS 225</b> pour ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225 EQ, PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, aide au travail pour le ponçage de plafonds, poignée supplémentaire, en SYSTAINER SYS MAXI	<b>310.20</b> 334.10	496911
 <b>Poignée supplémentaire ZG-LHS 225</b> pour ponceuse à bras PLANEX et harnais, emballage sous blister	<b>57.80</b> 62.25	496916

Accessoires pour PLANEX LHS 2 225		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Plateau de ponçage ST-D220/48-LHS 2 225</b> ne convient pour PLANEX LHS 225 EQ (jusqu'à 09/2020), ne convient pas pour PLANEX LHS-E 225 EQ, pour PLANEX LHS 2 225 EQ(I), pour générer une surface parfaite exempte de rayures, utilisation du plateau de ponçage uniquement possible avec le pad d'interface vissé IP-STF-D220/48-LHS 2 225, pad d'interface avec 8 vis plastique, diamètre 220 mm, emballage sous blister	<b>90.30</b> 97.25	205415
	<b>Pad d'interface IP-STF-D220/48-LHS 2 225</b> pour PLANEX LHS 2 225 EQ(I), ne convient pour PLANEX LHS 225 EQ (jusqu'à 09/2020), ne convient pas pour PLANEX LHS-E 225 EQ, absolument nécessaire en combinaison avec le plateau de ponçage ST-D220/48-LHS 2 225, fixation au plateau de ponçage à l'aide de 8 vis plastique fournies, tourner simplement les vis à l'aide d'une deuxième vis ou d'une pièce de monnaie (aucun tournevis requis), surface velcro Stickfix pour fixer les abrasifs et permettre un changement rapide de l'abrasif, 8 x vis plastique, diamètre 220 mm, emballage sous blister	<b>16.90</b> 18.20	205418
	<b>Rallonge VL-LHS 2 225</b> ne convient pour PLANEX LHS 225 EQ (jusqu'à 09/2020), ne convient pas pour PLANEX LHS-E 225 EQ, pour PLANEX LHS 2 225 EQ(I), rallonge rapide de la ponceuse à bras LHS 2 225 de 450 mm, deux rallonges au maximum peuvent être utilisées en même temps (une est déjà comprise dans la livraison standard de la PLANEX LHS 2 225), longueur hors-tout 500 mm, effet d'extension 450 mm, emballage sous blister	<b>203.30</b> 218.95	205416
	<b>Clip de tuyau SC-LHS 2 225</b> pour PLANEX LHS 2 225 EQ(I), pour fixer le tuyau d'aspiration et le câble sur l'extrémité de poignée en forme de T au choix à gauche ou à droite de la PLANEX LHS 2 225, pour une zone de prise sans problème lors du ponçage du plafond, emballage sous blister	<b>11.20</b> 12.05	205417

Accessoires pour PLANEX Easy LHS-E 225		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Plateau de ponçage ST-STF-D215/8-LHS 225-SW</b> pour ponceuse autoportée à rallonges PLANEX, ponceuse à bras PLANEX Easy, pas pour la ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225 EQ, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies, plateau de ponçage super souple, capable de s'adapter, facilite un travail sans effort grâce à l'aide à l'aspiration optimale, diamètre 215 mm, emballage sous blister	<b>117.30</b> 126.35	202546
	<b>Segment de brosse BS-LHS-E 225</b> pour ponceuse à bras PLANEX easy LHS-E 225 EQ, partie démontable du segment de brosse de la tête de ponçage PLANEX easy LHS-E 225, emballage sous blister	<b>31.60</b> 34.05	203189
	<b>Brosse amovible BE-LHS-E 225</b> pour ponceuse à bras PLANEX easy LHS-E 225 EQ, rechange pour segment de brosse usé, emballage sous blister	<b>45.50</b> 49.00	203190
	<b>Sacoche de transport LHS-E 225-BAG</b> pour ponceuse à bras PLANEX easy LHS-E 225 EQ, housse de transport avec bandoulière, en emballage carton	<b>104.00</b> 112.00	202477

Accessoires pour PLANEX LHS 225 (jusqu'en septembre 2020)		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Plateau de ponçage</b> Toutes les versions : pas pour la ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225 EQ, diamètre 215 mm, emballage sous blister			
	<b>ST-STF-D215/8-LHS 225-SW</b> pour ponceuse autoportée à rallonges PLANEX, ponceuse à bras PLANEX Easy, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies, plateau de ponçage super souple, capable de s'adapter, facilite un travail sans effort grâce à l'aide à l'aspiration optimale	<b>117.30</b> 126.35	202546
	<b>ST-STF-D215/8-IP-LHS 225</b> pour ponceuses autoportées à rallonges PLANEX, pour un usage universel, convient notamment pour les surfaces convexes, avec 2 pads d'interface, non recommandé pour PLANEX Easy LHS-E 225	<b>131.10</b> 141.20	496106
	<b>Pad d'interface IP-STF-D215/8/2x</b> élément amortisseur entre le plateau de ponçage et l'abrasif, à utiliser avec le plateau de ponçage 496106, contenu 2 pcel(s), hauteur 5 mm, diamètre 215 mm, emballage sous blister	<b>35.60</b> 38.35	496140
	<b>Segment de brosse BS-LHS 225</b> pour ponceuses autoportées à rallonges PLANEX, pas pour la ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225 EQ, partie démontable du segment de brosse de la tête de ponçage PLANEX LHS 225 EQ, emballage sous blister	<b>31.60</b> 34.05	495166
	<b>Brosse amovible BE-LHS 225</b> pour ponceuses autoportées à rallonges PLANEX, pas pour la ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225 EQ, rechange pour segment de brosse usé, emballage sous blister	<b>45.50</b> 49.00	495167
	<b>Rallonge VL-LHS 225</b> pour ponceuses autoportées à rallonges PLANEX, pas pour la ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225 EQ, allongement rapide pour des plafonds hauts, longueur 500 mm, emballage sous blister	<b>232.50</b> 250.40	495169

# Spécialement conçues pour les utilisations longue durée

## Les ponceuses excentriques pneumatiques LEX

Extrêmement robustes, durables et fiables. Idéales pour les utilisations longue durée car les ponceuses pneumatiques nécessitent peu d'entretien et sont encore plus légères que les outils électroportatifs. Les moteurs rotatifs à ailettes solides fournissent la puissance, le système IAS-3 bien pensé une aspiration parfaite et le système anti-vibrations un travail respectueux de la santé. La faible consommation d'air comprimé garantit d'importants gains de coûts.



Ponceuse excentrique pneumatique  
**LEX 3 77/2,5**

Ponceuse compacte avec plateau de ponçage de diamètre de 77 mm et d'un poids de 800 g. Idéal pour le ponçage des surfaces petites ou difficilement accessibles ou des bords.

Ponceuse excentrique pneumatique  
**LEX 3 125/3**  
**LEX 3 125/5**

Diamètre de 125 mm et disponible avec 2 courses différentes : LEX 3 125/3 avec course de ponçage de 3 mm pour un ponçage fin et de finition de grande qualité et LEX 3 125/5 avec course de ponçage de 5 mm pour un travail rapide de ponçage dégrossissant et intermédiaire.



Ponceuse excentrique pneumatique  
**LEX 3 150/3**  
**LEX 3 150/5**  
**LEX 3 150/7**

Diamètre de 150 mm et disponible avec 3 courses différentes : LEX 3 150/3 avec course de ponçage de 3 mm pour un ponçage fin et de finition de grande qualité, LEX 3 150/5 avec course de ponçage de 5 mm pour un travail rapide dans le ponçage dégrossissant et intermédiaire et LEX 3 150/7 avec course de ponçage de 7 mm pour une puissance abrasive élevée en très peu de temps pour le ponçage dégrossissant.





**Meilleure qualité de surface**

Le frein de plateau unique en son genre diminue toute vitesse excessive du plateau de ponçage empêchant ainsi d'éventuels endommagements par application sur la surface. Le résultat : moins de retouches et coûts réduits.

**Parfaitement adaptée à votre main**

Guidage et ponçage précis grâce au revêtement Softgrip sur la machine. L'ergonomie équilibrée garantit un travail sans fatigue.



**Réglage du régime pendant le ponçage**

La position ergonomique de la présélection de vitesse permet de réguler en continu avec le pouce, même pendant le ponçage.



**Duretés de plateau pour chaque application**

Dur, mou, super mou. Festool propose des plateaux de ponçage dans trois degrés de dureté différents pour des applications optimales adaptées au matériau et à la surface.

**Triple avantages  
Le système Festool IAS 3.**

Le tuyau IAS 3 réunit trois fonctions : alimentation en air comprimé, évacuation de l'air et aspiration. Les poussières de ponçage et l'air évacué sont tenues à distance de la surface de travail. La conception intelligente du système d'évacuation de l'air évite tout air froid : les mains et poignets restent chauds, le travail est plus agréable et plus sain.



- 1 - Alimentation en air comprimé
- 2 - Évacuation de l'air
- 3 - Aspiration des poussières

## Ponçage adapté au matériau grâce à la présélection de la vitesse

### La ponceuse vibrante pneumatique

La ponceuse vibrante pneumatique tiennent parfaitement en main grâce à leur poids léger et à leur forme ergonomique. Elle est équipée du système anti-vibrations pour un travail sain et sans fatigue. Avec sa forme rectangulaire, elle est idéale pour les surfaces planes.



#### Ponceuses vibrantes pneumatiques

##### **LRS 400**

Patin long pour les grandes surfaces.  
Néanmoins légère et maniable.



#### **Gain de temps grâce au patin de ponçage MPE endurant**

Le patin de ponçage MPE est extrêmement durable. En effet MPE possède une résistance à la traction 5 fois plus élevée que des patins de ponçage courants en caoutchouc mousse et convient parfaitement pour les applications complexes.



Caractéristiques techniques	LEX 3 77/2,5	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5	LEX 3 150/3	LEX 3 150/5	LEX 3 150/7
Pression de fonctionnement (bar)	6	6	6	6	6	6
Course de travail (min <sup>-1</sup> )	21.000	19.000	19.000	20.000	20.000	20.000
Vitesse de rotation (excentrique) (min <sup>-1</sup> )	10.500	9.500	9.500	10.000	10.000	10.000
Course de ponçage (mm)	2,5	3	5	3	5	7
Valeur d'émission de vibrations ah (axe simple) (m/s <sup>2</sup> )	0,8	1,1	1,1	2,1	2,7	3,17
Valeur d'émission de vibrations ah (trois axes) (m/s <sup>2</sup> )	1,9	3,6	4,2	3,7	3,9	5,8
Consommation d'air à la charge nominale (l/min)	270	290	290	290	290	310
Plateau de ponçage Ø (mm)	77	125	125	150	150	150
Niveau de pression acoustique (dB(A))	72	70	70	72	72	76
Poids (kg)	0,7	1	1	1	1	0,9

#### Surfaces planes

Ponçage dégrossissant	-	○	●	-	●	●
Ponçage intermédiaire	-	○	●	○	●	○
Ponçage de finition	●	●	○	●	○	-
Ponçage extra fin	●	●	-	●	-	-

#### Surfaces bombées

Ponçage dégrossissant	-	○	●	-	●	●
Ponçage intermédiaire	-	○	●	○	●	○
Ponçage de finition	●	●	○	●	○	-
Ponçage extra fin	●	●	-	●	-	-



Caractéristiques techniques	LRS 400
Pression de fonctionnement (bar)	6
Course de travail (min <sup>-1</sup> )	14.000
Course de ponçage (mm)	4
Consommation d'air à la charge nominale (l/min)	390
Patin de ponçage StickFix (mm)	80 x 400
Poids (kg)	2,1

#### Coins intérieurs

Ponçage dégrossissant	●
Ponçage intermédiaire	●
Ponçage de finition	-

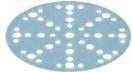
- parfaitement adaptée
- adaptée

Vous trouverez les valeurs de vibrations et de niveau sonore dans les notices d'utilisation, téléchargeables sur notre site [www.festool.ch/vibration](http://www.festool.ch/vibration)

## 03 Ponceuses

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>LEX 3 77</b>			
	<b>LEX 3 77/2,5</b> plateau de ponçage StickFix Ø 77 mm W- <sup>1)</sup> Prix TVA excl. (mou), flacon d'huile de nettoyage et lubrification LFC 9022 (50 ml), tournevis OC 4, en emballage carton	<b>457.00</b> 492.80	691131
<b>LEX 3 125</b> Toutes les versions : flacon d'huile de nettoyage et lubrification LFC 9022 (50 ml), tournevis OC 5, en emballage carton			
	<b>LEX 3 125/3</b> plateau de ponçage StickFix Ø 125 mm (super mou)	<b>660.00</b> 711.40	691140
	<b>LEX 3 125/5</b> plateau de ponçage StickFix Ø 125 mm (mou- <sup>1)</sup> Prix TVA excl.)	<b>660.00</b> 711.40	691141
<b>LEX 3 150</b> Toutes les versions : flacon d'huile de nettoyage et lubrification LFC 9022 (50 ml), tournevis OC 5, en emballage carton			
	<b>LEX 3 150/3</b> plateau de ponçage M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (super mou SW)	<b>660.00</b> 711.40	574996
	<b>LEX 3 150/5</b> plateau de ponçage M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mou W)	<b>660.00</b> 711.40	575081
	<b>LEX 3 150/7</b> plateau de ponçage M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mou W)	<b>660.00</b> 711.40	575077
<b>LRS 400</b>			
	<b>LRS 400</b> patin de ponçage StickFix 80 x 400 mm (mou), flacon d'huile de nettoyage et lubrification LFC 9022 (50 ml), en emballage carton	<b>740.00</b> 797.60	574813

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Plateau de ponçage</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>ST-STF-D77/6-M5 W</b> pour LEX 3 77, mou, pour une utilisation universelle et intensive, diamètre 77 mm, taraudage M5	<b>35.90</b> 38.65	498694
	<b>ST-STF 125/8-M8-J H</b> pour ETS EC 125, LEX 125, dur, velcro résistant aux hautes températures, haute résistance pour le ponçage des bordures latérales, pour surfaces planes et petites bordures, JETSTREAM, taraudage M8	<b>59.50</b> 64.10	492284
	<b>ST-STF 125/8-M8-J W-<sup>1)</sup> Prix TVA excl.</b> pour ETS EC 125, LEX 125, mou, velcro résistant aux hautes températures, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies, JETSTREAM, taraudage M8	<b>59.50</b> 64.10	492286
	<b>ST-STF 125/8-M8-J SW</b> pour ETS EC 125, LEX 125, super-mou, structure élastique, pour courbes et arrondis prononcés, JETSTREAM, taraudage M8	<b>59.50</b> 64.10	492288
	<b>ST-STF D150/MJ2-M8-SW</b> pour ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 et WTS 150/7, super-mou, structure élastique, pour courbes et arrondis prononcés, MULTI-JETSTREAM 2, diamètre 150 mm, taraudage M8	<b>61.20</b> 65.90	202459
	<b>ST-STF D150/MJ2-M8-W-<sup>1)</sup> Prix TVA excl.</b> pour ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 et WTS 150/7, mou, velcro résistant aux hautes températures, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies, MULTI-JETSTREAM 2, diamètre 150 mm, taraudage M8	<b>61.20</b> 65.90	202458
	<b>ST-STF D150/MJ2-M8-H-<sup>1)</sup> Prix TVA excl.</b> pour ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 et WTS 150/7, dur, velcro résistant aux hautes températures, haute résistance pour le ponçage des bordures latérales, pour surfaces planes et petites bordures, MULTI-JETSTREAM 2, diamètre 150 mm, taraudage M8	<b>61.20</b> 65.90	202460
	<b>ST-STF-D185/16-M8 W</b> pour LEX 185, mou, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies, taraudage M8	<b>70.90</b> 76.35	490514
	<b>ST-STF-D185/16-M8 SW</b> pour LEX 185, super-mou, structure élastique, pour courbes et arrondis prononcés, taraudage M8	<b>70.90</b> 76.35	490526

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Pad d'interface</b> Toutes les versions : élément amortisseur entre le plateau de ponçage et l'abrasif, emballage sous blister			
	<b>IP-STF-D77/6</b> pour LEX 3 77, contenu 2 pce(s), hauteur 10 mm, diamètre 77 mm	<b>21.50</b> 23.15	498818
	<b>IP-STF-D120/8-J</b> pour le ponçage de surfaces courbées et le ponçage fin avec ponceuse excentrique Ø 125 mm, JETSTREAM, hauteur 15 mm, diamètre 120 mm, distance entre deux trous 90 mm	<b>12.30</b> 13.25	492271
	<b>IP-STF D150/MJ2-5/2</b> pour ponceuses excentriques avec diamètre 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, épaisseur idéale pour le ponçage de pièces arrondies, contenu 2 pce(s), diamètre 145 mm, hauteur 5 mm	<b>26.50</b> 28.55	203348
	<b>IP-STF D150/MJ2-15/1</b> pour ponceuses excentriques avec diamètre 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, épaisseur idéale pour le ponçage de pièces fortement courbées, diamètre 145 mm, hauteur 15 mm	<b>17.00</b> 18.30	203351
<b>Patin de ponçage</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>SSH-STF-93x175/8</b> pour RS 300, RS 3, LRS93, revêtement Velcro StickFix pour un changement rapide d'abrasif, dimensions 93 x 175 mm	<b>35.90</b> 38.65	483905
	<b>SSH-93x175/8</b> pour RS 300, RS 3, LRS93, pour des abrasifs à pinces, dimensions 93 x 175 mm	<b>31.40</b> 33.80	489630
	<b>SSH-STF-80x400/17</b> pour LRS 400, HSK 80x400, HSK 80x200, mou, dimensions 80 x 400 mm	<b>78.20</b> 84.20	493140
	<b>Patin triangulaire SSH-STF-V93x266/14</b> pour RS 300, RS 3, LRS93, StickFix, dispositif de patin triangulaire, dimensions 93 x 266 mm, emballage sous blister	<b>51.40</b> 55.35	486418
	<b>Accessoires de ponçage</b> voir page 134		
<b>Systainer<sup>3</sup></b>			
	<b>SYS-STF-D77/D90/93V</b> avec calage pour abrasifs Ø 77 mm, Ø 90 mm et V93, nombre de compartiments 8, Taille du SYSTAINER SYS3 M 112, dimensions [L x l x h] 396 x 296 x 112 mm	<b>67.60</b> 72.80	576784
	<b>SYS-STF D150</b> avec calage pour abrasifs Ø 150 mm, nombre de compartiments 10, Taille du SYSTAINER SYS3 M 237, dimensions [L x l x h] 396 x 296 x 237 mm	<b>80.10</b> 86.25	576785
	<b>SYS-STF-80x133/D125/Delta</b> avec calage pour abrasifs 80x133 mm, Ø 125 mm et Delta, nombre de compartiments 5, Taille du SYSTAINER SYS3 M 112, dimensions [L x l x h] 396 x 296 x 112 mm	<b>68.40</b> 73.65	576781
	<b>Poudre noire de contrôle HB-Set</b> pour un contrôle visuel de la surface à poncer, applicateur manuel, 2 cartouches de poudre noire de contrôle (30 g chacune), contenu 2 pce(s), en emballage carton	<b>45.50</b> 49.00	495939
	<b>Cartouche de recharge 2 x 30 g</b> recharge pour kit HB poudre noire (2 x 30 g), contenu 2 pce(s), en emballage carton	<b>21.30</b> 22.95	495940

## 03 Ponçuses

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Tuyau IAS</b> Toutes les versions : pour LEX 3, LEX 2, LRS, antistatique, conforme à DIN CEI 312, résistance (norme DIN IEC 312) <1 mΩ/m, résistant à des températures + 70°C, Ø du tuyau 44 mm, en emballage carton			
	<b>IAS 3-3500 AS</b> pour le raccordement d'une ponçuse pneumatique Festool à un aspirateur Festool ou à un satellite d'aspiration et d'alimentation, longueur 3,5 m	<b>298.60</b> 321.60	497208
	<b>IAS 3-5000 AS</b> pour le raccordement d'une ponçuse pneumatique Festool à un aspirateur Festool ou à un satellite d'aspiration et d'alimentation, longueur 5 m	<b>353.20</b> 380.40	497209
	<b>IAS 3-7000 AS</b> pour le raccordement d'une ponçuse pneumatique Festool à un aspirateur Festool ou à un satellite d'aspiration et d'alimentation, longueur 7 m	<b>455.70</b> 490.80	497210
	<b>IAS 3-10000 AS</b> pour le raccordement d'une ponçuse pneumatique Festool à un satellite d'aspiration et d'alimentation Festool, longueur 10 m	<b>703.40</b> 757.55	497211
<b>Tuyau IAS</b> Toutes les versions : pour LEX 3, LEX 2, LRS, antistatique, conforme à DIN CEI 312, résistance (norme DIN IEC 312) <1 mΩ/m, résistant à des températures + 70°C, Ø du tuyau 37 mm, en emballage carton			
	<b>IAS 3 light 3500 AS</b> pour le raccordement d'une ponçuse pneumatique Festool à un aspirateur Festool ou à un satellite d'aspiration et d'alimentation, longueur 3,5 m	<b>261.40</b> 281.55	497478
	<b>IAS 3 light 5000 AS</b> pour le raccordement d'une ponçuse pneumatique Festool à un aspirateur Festool ou à un satellite d'aspiration et d'alimentation, longueur 5 m	<b>308.10</b> 331.80	497213
	<b>IAS 3 light 7000 AS</b> pour le raccordement d'une ponçuse pneumatique Festool à un aspirateur Festool ou à un satellite d'aspiration et d'alimentation, longueur 7 m	<b>375.00</b> 403.90	497479
	<b>IAS 3 light 10000 AS</b> conseil: pas de combinaison CT/SR avec ASA, pour le raccordement d'une ponçuse pneumatique Festool à un satellite d'aspiration et d'alimentation Festool, longueur 10 m	<b>580.20</b> 624.90	497480
	<b>Raccord IAS IAS 3-SD</b> pour LEX 3, LEX 2, LRS, pour le raccordement d'une ponçuse pneumatique Festool à une conduite d'air comprimé (sans aspiration), longueur 90 mm, en emballage carton	<b>85.10</b> 91.65	497214
	<b>Tuyau à air comprimé D 12,4 x 5 m</b> pour LEX 3, LEX 2, LRS, IAS 3 SD, le raccord IAS 3 SD est requis pour raccorder l'outil, longueur 5 m, en emballage carton	<b>72.90</b> 78.50	497215
	<b>Raccord double IAS IAS 3-DA-CT</b> pour LEX 3, LEX 2, LRS, aspirateur CT (ne convient pas au CT 11/MINI/MIDI), pour le raccordement simultané de deux outils pneumatiques avec raccord IAS 2 et/ou IAS 3 à un aspirateur Festool, Ne convient pas pour aspirateur M, en emballage carton	<b>96.20</b> 103.60	497284

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Adaptateur</b>			
	<b>AD-IAS/D 36</b> remarque : l'utilisation de tuyaux IAS 2/IAS 3 sans cet adaptateur, lors de l'aspiration directe de poussières, entraîne un endommagement du tuyau et de l'outil pneumatique liés aux dépôts d'impuretés aux points de raccordement, pour utiliser les buses d'aspiration Ø 36 avec un tuyau IAS 2/IAS 3, en sachet	<b>60.70</b> 65.35	488418
	<b>IAS-ZA</b> pour centrale Dust Control, bras Rupes, IVO, Herkules, boîtier de distributions Rupes, manchon caoutchouc pour raccorder un outil pneumatique IAS 2/IAS 3 par l'intermédiaire d'un raccord IAS 2/IAS 3, Ø extérieur 59/75 mm, Ø intérieur 49/57 mm, en emballage carton	<b>71.10</b> 76.55	489222
	<b>IAS 3-FA</b> pour LEX 3, LEX 2, LRS, pour le raccordement d'un tuyau IAS 3/IAS 3 light à un satellite d'alimentation EAA ou une centrale aspirante Herkules, diamètre conique 47,5 – 51,8 mm, emballage sous blister	<b>34.50</b> 37.15	499025
	<b>Raccord IAS IAS-S-ZA/Herkules</b> pour le raccordement de tuyaux IAS 2/IAS 3 à des systèmes d'aspiration Herkules, avec obturateur, en emballage carton	<b>147.10</b> 158.45	490605
<b>Huile de nettoyage et lubrification</b> <b>Toutes les versions : pour LEX, LRS, dans une bouteille plastique</b>			
	<b>LFC 9022/50</b> huile spéciale pour la lubrification de l'air comprimé, conditionnement : flacon de 50 ml	<b>6.00</b> 6.45	201077
	<b>LFC 9022/1000</b> huile spéciale pour la lubrification de l'air comprimé, conditionnement en bouteille de 1 litre	<b>42.20</b> 45.45	201076

## Les pros du dégrossissage

### Ponceuse rotative RAS 180 et ponceuse RUSTOFIX

Nos spécialistes pour le traitement puissant des surfaces en bois. Le moteur puissant de 1 500 W garantit de façon fiable une puissance d'enlèvement élevée en un temps record. Et grâce au démarrage en douceur, à la vitesse constante et à la protection contre la surcharge par contrôle de la température, elles sont idéalement adaptées à une utilisation intensive prolongée.



#### Ponceuse RUSTOFIX BMS 180

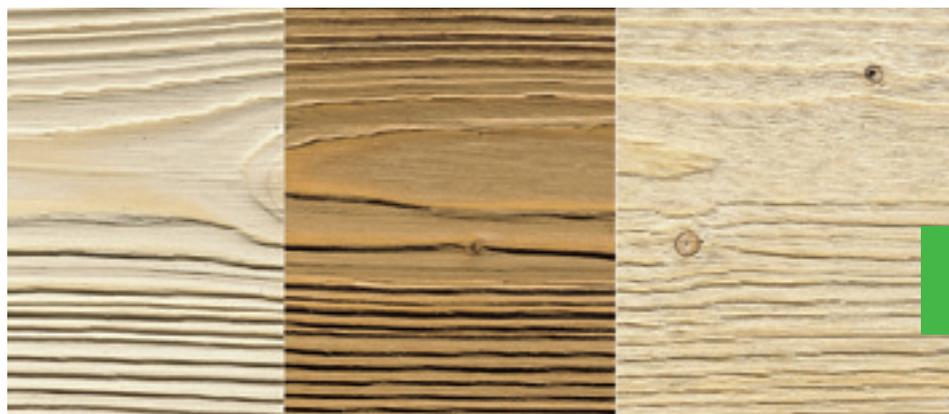
Ponceuse pour un effet structuré pour fabriquer des surfaces en bois rustiques : structuration, ponçage intermédiaire et lissage avec une seule machine.

#### Ponceuses rotatives RAS 180

La ponceuse avec une puissance d'enlèvement élevée pour de grandes surfaces et des couches épaisses de laques ou de peinture.



Caractéristiques techniques	RAS 180	BMS 180
Puissance absorbée (W)	1.500	1.500
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	800 – 4.000	800 – 4.000
Ø plateau de ponçage interchangeable (mm)	180	–
Ø outil (mm)	–	150
Axe de l'outil	M14	M14
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27
Poids (kg)	3,6	7,5



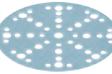
**Pour une aspiration idéale**

Le capot d'aspiration entraîne les copeaux en toute sécurité en direction de l'aspirateur. Pour un poste de travail propre, une vue dégagée et un environnement de travail sain.

**RUSTOFIX : deux brosses incluses**

Deux brosses sont incluses dans la livraison standard pour la structuration ou le ponçage intermédiaire. Les brosses Rustilon BG 80 sont disponibles comme accessoires.

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>RAS 180</b>			
	<b>RAS 180 E</b> plateau de ponçage StickFix Ø 180 mm (mou), abrasifs StickFix, capot d'aspiration, tournevis OC 4, clé à fourche OC 19, en emballage carton	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	570774
<b>BMS 180</b>			
	<b>BMS 180 E</b> brosse LD 85, brosse KB 85, capot d'aspiration, axe, bride de serrage, tournevis OC 4, clé à fourche OC 11, clé à fourche OC 14, clé à fourche OC 24, en emballage carton	<b>1'206.00</b> 1'301.35	570741

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Plateau de ponçage</b> Toutes les versions : pour RAS 180, taraudage M14, emballage sous blister			
	<b>ST-STF-D180/0-M14 W</b> mou, pour utilisation universelle sur surfaces planes ou arrondies	<b>55.90</b> 60.20	485253
	<b>ST-D180/0-M14/2F</b> pour disque fibre Ø 180 mm	<b>55.90</b> 60.20	485296
	<b>Accessoires de ponçage</b> voir page 139		
	<b>Poignée supplémentaire ZG-RAS/RO</b> pour RO 150, RAS, WTS 150, RAP 80/150/180, en emballage carton	<b>9.70</b> 10.45	487865
<b>Brosse Rustilon</b> Toutes les versions : pour BMS 180, Ø extérieur 150 mm, en emballage carton			
	<b>LD 85</b> avec fils d'acier torsadés, corps en acier, pour la structuration du bois, largeur 85 mm, Ø alésage 50 mm	<b>204.60</b> 220.35	411549
	<b>KB 85</b> fil nylon enrobé de grains abrasifs K80, corps en matière plastique injecté, pour un ponçage intermédiaire, largeur 85 mm, Ø alésage 16 - 30 mm	<b>187.50</b> 201.95	411969
	<b>BG 80</b> fils Sisal, corps en acier, pour lisser, largeur 80 mm, Ø alésage 50 mm	<b>152.40</b> 164.15	411887

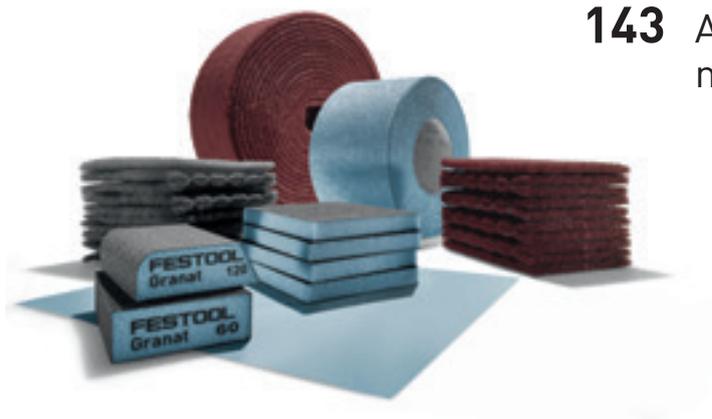
## 04 Accessoires de ponçage



## 134 Abrasif pour nos outils



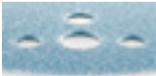
## 143 Abrasif pour ponçage manuel



## Abrasif pour nos outils



### Type d'abrasif

	<b>Granat</b>	Papier abrasif P40-500 Feuille abrasive P800-1500
	<b>Granat Net</b>	Abrasif maillé +  Pad de protection
	<b>Granat Soft</b>	Papier abrasif sur couche de mousse
	<b>Rubin 2</b>	Papier abrasif sur support en papier robuste
	<b>Saphir</b>	Abrasif sur support de toile très robuste (résistant à la déchirure)
	<b>Vlies</b>	Abrasif Vlies
	<b>Platin 2</b>	Toile abrasive fine sur couche de mousse

## Abrasif pour ponçage manuel



### Granat

#### Abrasif

- > papier abrasif souple universel de ponçage manuel pour peintures, enduits, apprêts et laques
- > disponible sous forme de rouleau (115 mm x 25 m) ou de feuilles (230 x 230 mm)
- > Grain P40-400

### Granat

#### Éponge de ponçage

- > Éponge de ponçage résistante à la déformation, 4 côtés, disponible en deux versions :
- > **Éponge standard** ; idéale pour le ponçage de chants et de profilés : grain de 36-60-120-220
- > **Côte à poncer** ; à face arrondie et face à angle aigu ; idéale pour le ponçage des endroits difficilement accessibles et des profilés concaves ; grain de 120



voir page 144

voir page 145

Domaine d'utilisation	Matériau									Plage de grains								
	Bois massif	Matériaux composites en bois	Huilage	Laques/peintures	Apprêts enduits	Métal	Matériaux minéraux	PRV	Plastiques	Élimination de peintures anciennes 24-60	Ponçage dégrossissant 80-120	Ponçage intermédiaire 150-220	Ponçage de finition 240-500	Ponçage extra fin 800-1500	Préparation au polissage 1500-4000	Huilage/cirage		
Abrasif haut de gamme pour une utilisation universelle (ponçage dégrossissant à extra fin)	○	○	●	●	●	○	●	○	●	40 1500								
Idéal pour les supports à fort dégagement de poussière ; à utiliser en combinaison avec un pad de protection (sauf D225)	○	○	○	●	●	○	○	○	○	80 400								
Pour une flexibilité maximale et un ponçage de qualité uniforme sur les enduits mous (D225 uniquement)					●					80 400								
Idéal pour le travail du bois	●	●								40 220								
Pour des contraintes extrêmes lors du ponçage de dégrossissage	○			●		○		●		24 80								
Poncer, nettoyer, huiler, cirer			●	●		●	●	○		100 800 blanc/vert								
Pour une préparation parfaite au polissage (ponçage à sec et sous arrosage)				●			●		●	400 4000								

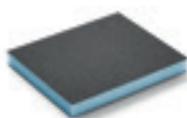
● parfaitement adaptée ○ adaptée



**Granat**

**Éponge de ponçage**

- › Éponge de ponçage souple, 2 côtés ; idéale pour le ponçage d'arrondis de profilés et de surfaces moulées
- › Grain de 60-120-220-800



voir page 145



**Granat Soft**

**Abrasif en rouleau Soft**

- › Papier abrasif sur couche de mousse pour une réparation homogène de la pression ; idéal pour le ponçage préliminaire et intermédiaire
- › Rouleau 115 mm x 25 m (perforé)
- › Grain P120-800



voir page 144



**Vlies**

**Abrasif Vlies pour ponçage manuel**

- › disponible sous forme de rouleau (115 mm x 10 m) ou de pads pré-perforés (115 x 152 mm)
- › idéal pour le grattage et le dépolissage de vieilles laques et avant l'application de laque
- › Grain MEDIUM 100 à SUPERFINE 800



voir page 145



**Cales de ponçage HSK**

- › utilisable avec aspiration pour les abrasifs 80 x 133 mm, 115 x 228 mm, 80 x 400 mm et 80 x 200 mm
- › non utilisable avec aspiration pour les abrasifs D150 mm, 80 x 133 mm et 46 x 178 mm



voir page 143

LEX 377  
RO 90 DX

Ø 77 mm

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence
	<b>Granat</b>								
	P80	50	<b>29.70</b> 32.00	497405	P400	50	<b>25.10</b> 27.05	497412	
	P120	50	<b>25.10</b> 27.05	497406	P500	50	<b>25.10</b> 27.05	497413	
	P150	50	<b>25.10</b> 27.05	497407	P800	50	<b>48.10</b> 51.80	498929	
	P180	50	<b>25.10</b> 27.05	497408	P1000	50	<b>48.10</b> 51.80	498930	
	P240	50	<b>25.10</b> 27.05	497409	P1200	50	<b>48.10</b> 51.80	498931	
	P320	50	<b>25.10</b> 27.05	497411	P1500	50	<b>48.10</b> 51.80	498932	

Ø 90 mm

	<b>Granat</b>								
	P40	50	<b>35.80</b> 38.55	497363	P280	100	<b>52.90</b> 56.95	497850	
	P60	50	<b>33.40</b> 35.95	497364	P320	100	<b>52.90</b> 56.95	497372	
	P80	50	<b>31.10</b> 33.50	497365	P400	100	<b>52.90</b> 56.95	497373	
	P100	100	<b>52.90</b> 56.95	497366	P500	100	<b>52.90</b> 56.95	498326	
	P120	100	<b>52.90</b> 56.95	497367	P800	50	<b>50.70</b> 54.60	498327	
	P150	100	<b>52.90</b> 56.95	497368	P1000	50	<b>50.70</b> 54.60	498328	
	P180	100	<b>52.90</b> 56.95	497369	P1200	50	<b>50.70</b> 54.60	498329	
	P220	100	<b>52.90</b> 56.95	497370	P1500	50	<b>50.70</b> 54.60	498330	
	P240	100	<b>52.90</b> 56.95	497371					
	<b>Rubin 2</b>								
	P40	50	<b>35.80</b> 38.55	499077	P120	50	<b>26.60</b> 28.65	499081	
	P60	50	<b>33.40</b> 35.95	499078	P150	50	<b>26.60</b> 28.65	499082	
	P80	50	<b>31.10</b> 33.50	499079	P180	50	<b>26.60</b> 28.65	499083	
P100	50	<b>26.60</b> 28.65	499080	P220	50	<b>26.60</b> 28.65	499084		
	<b>Platin 2</b>								
	S500	15	<b>42.20</b> 45.45	498322	S2000	15	<b>42.20</b> 45.45	498324	
	S1000	15	<b>42.20</b> 45.45	498323	S4000	15	<b>42.20</b> 45.45	498325	

RO 90 DX  
DX 93  
RS 300  
LRS 93  
RAS 115

## V93

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence
<b>Granat</b> 	P40	50	28.60 30.80	497390	<b>P180</b>	100	42.20 45.45	497396	
	P60	50	26.70 28.75	497391		<b>P220</b>	100	42.20 45.45	497397
	P80	50	24.90 26.80	497392		<b>P240</b>	100	42.20 45.45	497398
	P100	100	42.20 45.45	497393		<b>P320</b>	100	42.20 45.45	497399
	P120	100	42.20 45.45	497394		<b>P400</b>	100	42.20 45.45	497400
	P150	100	42.20 45.45	497395					
<b>Rubin 2</b> 	P40	50	28.60 30.80	499161	<b>P120</b>	50	21.20 22.85	499165	
	P60	50	26.70 28.75	499162	<b>P150</b>	50	21.20 22.85	499166	
	P80	50	24.90 26.80	499163	<b>P180</b>	50	21.20 22.85	499167	
	P100	50	21.20 22.85	499164	<b>P220</b>	50	21.20 22.85	499168	
<b>Ø 115 mm</b>									
<b>Rubin 2</b> 	P40	50	52.80 56.85	499085	<b>P100</b>	50	39.00 42.00	499088	
	P60	50	49.10 52.90	499086	<b>P120</b>	50	39.00 42.00	499089	
	P80	50	45.90 49.45	499087					
<b>Saphir</b> 	P24	25	53.20 57.30	484151	<b>P50</b>	25	45.50 49.00	485245	
	P36	25	53.20 57.30	484152	<b>P80</b>	25	45.50 49.00	485246	

## Application Festool Order Connexion simple entre commande et recherche

L'application Festool Order est l'outil idéal pour vous faciliter le travail. Simple d'utilisation, elle offre de nombreuses possibilités, de recherche et de gestion des accessoires et consommables. Ainsi, vous préparez votre liste et commandez directement auprès de votre distributeur, quels que soit l'heure ou le lieu, simplement sur votre tablette ou smartphone.

A télécharger gratuitement :



- RO 125
- ETS 125
- ETSC 125
- LEX 3 125

Ø 125 mm

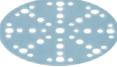
	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence
	P40	10	17.80 19.15	497145	 	P220	100	81.50 87.80	497172
	P40	50	55.10 59.35	497165		P240	100	81.50 87.80	497173
	P60	10	16.50 17.75	497146		P280	100	81.50 87.80	497174
	P60	50	51.40 55.35	497166		P320	10	13.30 14.30	497150
	P80	10	15.60 16.80	497147		P320	100	81.50 87.80	497175
	P80	50	48.00 51.70	497167		P360	100	81.50 87.80	497176
	P100	100	81.50 87.80	497168		P400	100	81.50 87.80	497177
	P120	10	13.30 14.30	497148		P500	100	81.50 87.80	497178
	P120	100	81.50 87.80	497169		P800	50	78.00 84.00	497179
	P150	100	81.50 87.80	497170		P1000	50	78.00 84.00	497180
	P180	10	13.30 14.30	497149		P1200	50	78.00 84.00	497181
	P180	100	81.50 87.80	497171		P1500	50	78.00 84.00	497182
	 	P80	50	68.20 73.45		203294	P220	50	57.90 62.35
P100		50	57.90 62.35	203295	P240	50	57.90 62.35	203300	
P120		50	57.90 62.35	203296	P320	50	57.90 62.35	203301	
P150		50	57.90 62.35	203297	P400	50	57.90 62.35	203302	
P180		50	57.90 62.35	203298					
Protection Pad		2	11.10 11.95	203344	pour protéger le plateau de ponçage lors de l'utilisation d'un abrasif maillé				
	P40	10	17.80 19.15	499101	P120	10	13.30 14.30	499105	
	P40	50	55.10 59.35	499093	P120	50	40.80 43.95	499097	
	P60	10	16.50 17.75	499102	P150	10	13.30 14.30	499106	
	P60	50	51.40 55.35	499094	P150	50	40.80 43.95	499098	
	P80	10	15.60 16.80	499103	P180	10	13.30 14.30	499107	
	P80	50	48.00 51.70	499095	P180	50	40.80 43.95	499099	
	P100	10	13.30 14.30	499104	P220	10	13.30 14.30	499108	
	P100	50	40.80 43.95	499096	P220	50	40.80 43.95	499109	

RO 125, ETS 125  
 ETS 125, LEX 3 125  
 RO 150, ETS 150  
 LEX 3 150

Ø 125 mm

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence
<b>Saphir</b> 	P24	25	46.40	49.95	493124		P50	25	39.70	42.75	493126
	P36	25	46.40	49.95	493125		P80	25	39.70	42.75	493127
<b>Vlies</b> 	100	10	36.90	39.75	201131		green	10	33.40	35.95	496510
	320	10	35.00	37.70	201132		white	10	33.40	35.95	496511
	800	10	35.00	37.70	201133						
<b>Platin 2</b> 	S400	15	47.30	50.95	492373		S2000	15	48.60	52.35	492376
	S500	15	47.30	50.95	492374		S4000	15	48.60	52.35	492377
	S1000	15	47.30	50.95	492375						

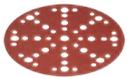
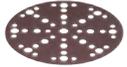
Ø 150 mm

<b>Granat</b> 	P40	10	19.50	21.00	575154		P220	100	89.40	96.30	575167		
	P40	50	60.50	65.15	575160		P240	100	89.40	96.30	575168		
	P60	10	18.20	19.60	575155		P280	100	89.40	96.30	575169		
	P60	50	56.50	60.85	575161		P320	10	14.40	15.50	575159		
	P80	10	17.00	18.30	575156		P320	100	89.40	96.30	575170		
	P80	50	52.70	56.75	575162		P360	100	89.40	96.30	575171		
	P100	100	89.40	96.30	575163		P400	100	89.40	96.30	575172		
	P120	10	14.40	15.50	575157		P500	100	89.40	96.30	575173		
	P120	100	89.40	96.30	575164		P800	50	85.80	92.40	575174		
	P150	100	89.40	96.30	575165		P1000	50	85.80	92.40	575175		
	P180	10	14.40	15.50	575158		P1200	50	85.80	92.40	575176		
	P180	100	89.40	96.30	575166		P1500	50	85.80	92.40	575177		
	<b>Granat Net</b>  +	P80	50	74.70	80.45		203303		P220	50	63.60	68.50	203308
		P100	50	63.60	68.50		203304		P240	50	63.60	68.50	203309
P120		50	63.60	68.50	203305	P320	50		63.60	68.50	203310		
P150		50	63.60	68.50	203306	P400	50		63.60	68.50	203311		
P180		50	63.60	68.50	203307								
<b>Protection Pad</b> 		2	12.30	13.25	203343								

pour protéger le plateau de ponçage lors de l'utilisation d'un abrasif maillé

RO 150  
ETS 150  
LEX 3 150  
RAS 180

Ø 150 mm

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence
	P40	10	19.50	21.00	575178		P120	10	14.40	15.50	575182
	P40	50	60.50	65.15	575186		P120	50	44.90	48.35	575190
	P60	10	18.20	19.60	575179		P150	10	14.40	15.50	575183
	P60	50	56.50	60.85	575187		P150	50	44.90	48.35	575191
	P80	10	17.00	18.30	575180		P180	10	14.40	15.50	575184
	P80	50	52.70	56.75	575188		P180	50	44.90	48.35	575192
	P100	10	14.40	15.50	575181		P220	10	14.40	15.50	575185
	P100	50	44.90	48.35	575189		P220	50	44.90	48.35	575193
	P24	25	66.50	71.60	575194	P50	25	56.50	60.85	575196	
	P36	25	66.50	71.60	575195	P80	25	56.50	60.85	575197	
	100	10	39.50	42.55	201126	green	10	40.80	43.95	496508	
	320	10	37.50	40.40	201127	white	10	40.80	43.95	496509	
	800	10	37.50	40.40	201128						
	S400	15	55.90	60.20	492368	S2000	15	56.70	61.05	492371	
	S500	15	55.90	60.20	492369	S4000	15	56.70	61.05	492372	
	S1000	15	55.90	60.20	492370						

Ø 180 mm

	P40	50	77.00	82.95	499125	P120	50	57.00	61.40	499129
	P60	50	71.60	77.10	499126	P150	50	57.00	61.40	499130
	P80	50	67.10	72.25	499127	P180	50	57.00	61.40	499131
	P100	50	57.00	61.40	499128	P220	50	57.00	61.40	499132
	P24	25	111.80	120.40	485239	P50	25	95.10	102.40	485241
	P36	25	111.80	120.40	485240	P80	25	95.10	102.40	485242

LEX 2 185/7

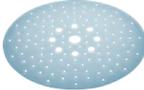
LHS-E 225

LHS 225

Ø 185 mm

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence
	<b>Granat</b>										
	P40	50	<b>77.00</b>	82.95	497183		P150	100	<b>113.60</b>	122.35	497187
	P60	50	<b>71.60</b>	77.10	497184		P180	100	<b>113.60</b>	122.35	497188
	P80	50	<b>67.10</b>	72.25	497185		P240	100	<b>113.60</b>	122.35	497189
	P100	100	<b>113.60</b>	122.35	499629		P320	100	<b>113.60</b>	122.35	497190
	P120	100	<b>113.60</b>	122.35	497186		P400	100	<b>113.60</b>	122.35	497191

Ø 225 mm

	<b>Granat</b>										
	P40	25	<b>65.90</b>	70.95	205653		P180	5	<b>14.20</b>	15.30	205667
	P60	25	<b>61.50</b>	66.25	205654		P180	25	<b>48.90</b>	52.65	205660
	P80	5	<b>16.80</b>	18.10	205665		P220	25	<b>48.90</b>	52.65	205662
	P80	25	<b>57.30</b>	61.70	205655		P240	5	<b>14.20</b>	15.30	205668
	P100	25	<b>48.90</b>	52.65	205656		P240	25	<b>48.90</b>	52.65	205663
	P120	5	<b>14.20</b>	15.30	205666		P320	5	<b>14.20</b>	15.30	205669
	P120	25	<b>48.90</b>	52.65	205657		P320	25	<b>48.90</b>	52.65	205664
	P150	25	<b>48.90</b>	52.65	205659						
	<b>Granat Net</b>										
	P80	25	<b>82.20</b>	88.55	203312		P220	25	<b>70.10</b>	75.50	203317
	P100	25	<b>70.10</b>	75.50	203313		P240	25	<b>70.10</b>	75.50	203318
	P120	25	<b>70.10</b>	75.50	203314		P320	25	<b>70.10</b>	75.50	203319
	P150	25	<b>70.10</b>	75.50	203315		P400	25	<b>70.10</b>	75.50	201885
	P180	25	<b>70.10</b>	75.50	203316						
	<b>Granat Soft</b>										
	P80	25	<b>123.10</b>	132.60	204221		P180	25	<b>104.80</b>	112.85	204225
	P100	25	<b>104.80</b>	112.85	204222		P240	25	<b>104.80</b>	112.85	204226
	P120	25	<b>104.80</b>	112.85	204223		P320	25	<b>104.80</b>	112.85	204227
	P150	25	<b>104.80</b>	112.85	204224		P400	25	<b>104.80</b>	112.85	204228
	<b>Saphir</b>										
	P24	25	<b>135.60</b>	146.05	205650		P36	25	<b>135.60</b>	146.05	205652

RTS 400  
RTSC 400  
LS 130  
HSK-A 80x130

## 80 x 133 mm

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence	
<b>Granat</b> 	P40	10	<b>12.30</b> 13.25		497127	<b>P150</b>	100	<b>56.00</b> 60.30			497121	
	P40	50	<b>38.00</b> 40.95		497117		P180	10	<b>9.20</b> 9.90			497130
	P60	50	<b>35.30</b> 38.00		497118		P180	100	<b>56.00</b> 60.30			497122
	P80	10	<b>10.80</b> 11.65		497128		P220	100	<b>56.00</b> 60.30			497123
	P80	50	<b>33.20</b> 35.75		497119		P240	100	<b>56.00</b> 60.30			497124
	P100	100	<b>56.00</b> 60.30		499628		P280	100	<b>56.00</b> 60.30			497204
	P120	10	<b>9.20</b> 9.90		497129		P320	100	<b>56.00</b> 60.30			497125
	P120	100	<b>56.00</b> 60.30		497120		P400	100	<b>56.00</b> 60.30			497126
<b>Granat Net</b>  +	P80	50	<b>52.70</b> 56.75		203285	P220	50	<b>44.80</b> 48.25			203290	
	P100	50	<b>44.80</b> 48.25		203286	P240	50	<b>44.80</b> 48.25			203291	
	P120	50	<b>44.80</b> 48.25		203287	P320	50	<b>44.80</b> 48.25			203292	
	P150	50	<b>44.80</b> 48.25		203288	P400	50	<b>44.80</b> 48.25			203293	
	P180	50	<b>44.80</b> 48.25		203289							
<b>Protection Pad</b> 		2	<b>11.10</b> 11.95		203346							
<b>Rubin 2</b> 	P40	10	<b>12.30</b> 13.25		499054	P120	10	<b>9.20</b> 9.90			499058	
	P40	50	<b>38.00</b> 40.95		499046	P120	50	<b>28.20</b> 30.35			499050	
	P60	10	<b>11.50</b> 12.40		499055	P150	10	<b>9.20</b> 9.90			499059	
	P60	50	<b>35.30</b> 38.00		499047	P150	50	<b>28.20</b> 30.35			499051	
	P80	10	<b>10.80</b> 11.65		499056	P180	10	<b>9.20</b> 9.90			499060	
	P80	50	<b>33.20</b> 35.75		499048	P180	50	<b>28.20</b> 30.35			499052	
	P100	10	<b>9.20</b> 9.90		499057	P220	10	<b>9.20</b> 9.90			499061	
	P100	50	<b>28.20</b> 30.35		499049	P220	50	<b>28.20</b> 30.35			499053	
	<b>Vlies</b> 	800	5	<b>10.70</b> 11.50		483582						

pour protéger le patin de ponçage en utilisant un abrasif maillé

LRS 400  
 HSK-A 80x400 / 80x200  
 DTS 400 R  
 DTSC 400

80 x 400 mm (pré-perforé pour 80 x 200 mm)

	Grain	Conditionnement		Référence		Grain	Conditionnement		Référence
		CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>				CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	
	P40	50	<b>78.80</b> 84.85	497157		P150	50	<b>58.20</b> 62.70	497161
	P60	50	<b>73.30</b> 78.95	497158		P180	50	<b>58.20</b> 62.70	497162
	P80	50	<b>68.40</b> 73.65	497159		P240	50	<b>58.20</b> 62.70	497163
	P100	50	<b>58.20</b> 62.70	499631		P280	50	<b>58.20</b> 62.70	497203
	P120	50	<b>58.20</b> 62.70	497160		P320	50	<b>58.20</b> 62.70	497164

100 x 150 mm

	Grain	Conditionnement		Référence		Grain	Conditionnement		Référence
		CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>				CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	
	P40	10	<b>14.70</b> 15.85	497131		P150	100	<b>67.30</b> 72.50	497139
	P40	50	<b>45.50</b> 49.00	497135		P180	10	<b>10.90</b> 11.75	497134
	P60	50	<b>42.40</b> 45.65	497136		P180	100	<b>67.30</b> 72.50	497140
	P80	10	<b>12.90</b> 13.90	497132		P220	100	<b>67.30</b> 72.50	497141
	P80	50	<b>39.70</b> 42.75	497137		P240	100	<b>67.30</b> 72.50	497142
	P100	100	<b>67.30</b> 72.50	499630		P320	100	<b>67.30</b> 72.50	497143
	P120	10	<b>10.90</b> 11.75	497133		P400	100	<b>67.30</b> 72.50	497144
	P120	100	<b>67.30</b> 72.50	497138					

	Grain	Conditionnement		Référence		Grain	Conditionnement		Référence
		CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>				CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	
 +	P80	50	<b>61.90</b> 66.65	203320		P220	50	<b>52.60</b> 56.65	203325
	P100	50	<b>52.60</b> 56.65	203321		P240	50	<b>52.60</b> 56.65	203326
	P120	50	<b>52.60</b> 56.65	203322		P320	50	<b>52.60</b> 56.65	203327
	P150	50	<b>52.60</b> 56.65	203323		P400	50	<b>52.60</b> 56.65	203328
	P180	50	<b>52.60</b> 56.65	203324					

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence
		2	<b>11.10</b>	11.95	203347

pour protéger le patin de ponçage en utilisant un abrasif maillé

	Grain	Conditionnement		Référence		Grain	Conditionnement		Référence
		CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>				CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	
	P40	10	<b>14.70</b> 15.85	499141		P120	10	<b>10.90</b> 11.75	499145
	P40	50	<b>45.50</b> 49.00	499133		P120	50	<b>33.70</b> 36.30	499137
	P60	10	<b>13.70</b> 14.75	499142		P150	10	<b>10.90</b> 11.75	499146
	P60	50	<b>42.40</b> 45.65	499134		P150	50	<b>33.70</b> 36.30	499138
	P80	10	<b>12.90</b> 13.90	499143		P180	10	<b>10.90</b> 11.75	499147
	P80	50	<b>39.70</b> 42.75	499135		P180	50	<b>33.70</b> 36.30	499139
	P100	10	<b>10.90</b> 11.75	499144		P220	10	<b>10.90</b> 11.75	499148
	P100	50	<b>33.70</b> 36.30	499136		P220	50	<b>33.70</b> 36.30	499140

RS 300  
LRS 93  
RS 100  
RS 200

93 x 178 mm

	Grain	Conditionnement		Référence	Grain	Conditionnement		Référence
		CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>			CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	
	P40	50	<b>49.80</b> 53.65	498933	P180	100	<b>73.40</b> 79.05	498938
	P60	50	<b>46.30</b> 49.85	498934	P220	100	<b>73.40</b> 79.05	498939
	P80	50	<b>43.20</b> 46.55	498935	P240	100	<b>73.40</b> 79.05	498940
	P100	100	<b>73.40</b> 79.05	499633	P280	100	<b>73.40</b> 79.05	498941
	P120	100	<b>73.40</b> 79.05	498936	P320	100	<b>73.40</b> 79.05	498942
	P150	100	<b>73.40</b> 79.05	498937	P400	100	<b>73.40</b> 79.05	498943
	P40	50	<b>49.80</b> 53.65	499185	P120	50	<b>36.70</b> 39.55	499065
	P60	50	<b>46.30</b> 49.85	499062	P150	50	<b>36.70</b> 39.55	499066
	P80	50	<b>43.20</b> 46.55	499063	P180	50	<b>36.70</b> 39.55	499067
	P100	50	<b>36.70</b> 39.55	499064	P220	50	<b>36.70</b> 39.55	499068

115 x 228 mm

	P40	50	<b>69.10</b> 74.40	498944	P180	100	<b>102.10</b> 109.95	498949
	P60	50	<b>64.30</b> 69.25	498945	P220	100	<b>102.10</b> 109.95	498950
	P80	50	<b>60.10</b> 64.75	498946	P240	100	<b>102.10</b> 109.95	498951
	P100	100	<b>102.10</b> 109.95	499632	P320	100	<b>102.10</b> 109.95	498953
	P120	100	<b>102.10</b> 109.95	498947	P400	100	<b>102.10</b> 109.95	498954
	P150	100	<b>102.10</b> 109.95	498948				
		P40	50	<b>69.10</b> 74.40	499030	P120	50	<b>51.10</b> 55.05
P60		50	<b>64.30</b> 69.25	499031	P150	50	<b>51.10</b> 55.05	499035
P80		50	<b>60.10</b> 64.75	499032	P180	50	<b>51.10</b> 55.05	499036
P100		50	<b>51.10</b> 55.05	499033	P220	50	<b>51.10</b> 55.05	499037

BS 75  
 BS 105  
 CMB 120

**533 x 75 mm**

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>		Référence	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>		Référence
	P40	10	<b>33.60</b> 36.20		499155	P100	10	<b>24.90</b> 26.80		499158
	P60	10	<b>31.20</b> 33.60		499156	P120	10	<b>24.90</b> 26.80		499159
	P80	10	<b>29.30</b> 31.55		499157	P150	10	<b>24.90</b> 26.80		499160

**620 x 105 mm**

	P40	10	<b>43.80</b> 47.15		499149	P100	10	<b>32.50</b> 35.00		499152
	P60	10	<b>40.70</b> 43.85		499150	P120	10	<b>32.50</b> 35.00		499153
	P80	10	<b>38.00</b> 40.95		499151	P150	10	<b>32.50</b> 35.00		499154

**820 x 120 mm**

	P50	10	<b>94.20</b> 101.45		488081	P120	10	<b>83.70</b> 90.15		488084
	P80	10	<b>94.20</b> 101.45		488082	P150	10	<b>83.70</b> 90.15		488085
	P100	10	<b>83.70</b> 90.15		488083	P180	10	<b>83.70</b> 90.15		488086

**Accessoires pour le ponçage à la main**

	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Cale de ponçage HSK-A 80x130</b> abrasif adapté 80 x 133 mm, adaptateur pour tuyau Festool, adaptateur bypass, poids 0,19 kg, en emballage carton	<b>73.80</b> 79.50	496962
 <b>Cale de ponçage HSK-A 115x226</b> abrasif adapté 115 x 228 mm, adaptateur pour tuyau Festool, adaptateur bypass, poids 0,28 kg, en emballage carton	<b>139.90</b> 150.65	496963
 <b>Cale de ponçage HSK-A 80x400</b> abrasif adapté 80 x 400 mm, adaptateur pour tuyau Festool, adaptateur bypass, poids 0,52 kg, en emballage carton	<b>154.60</b> 166.50	496964
 <b>Cale de ponçage HSK-A 80x200</b> abrasif adapté 80 x 400 mm (à diviser par deux), adaptateur pour tuyau Festool, adaptateur bypass, poids 0,2 kg, en emballage carton	<b>110.60</b> 119.10	496965
 <b>Cales de ponçage HSK-A-Set</b> abrasif adapté 80 x 133 mm, 115 x 228 mm, 80 x 400 mm, HSK-A 80x130, adaptateur pour tuyau Festool, adaptateur bypass, HSK-A 80x200, HSK-A 80x400, HSK-A 115x226, en emballage carton	<b>478.60</b> 515.45	497101
 <b>Cale de ponçage manuel HSK-STF-46x178</b> pour StickFix, abrasifs 46 x 178 mm, emballage sous blister	<b>14.40</b> 15.50	583129
 <b>Cale de ponçage HSK-D 150 W</b> mou, pour StickFix, abrasifs Ø 150 mm, emballage sous blister	<b>25.90</b> 27.90	495965
 <b>Cale de ponçage HSK-D 150 H</b> dur, pour StickFix, abrasifs Ø 150 mm, emballage sous blister	<b>27.70</b> 29.85	495966
 <b>Cale de ponçage HSK 80x133 H</b> dur, pour StickFix, abrasifs 80 x 133 mm, emballage sous blister	<b>27.70</b> 29.85	495967

## Pochette StickFix 46 x 178 mm pour cale de ponçage manuel

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence
	P40	10	<b>7.80</b> 8.40		204276		P120	10	<b>5.90</b> 6.35		204278
	P80	10	<b>6.90</b> 7.45		204277		P180	10	<b>5.90</b> 6.35		204279

## Abrasif pour ponçage manuel Granat feuille 230 mm x 280 m

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence
	P40	10	<b>15.90</b> 17.10		201256		P180	10	<b>11.70</b> 12.60		201262
	P60	10	<b>13.70</b> 14.75		201257		P220	10	<b>11.70</b> 12.60		201263
	P80	10	<b>12.60</b> 13.55		201258		P240	10	<b>11.70</b> 12.60		201264
	P100	10	<b>11.70</b> 12.60		201259		P320	10	<b>11.70</b> 12.60		201265
	P120	10	<b>11.70</b> 12.60		201260		P400	10	<b>11.70</b> 12.60		201266
	P150	10	<b>11.70</b> 12.60		201261						

## Abrasif pour ponçage manuel Granat en rouleau 115 mm x 25 m

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence
	P40	1	<b>55.90</b> 60.20		201103		P150	1	<b>42.50</b> 45.75		201108
	P60	1	<b>49.70</b> 53.55		201104		P180	1	<b>42.50</b> 45.75		201109
	P80	1	<b>46.30</b> 49.85		201105		P220	1	<b>42.50</b> 45.75		201110
	P100	1	<b>42.50</b> 45.75		201106		P240	1	<b>42.50</b> 45.75		201111
	P120	1	<b>42.50</b> 45.75		201107		P320	1	<b>42.50</b> 45.75		201768

## Abrasif pour ponçage manuel Granat Soft en rouleau (pré-perforé) 115 mm x 25 m

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence		Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence
	P120	1	<b>90.40</b> 97.35		497091		P400	1	<b>90.40</b> 97.35		497096
	P150	1	<b>90.40</b> 97.35		497092		P500	1	<b>90.40</b> 97.35		497097
	P180	1	<b>90.40</b> 97.35		497093		P600	1	<b>90.40</b> 97.35		497098
	P240	1	<b>90.40</b> 97.35		497094		P800	1	<b>90.40</b> 97.35		497964
	P320	1	<b>90.40</b> 97.35		497095						

**Abrasif pour ponçage manuel Granat éponge abrasive 69 x 98 x 26 mm (4 côtés)**

	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence	Grain	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Référence
	36	6	5.60	6.05	201080	120	6	5.60	6.05	201082
	60	6	5.60	6.05	201081	220	6	5.60	6.05	201083
	120	6	7.80	8.40	201084					

**Abrasif pour ponçage manuel Granat éponge abrasive 98 x 120 x 13 mm (2 côtés)**

	60	6	5.20	5.60	201112	220	6	5.20	5.60	201114
	120	6	5.20	5.60	201113	800	6	5.20	5.60	201507

**Abrasif manuel Vlies 115 x 152 mm**

	100	25	40.20	43.30	201115	800	30	40.20	43.30	497089
	320	30	40.20	43.30	497088					

**Abrasif manuel non-tissé en rouleau 115 mm x 10 m**

	100	1	48.80	52.55	201116	800	1	40.20	43.30	201118
	320	1	40.20	43.30	201117					

# 05 Polissage





**148** Polisseuse rotative  
SHINEX

## Adaptez sa vitesse à toutes vos surfaces

### La polisseuse rotative SHINEX

Au moyen de la gâchette d'accélération positionnée à portée de main, la polisseuse SHINEX RAP 150 peut être démarrée de façon précise à faible vitesse et adaptée parfaitement au type de polissage. L'interrupteur est fixé pour une rotation constante. La chaleur du moteur est refroidie en continu par un dissipateur thermique intégré. Cela ménage les paliers mais cela se ressent aussi dans la poignée : la RAP 150 garde une température agréable en utilisation continue.



Polisseuse rotative  
**SHINEX RAP 150**

Caractéristiques techniques	RAP 150-14	RAP 150-21
Puissance absorbée (W)	1.200	1.200
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	600 – 1.400	900 – 2.100
Ø max. du plateau de polissage (mm)	150	150
Axe de l'outil	M14	M14
Poids (kg)	2,1	2,1



**Compact et ergonomique**

La RAP 150 ne pèse que 2,1 kg. Grâce au revêtement Softgrip agréable et à sa forme élancée, elle tient bien en main dans toutes les positions.

**Près de la surface**

La faible distance du plateau par rapport à la machine procure en toutes circonstances une bonne sensation lors du polissage et réduit en même temps le risque de basculement. Le dos de l'appareil fait office de dispositif anti-basculement.



Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>RAP 150</b>	Toutes les versions : poignée supplémentaire, plateau de ponçage StickFix Ø 150 mm, en emballage carton		
	<b>RAP 150-14 FE</b>	<b>573.00</b> 617.70	570813
	<b>RAP 150-21 FE</b>	<b>573.00</b> 617.70	571005

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Plateau de polissage PT-STF-D150-M14</b> pour RAP 150, avec amortisseur intégré pour une répartition optimale de la pression lors du polissage, pour les accessoires de polissage, diamètre 125 mm, hauteur 25 mm, emballage sous blister	<b>40.50</b> 43.60	488342
<b>Produit de polissage</b> Toutes les versions : sans silicone, base aqueuse, contenu 500 ml, dans une bouteille plastique			
	<b>MPA 5010 OR/0,5L</b> Produit de polissage 1-Step Speed Cut, parfait pour une utilisation avec la peau de mouton ou l'éponge de polissage (ORANGE)	<b>36.30</b> 39.10	202048
	<b>MPA 9010 BL/0,5L</b> polish lustrant fin SPEED GLOSS, parfait pour une utilisation avec l'éponge de polissage (BLEU)	<b>30.20</b> 32.55	202050
	<b>MPA 11010 WH/0,5L</b> produit de polissage haute brillance anti-hologrammes, parfait pour une utilisation avec l'éponge de polissage (BLANCHE)	<b>30.20</b> 32.55	202051
	<b>Chiffon de polissage en microfibres MPA-Microfibre/2</b> pour une finition parfaite des peintures, pour l'élimination d'incrustation de poussières et de traces de doigts, contenu 2 pce(s), emballage sous blister	<b>27.30</b> 29.40	205732
	<b>Vitrification par pulvérisation MPA SV+/0,5L</b> pour la vitrification de surfaces vernies, sans silicone, base aqueuse, contenu 500 ml, dans une bouteille plastique	<b>26.70</b> 28.75	202052
	<b>Nettoyant de finition MPA F+/0,5L</b> pour l'élimination d'incrustation de poussières et de reflets, sans silicone, base aqueuse, contenu 500 ml, dans une bouteille plastique	<b>21.20</b> 22.85	202053
	<b>Plaquette à racler LZK-HM</b> avec cordon, pour l'élimination ponctuelle de résidus de laque et d'irrégularités, en carbure, avec contours concaves, dimensions 25 x 30 mm, emballage sous blister	<b>79.80</b> 85.95	497525
	<b>Poignée supplémentaire ZG-RAS/RO</b> pour RO 150, RAS, WTS 150, RAP 80/150/180, en emballage carton	<b>9.70</b> 10.45	487865

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.  
<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

## 05 Polissage

### Préparation des surfaces

Plaquette à racler



### Ponçage de finition

Ponceuse ETS 150/3



Plateau de ponçage  
Ø 150 mm



Abratif Granat P 1500  
Ø 150 mm



### Polissage

Polisseuse SHINEX RAP 150



Plateau de polissage  
Ø 150 mm



#### Orange – Pré-polissage

Éponge orange (moyenne)  
Peau de mouton  
Feutre de polissage



Produit de polissage MPA 5010



#### Bleu – Polissage de finition

Éponge bleue (moyennement fine)



Produit de polissage MPA 9010



### Polissage d'hologrammes

Ponceuses  
ROTEX RO 150  
ROTEX RO 125  
ROTEX RO 90 DX



Plateau de polissage  
Ø 150 mm  
Ø 125 mm  
Ø 90 mm



#### Blanc – Polissage grande brillance

Éponge blanche (fine)



Produit de polissage MPA 11010



### Nettoyage/finition

Nettoyant pour finitions MPA F+



Vitrification par pulvérisation MPA SV+



Chiffon microfibras MPA



Chiffon de nettoyage RT PREMIUM



**De brillants accessoires.****Les produits et éponges de polissage Festool.**

Polissage simple, résultats brillants : les produits de polissage Festool sont parfaitement adaptés aux différentes applications. À base aqueuse et sans silicone, ils fournissent des résultats fiables et parfaits sur tous les types de laque en combinaison avec l'éponge adaptée, et ce pour un effort minimal.

Le système clair de code de couleur permet de trouver rapidement le produit adapté.

**Produits de polissage****MPA 5010****Produit de polissage 1-Step  
Speed Cut**

Grande puissance de ponçage et haute brillance

**MPA 9010****polish lustrant fin  
SPEED GLOSS**

Puissance de ponçage fine pour le polissage intermédiaire et de finition

**MPA 11010****Produit de polissage haute  
brillance anti-hologrammes**

Puissance de ponçage très fine pour retirer des micro-rayures et des hologrammes

**Éponges de polissage****grossier**

Pour polir des peintures fortement endommagées

**moyenne**

Pour le polissage et l'élimination de défauts de peinture. Idéal en utilisation avec le MPA 5010.

**moyennement fine**

Pour créer une brillance parfaite. Idéal pour une utilisation avec MPA 9010.

**fine**

Pour l'élimination des effets d'hologramme et la création d'un brillant intense. Idéal en utilisation avec le MPA 11010.

**très fine**

Pour l'élimination d'incrustations de poussières sur la surface peinte.

**Feutres de polissage et peaux de mouton****Feutre de polissage dur**

Pour le pré-polissage de matières minérales, de verre acrylique et de peintures

**Peau de mouton Premium**

Particulièrement approprié pour peintures UV, peintures résistant aux rayures

**Feutre de polissage souple**

Pour le post-polissage de matières minérales, de verre acrylique et de peintures

**Nettoyant de finition et vitrification par pulvérisation**

Les chiffons en microfibras de haute qualité possèdent un bord antirayure pour une finition parfaite de la peinture. Combinés au nettoyant de finition, ils sont parfaits pour l'élimination de résidus de produit de polissage et de taches de graisse. La vitrification par pulvérisation convient pour un scellage rapide et simple de surfaces vernies. Elle conserve, protège et entretient la peinture.



RAP 80

T 15+3

T 18+3

RO 90 DX

RO 125

## Éponges de polissage PoliStick pour Ø 80 mm

		Ø	Hauteur en mm	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	jaune, grossière, pour polir des peintures fortement endommagées	80 mm	20 mm	5	<b>29.10</b> 31.35	201989
	orange, moyenne, pour le pré-polissage et l'élimination des défauts de peinture, idéal pour une utilisation avec le MPA 5010	80 mm	20 mm	5	<b>31.90</b> 34.35	201993
	bleu, moyennement fine, pour créer une brillance parfaite, idéal pour une utilisation avec le MPA 9010	80 mm	20 mm	5	<b>29.20</b> 31.45	202001
	blanche, fine, pour l'élimination des effets d'hologramme et la création d'un brillant intense, polissage grande brillance, idéal pour une utilisation avec le MPA 11010	80 mm	20 mm	5	<b>29.20</b> 31.45	202009
	noire, très fine (gaufree), pour l'élimination d'incrustations de poussières sur la surface peinte	80 mm	20 mm	5	<b>29.10</b> 31.35	202017

## Peau de mouton et feutres de polissage pour Ø 80 mm

	peau de mouton véritable pour une abrasion élevée et un excellent résultat de polissage, idéal pour une utilisation avec le MPA 5010, particulièrement approprié pour peintures UV, peintures résistant aux rayures, adhérence optimale grâce au velours collé sur toute la surface et au bord cousu	80 mm	18 mm	5	<b>47.70</b> 51.35	202044
	Feutre de polissage, dur, pour le pré-polissage de matières minérales, de verre acrylique et de vernis, blanche	80 mm	6 mm	5	<b>25.40</b> 27.35	488339
	Feutre de polissage, mou, pour le post-polissage de matières minérales, de verre acrylique et de vernis, blanche	80 mm	6 mm	5	<b>25.40</b> 27.35	488341

## Éponges de polissage PoliStick pour Ø 125 mm

	jaune, grossière, pour polir des peintures fortement endommagées	125 mm	20 mm	5	<b>53.60</b> 57.75	201990
	orange, moyenne, pour le pré-polissage et l'élimination des défauts de peinture, idéal pour une utilisation avec le MPA 5010	125 mm	20 mm	1	<b>17.30</b> 18.65	202367
		125 mm	20 mm	5	<b>74.30</b> 80.00	201995
	bleu, moyennement fine, pour créer une brillance parfaite, idéal pour une utilisation avec le MPA 9010	125 mm	20 mm	1	<b>15.40</b> 16.60	202371
		125 mm	20 mm	5	<b>66.40</b> 71.50	202003
	blanche, fine, pour l'élimination des effets d'hologramme et la création d'un brillant intense, polissage grande brillance, idéal pour une utilisation avec le MPA 11010	125 mm	20 mm	1	<b>15.40</b> 16.60	202375
		125 mm	20 mm	5	<b>66.40</b> 71.50	202011
	noire, très fine (gaufree), pour l'élimination d'incrustations de poussières sur la surface peinte	125 mm	20 mm	1	<b>13.30</b> 14.30	202379
		125 mm	20 mm	5	<b>56.00</b> 60.30	202018

## Peau de mouton et feutres de polissage pour Ø 125 mm

	peau de mouton véritable pour une abrasion élevée et un excellent résultat de polissage, idéal pour une utilisation avec le MPA 5010, particulièrement approprié pour peintures UV, peintures résistant aux rayures, adhérence optimale grâce au velours collé sur toute la surface et au bord cousu	125 mm	18 mm	1	<b>17.90</b> 19.30	202045
	Feutre de polissage, dur, pour le pré-polissage de matières minérales, de verre acrylique et de vernis, blanche	125 mm	6 mm	5	<b>33.60</b> 36.20	493078
	Feutre de polissage, mou, pour le post-polissage de matières minérales, de verre acrylique et de vernis, blanche	125 mm	6 mm	5	<b>33.60</b> 36.20	493077

RAP 150

RO 150

POLLUX 180

RAP 180

## Éponges de polissage PoliStick pour Ø 150 mm

	Ø	Hauteur en mm	Conditionnement	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 jaune, grossière, pour polir des peintures fortement endommagées	150 mm	30 mm	5	<b>78.50</b> 84.55	201991
 orange, moyenne, pour le pré-polissage et l'élimination des défauts de peinture, idéal pour une utilisation avec le MPA 5010	150 mm	30 mm	1	<b>22.80</b> 24.55	202369
	150 mm	30 mm	5	<b>100.30</b> 108.00	201997
 bleu, moyennement fine, pour créer une brillance parfaite, idéal pour une utilisation avec le MPA 9010	150 mm	30 mm	1	<b>18.50</b> 19.90	202373
	150 mm	30 mm	5	<b>78.50</b> 84.55	202005
 blanche, fine, pour l'élimination des effets d'hologramme et la création d'un brillant intense, polissage grande brillance, idéal pour une utilisation avec le MPA 11010	150 mm	30 mm	1	<b>18.50</b> 19.90	202377
	150 mm	30 mm	5	<b>78.50</b> 84.55	202013
 noire, très fine (gaufree), pour l'élimination d'incrustations de poussières sur la surface peinte	150 mm	30 mm	1	<b>17.90</b> 19.30	202380
	150 mm	30 mm	5	<b>77.90</b> 83.90	202019

## Peau de mouton et feutres de polissage pour Ø 150 mm

 peau de mouton véritable pour une abrasion élevée et un excellent résultat de polissage, idéal pour une utilisation avec le MPA 5010, particulièrement approprié pour peintures UV, peintures résistant aux rayures, adhérence optimale grâce au velours collé sur toute la surface et au bord cousu	150 mm	18 mm	1	<b>21.50</b> 23.15	202046
 Feutre de polissage, dur, pour le pré-polissage de matières minérales, de verre acrylique et de vernis, blanche	150 mm	6 mm	1	<b>10.90</b> 11.75	485970
	150 mm	6 mm	5	<b>42.20</b> 45.45	488348
 Feutre de polissage, mou, pour le post-polissage de matières minérales, de verre acrylique et de vernis, blanche	150 mm	6 mm	1	<b>10.90</b> 11.75	485972
	150 mm	6 mm	5	<b>42.20</b> 45.45	488347

## Éponges de polissage PoliStick pour Ø 180 mm

 jaune, grossière, pour polir des peintures fortement endommagées	180 mm	30 mm	5	<b>116.30</b> 125.25	201992
 orange, moyenne, pour le pré-polissage et l'élimination des défauts de peinture, idéal pour une utilisation avec le MPA 5010	180 mm	30 mm	5	<b>118.80</b> 127.95	201999
	180 mm	30 mm	5	<b>112.60</b> 121.25	202007
 bleu, moyennement fine, pour créer une brillance parfaite, idéal pour une utilisation avec le MPA 9010	180 mm	30 mm	5	<b>112.60</b> 121.25	202015
	180 mm	30 mm	5	<b>111.10</b> 119.65	202020

## Peau de mouton et feutres de polissage pour Ø 180 mm

 peau de mouton véritable pour une abrasion élevée et un excellent résultat de polissage, idéal pour une utilisation avec le MPA 5010, particulièrement approprié pour peintures UV, peintures résistant aux rayures, adhérence optimale grâce au velours collé sur toute la surface et au bord cousu	180 mm	18 mm	1	<b>31.20</b> 33.60	202047
 Feutre de polissage, dur, pour le pré-polissage de matières minérales, de verre acrylique et de vernis, blanche	180 mm	6 mm	5	<b>75.00</b> 80.80	488355
	180 mm	6 mm	5	<b>75.00</b> 80.80	488354

# 06 Aspirateurs



De l'énergie pour toute la journée  
Systemair SYS-PowerStation  
Plus d'informations à la page 324



**160** Aspirateur SYSTAINER  
CLEANTEC CTL SYS



**162** Aspirateurs CLEANTEC  
CT MINI I, MIDI I



**164** Aspirateur CLEANTEC  
CT 15



**166** Aspirateurs CLEANTEC  
CT 26, CT 36, CT 48



**168** Aspirateurs CLEANTEC  
AUTOCLEAN CT 26 AC,  
CT 36 AC, CT 48 AC

**NOUVEAU**



**170** Aspirateurs CLEANTEC  
AUTOCLEAN CT 36 AC PLANEX

**NOUVEAU**



**171** Aspirateurs CLEANTEC  
AUTOCLEAN  
CT 26 AC RENOFIX,  
CT 36 AC RENOFIX



**174** Aspirateurs spéciaux  
CLEANTEC CTH 26, CTH 48



**175** Aspirateurs spéciaux  
CLEANTEC CT 48 EC/ B22



**176** Filtre cyclonique  
CT-VA

Notre conseil : travaillez sans poussière.  
 Notre recommandation : choisissez le bon aspirateur.

# Pour l'aspiration des poussières, misez sur l'aspirateur approprié.

Lors de travaux dans un environnement poussiéreux, particulièrement lors de l'utilisation de machines générant beaucoup de poussière, la priorité est votre santé ! Le caractère nocif des poussières dépend d'une part de la taille des particules et d'autre part du volume et de la durée d'exposition.

Le hic : plus les particules sont petites, plus elles s'introduisent dans les tissus pulmonaires. C'est pourquoi il est très mauvais d'inhaler des poussières fines. Beaucoup de ces poussières sont d'ailleurs considérées comme particulièrement nocives.

Le silicium cristallin par exemple est étroitement lié au cancer du poumon. Lorsque vous travaillez avec des poussières minérales à teneur en quartz, il est donc dans votre intérêt de veiller à ce que l'air respiré soit propre. Utilisez un aspirateur contrôlé et homologué ou un aspirateur de sécurité.

Vous obtiendrez auprès de votre syndicat professionnel plus d'informations et les articles relatifs au sujet, ainsi que la liste des substances avec VLEP (valeurs limites d'exposition professionnelle aux poussières).



**CTL SYS**  
**CTL MINI/MIDI**  
**CTL 26/36/48**

Les spécialistes des poussières avec VLEP > 1 mg/m<sup>3</sup>.



**CTM 26/36/48**  
**CTM MIDI**

Les spécialistes des poussières avec VLEP > 0,1 mg/m<sup>3</sup>.  
 Pour poussières quartzeuses, minérales et poussières de bois.



**CTH 26/48**

Les spécialistes des poussières avec une VLEP < 0,1 mg/m<sup>3</sup>.  
 Pour les poussières cancérigènes et pathogènes, par ex. amiante et moisissure.

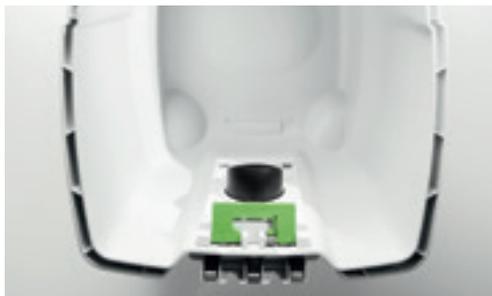


**CTL 48 LE EC/B 22**  
**CTM 48 LE EC/B 22**

Spécialisé dans l'aspiration de poussières inflammables et explosives.

## Catégories de poussières selon NE 60335-2-69, annexe AA

	Appropriée	Taux de passage max. (contrôle)	Recyclage	Risque de contamination
<b>L (Low)</b>	> Poussières avec une VLEP > 1 mg/m <sup>3</sup>	1 % (mat. filtre)		
<b>M (Medium)</b>	> Poussières avec une VLEP ≥ 0,1 mg/m <sup>3</sup> > poussières minérales > Poussières de bois	0,1 % (sur l'ensemble de la machine, y compris après test clous de tapisserie)	faible dégagement de poussières	Capuchon d'obturation pour le transport
<b>H (High)</b>	> Poussières avec une VLEP < 0,1 mg/m <sup>3</sup> > poussières cancérigènes > Poussières avec agents pathogènes	0,005 % (sur l'ensemble de la machine, y compris après test clous de tapisserie)	sans poussière	Capuchon d'obturation pour le transport



#### Utilisation du volume intégral de la cuve

Grâce à la géométrie de la cuve avec sac filtre SELF-CLEAN parfaitement adapté et au filtre plat peu encombrant, le volume net équivaut quasiment au volume brut.



#### Encore plus efficace : nouveau SYS DOCK

Transport facilité, organisation améliorée et simplicité d'installation : le SYS-Dock avec T-LOC permet de fixer de manière sûre et stable les SYSTAINER, les SORTAINER et les SYS-ToolBox.



#### Enroulement du câble

Le nouveau dispositif d'enroulement permet d'enrouler correctement et rapidement le câble. Grâce au mécanisme pliable bien pensé, il est possible de retirer facilement le câble sans perdre de temps à le dérouler. Nouveau : également disponible sur les aspirateurs compacts CT MINI et MIDI.



#### Logement pour tuyau

Grâce au logement pour tuyau intégré, tout crochet extérieur fait partie du passé, protégeant ainsi le tuyau d'aspiration et le cordon d'alimentation d'éventuels dommages. Le tuyau ainsi rangé dans son logement offre un transport peu encombrant et propre.



#### Tuyau d'aspiration lisse avec manchon CLEANTEC

Le nouveau tuyau d'aspiration souple avec un revêtement lisse permet de glisser parfaitement sur toutes les surfaces. D'une grande longévité, il offre une puissance d'aspiration plus élevée et est équipé du nouveau manchon de raccordement à baïonnette CLEANTEC, pour garantir un bon maintien sur la machine.



#### Décolmatage automatique du filtre principal AUTOCLEAN

Moins de temps passé au nettoyage pour une puissance d'aspiration égale. Le décolmatage automatique AUTOCLEAN remplace le nettoyage manuel du filtre principal. Les intervalles réguliers de décolmatage garantissent une aspiration élevée et régulière.

# Tout simplement idéal pour un travail sans poussière

L'idéal pour protéger votre santé durant vos déplacements – les nouveaux aspirateurs compacts CT MINI et MIDI, dotés de formidables nouveautés : par exemple une commande tactile innovante, un logement intérieur pour le tuyau d'aspiration lisse, une surface de dépose plane, sans oublier le nettoyage manuel avec accès rapide au filtre principal de l'extérieur.



Premier CTM MIDI homologué pour la catégorie de poussières M et doté d'un système de détection du tuyau d'aspiration, pour un ajustage automatique au diamètre de tuyau adapté.

Également déjà intégrée dans les CT MINI et MIDI et facilement installable sur les aspirateurs CT 26/36/48 : la technologie Bluetooth® innovante, tout aussi avantageuse pour le nettoyage entre les travaux que pour l'utilisation d'outils sans fil.





## Communication simple : l'aspiration avec la commande Bluetooth®

### Intégré ou à installer

Directement intégré dans les CT MINI et MIDI et facilement ajouté sur les aspirateurs CLEANTEC CT 26/36/48 par branchement sur l'emplacement libre\* : le module Bluetooth®. Il vous permet de piloter l'aspirateur au moyen de la commande à distance placée sur le tuyau d'aspiration ou de la batterie Bluetooth® de l'outil sans fil.

### Commande à distance Bluetooth®

Finis les déplacements jusqu'à l'aspirateur : permet d'enclencher directement l'aspirateur depuis le tuyau d'aspiration, même s'il est en mode AUTO. Idéal pour le nettoyage entre les travaux.

### Batteries Bluetooth®

Communiquent avec le module Bluetooth® de l'aspirateur et permettent ainsi de démarrer automatiquement ce dernier à la mise en marche d'un outil sans fil. Disponibles comme accessoires et automatiquement fournies avec de nombreux produits sans fil Festool.



\* Module Bluetooth® disponible comme accessoire.  
Confier le montage à un électricien certifié.

# Vivez la différence !

## L'aspirateur au format Systainer

Le CLEANTEC CTL SYS est le compagnon idéal pour combiner rapidité et mobilité lors des petites opérations de montage et d'entretien : très compact, léger et silencieux, il est compatible avec les Systainer.



### Aspirateur au format – SYSTAINER

#### **CLEANTEC CTL SYS**

Combinable au système de SYSTAINER avec le T-LOC, pour une organisation optimale du poste de travail.

Caractéristiques techniques	CTL SYS
Puissance absorbée (W)	1.000
Débit max. (l/min)	3.000
Dépression max. (Pa)	20.000
Surface filtrante (cm <sup>2</sup> )	5.357
Câble de raccordement au secteur gaine caoutchouc (m)	5
Volume max du réservoir / sac filtre (l)	4,5/3,5
Dimensions (L x l x h) (mm)	396 x 296 x 270
Puissance admissible à la prise (W)	1.200
Poids (kg)	6,9



### Idéal jusque dans le moindre recoin

Le CTL SYS possède une buse étroite et une buse ameublement intégrées, toujours à portée de main, pour une propreté même dans les endroits difficilement accessibles.



### Aspirateur

Combiné au SYS-Cart, le CTL SYS vous suit pas à pas sur son socle à roulettes, avec une puissance d'aspiration de 1 000 W.



### Économisez vos déplacements

Grâce à la sangle, le CTL SYS se transporte simplement en bandoulière, vos mains sont libres pour porter le matériel requis ou d'autres outils.



### Tout simplement tissé

Lisse, souple et extrêmement robuste. Le tuyau d'aspiration tissé séduit par une meilleure maniabilité et une plus longue durée de vie. Il glisse sur tous les bords et augmente la puissance d'aspiration grâce à sa géométrie conique.

### Livraison standard

	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>CTL SYS</b>		
 <b>CTL SYS</b> sac filtre monté, tuyau d'aspiration lisse Ø 27 x 3 m-AS/CT avec raccord angulaire tournant côté aspirateur, rangement pour le tuyau, SYS-Dock avec fonction T-LOC, buse ameublement, buse étroite D 36 FD-150, sangle SYS-CT, en emballage carton	<b>394.00</b> 426.85	575281

## Compact, mobile, bien pensé

### Les aspirateurs CT MINI et CT MIDI

Poids réduit, forte compacité et nombreux détails innovants : les nouveaux aspirateurs compacts CT MINI/MIDI ont tout pour séduire. Avec commande tactile intuitive et surface de dépose plane pour les outils et le matériel de travail. Par ailleurs, le logement intérieur pour ranger le tuyau, le système d'accroche pour SYSTAINER T-LOC et l'enrouleur de câble pratique sont garants d'ordre et de rapidité.



#### Aspirateur **CLEANTEC CT MINI I**



Volume de cuve de 10 l pour l'aspiration des poussières de catégorie L



#### Aspirateur **CLEANTEC CT MIDI I**



Avec détection automatique du tuyau d'aspiration et volume de cuve de 15 l pour l'aspiration des poussières de catégorie L et M





**Commande tactile**

Nouveau panneau de commande tactile intuitif remplaçant les boutons rotatifs – commande simple, y compris avec des gants, même si l'appareil est sale. Après la mise en marche, l'aspirateur passe immédiatement en mode automatique. Le système d'enclenchement automatique pour les outils filaires, les outils sans fil Bluetooth® et la commande à distance Bluetooth® est activé.



**Changement de filtre par l'extérieur**

Rapide, simple et sans outil



**Décolmatage**

Le nettoyage manuel du filtre principal et du sac filtre permet de rétablir la puissance d'aspiration en cas de colmatage de l'un ou l'autre de ces deux éléments. Il augmente ainsi nettement le degré de remplissage.



**Tuyau d'aspiration lisse**

Géométrie conique pour renforcer la puissance d'aspiration et gaine lisse pour glisser parfaitement sur l'ensemble des surfaces ou des bords.

Sans fil et sans poussière  
**Technologie Bluetooth® intégrée**

Pour la mise en marche automatique de l'aspirateur avec la commande à distance ou la batterie Bluetooth®. Pas d'installation d'accessoire supplémentaire nécessaire. Parfait pour travailler avec des outils sans fil Bluetooth®.

Plus d'informations, voir page 23



## Le spécialiste des travaux de nettoyage

### L'aspirateur compact et pratique

Idéal pour le nettoyage sur les chantiers, dans les ateliers ainsi que les bureaux : doté d'un volume de cuve de 15 l, le CLEANTEC CT 15 aspire la poussière, la saleté et l'eau. Sa forme permet d'utiliser au maximum le volume de cuve, pour un travail prolongé sans changement de sac filtre.



#### Aspirateur **CLEANTEC CT 15**

Accessoires pour aspirateur déjà compris dans la livraison. Aspirateur avec un volume de cuve de 15 l

#### Accessoires pour aspirateur compris dans la livraison

La buse étroite et la buse ameublement se rangent dans l'aspirateur.



#### Commande tactile

Panneau de commande tactile intuitif remplaçant les boutons manuels – utilisation simple, même avec des gants ou si l'appareil est sale.



Caractéristiques techniques	CTL MINI I	CTL MIDI I	CTM MIDI I	CT 15
Puissance absorbée (W)	350 - 1.200	350 - 1.200	350 - 1.200	350 - 1.200
Débit max. (l/min)	3.700	3.700	3.700	3.700
Dépression max. (Pa)	24.000	24.000	24.000	24.000
Surface filtrante (cm <sup>2</sup> )	3.369	3.369	3.369	3.369
Câble de raccordement au secteur gaine caoutchouc (m)	7,5	7,5	7,5	5,5
Volume max du réservoir / sac filtre (l)	10/7,5	15/12,5	15/12,5	15/12,5
Dimensions (L x l x h) (mm)	470 x 320 x 455	470 x 320 x 495	470 x 320 x 495	470 x 320 x 430
Puissance admissible à la prise (W)	2.200	2.200	2.200	2.200
Poids (kg)	11	11,3	11,3	11,2

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>CT MINI I</b>	Toutes les versions : filtre principal haute performance, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, sac filtre SELFCLEAN SC-FIS-CT, rangement pour le tuyau, enroulement du câble, SYS-Dock avec fonction T-LOC, en emballage carton		
	<b>CTL MINI I</b>	<b>497.00</b> 537.75	574841
	<b>CTL MINI I-Set</b> Kit nettoyage rénovation	<b>630.00</b> 681.00	575669
<b>CT MIDI I</b>	Toutes les versions : filtre principal haute performance, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, sac filtre SELFCLEAN SC-FIS-CT, rangement pour le tuyau, enroulement du câble, SYS-Dock avec fonction T-LOC, en emballage carton		
	<b>CTL MIDI I</b>	<b>542.00</b> 586.25	574833
	<b>CTL MIDI I-Set</b> Kit nettoyage rénovation	<b>675.00</b> 729.50	575670
	<b>CTM MIDI I</b> manchon d'aspiration avec by-pass	<b>657.00</b> 710.10	574823
<b>CT 15</b>			
	<b>CT 15 E</b> filtre principal haute performance, tuyau d'aspiration Ø 27/32 x 3,5 m, sac filtre SELFCLEAN SC-FIS-CT, buse étroite D 36 FD-150, buse ameublement, en emballage carton	<b>351.00</b> 380.55	574828

## La vraie grandeur est à l'intérieur

### Les aspirateurs polyvalents

Compacts et grands malgré tout. Légers et particulièrement puissants. Sur le chantier ou dans l'atelier, les aspirateurs CLEANTEC CT 26/36/48 offrent, grâce à la géométrie optimale de la cuve, nettement plus de volume avec des dimensions compactes. La turbine hautes performances, extrêmement compacte, fournit la puissance d'aspiration requise avec un débit de 3900 l/min. Fonction antistatique lors du travail.



#### Aspirateur **CLEANTEC CT 36**

Volume de cuve de 36 l pour  
l'aspiration des poussières de  
catégorie L et M.



#### Aspirateur **CLEANTEC CT 26**

Volume de cuve de 26 l pour  
l'aspiration des poussières de  
catégorie L et M



#### Aspirateur **CLEANTEC CT 48**

Volume de cuve de 48 l pour  
l'aspiration des poussières de  
catégorie L et M



### Grande capacité

Grâce au filtre plat et à l'intérieur lisse de la cuve, le sac filtre est optimisé pour se déplier. Il peut donc se remplir de manière homogène et quasi-complète.



### Tout simplement tissé

Lisse, souple et extrêmement robuste. Le tuyau d'aspiration tissé séduit par une meilleure maniabilité et une plus longue durée de vie. Il glisse sur tous les bords et augmente la puissance d'aspiration grâce à sa géométrie conique.



### Transport sûr

Le SYS-Dock permet de fixer facilement et rapidement sur l'aspirateur des accessoires et des outils contenus dans le SYSTAINER, le SORTAINER et la SYS-ToolBox grâce au clip de fermeture T-LOC.



### Extensibilité

En fonction des besoins, l'aspirateur peut être équipé de modules supplémentaires. Par exemple module pneumatique, prise à courant permanent, prise de courant à marche/arrêt automatique, module EAA ou Bluetooth®.

## Nos services Premium Votre réussite

Le service après-vente Premium, direct, pratique et complet, pour vous et votre outil. Outre d'excellents outils, nous vous proposons des services d'une qualité exceptionnelle. Et cela pendant toute la durée de vie de l'outil.

Plus d'informations, voir page 4



# Filtre propre avec fonction de décolmatage automatique

## Les aspirateurs auto-nettoyants

Plus jamais de filtres encrassés, avec le décolmatage automatique du filtre principal AUTOCLEAN (AC), le filtre est nettoyé pour garantir une puissance d'aspiration constamment élevée pour les grandes quantités de poussières fines. Fonction antistatique lors du travail.



### Aspirateur **CLEANTEC CT 26 AC**

Volume de cuve de 26 l pour  
l'aspiration des poussières  
de catégorie L et M



### Aspirateur **CLEANTEC CT 36 AC**

Volume de cuve de 36 l pour  
l'aspiration des poussières  
de catégorie L et M.



### Aspirateur **CLEANTEC CT 48 AC**

Volume de cuve de 48 l pour  
l'aspiration des poussières  
de catégorie L et M





### Réglage en fonction des besoins

Les intervalles de nettoyage se règlent en continu sur la molette de réglage. Plus les intervalles sont courts, plus le nettoyage est intensif.



### Tout simplement tissé

Lisse, souple et extrêmement robuste. Le tuyau d'aspiration tissé séduit par une meilleure maniabilité et une plus longue durée de vie. Il glisse sur tous les bords et augmente la puissance d'aspiration grâce à sa géométrie conique.



### Extensibilité

En fonction des besoins, l'aspirateur peut être équipé de modules supplémentaires. Par exemple module pneumatique, prise à courant permanent, prise de courant à marche/arrêt automatique, module EAA ou Bluetooth®.

### Transport sûr

Le SYS-Dock permet de fixer facilement et rapidement sur l'aspirateur des accessoires et des outils contenus dans le SYSTAINER, le SORTAINER et la SYS-ToolBox grâce au clip de fermeture T-LOC.



## Idéal pour les conditions d'utilisation difficiles sur le chantier Le préfiltre CT-VA

Pour de grandes quantités de poussière, grâce à la technologie cyclonique. Assure une puissance d'aspiration élevée et constante en délestant le filtre principal.

Plus d'informations, voir page 176



## Idéal pour la pose de cloisons sèches

### L'aspirateur pour ponceuses autoportées à rallonges PLANEX

Le CLEANTEC CTM 36 AC PLANEX, avec un volume de cuve de 36 l, est puissant et conçu pour l'abrasion extrême de la ponceuse à bras PLANEX. Avec tuyau anti-écrasement et obturateur coulissant ComfortClean de série, pour un nettoyage encore plus efficace du filtre.

**NOUVEAU**



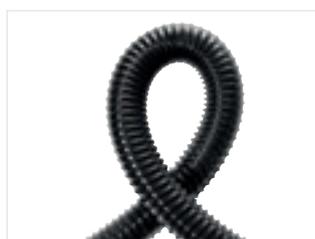
#### Aspirateur **CLEANTEC CT 36 AC PLANEX**

Avec un volume de cuve de 36 l et un porte-outil pour l'aspiration des poussières de catégorie M



#### Aspirateur **CLEANTEC CT 36 AC LHS**

Volume de cuve de 36 l pour l'aspiration des poussières de catégorie L.



#### Flexibilité élevée

Tuyau d'aspiration anti-écrasement très flexible.

#### Gain de temps et confort avant tout

La ponceuse à bras est bien fixée sur le porte-outil. Les abrasifs peuvent être remplacés facilement ou la portée de la PLANEX peut être rallongée en quelques gestes. Avec poignée de transport.

## Parfaite pour le dégrossissage

### Les aspirateurs de chantier avec nettoyage automatique du filtre.

Pour de très grandes quantités de poussières, par exemple pour le travail avec des fraiseuses de rénovation et des ponceuses de rénovation, les aspirateurs RENOFIX sont dans leur élément. La fonction de nettoyage automatique du filtre principal AUTOCLEAN (AC) déclenche régulièrement un rinçage du filtre principal hautes performances et garantit ainsi une puissance d'aspiration constamment élevée.



#### Aspirateur **CLEANTEC CT 36 AC RENOFIX**

Volume de cuve de 36 l pour l'aspiration des poussières de catégorie L et M.

**NOUVEAU**



**NOUVEAU**



#### Aspirateur **CLEANTEC CT 26 AC RENOFIX**

Avec un volume de cuve de 26 l pour l'aspiration des poussières de catégorie L



#### Mieux en Système

Combinable avec des SYSTAINER et des SORTAINER sur le SYS-Dock. Système de connexion pour modules supplémentaires : à air comprimé ou Bluetooth®.



#### Décolmatage

Pour déboucher les filtres très colmatés : le fait de fermer manuellement l'entrée du réservoir avec l'obturateur coulissant ComfortClean génère une forte dépression qui nettoie le filtre avec une force maximale.

## 06 Aspirateurs



Caractéristiques techniques	CT 26	CT 36	CT 48	CT 26 AC	CT 36 AC	CT 48 AC
Puissance absorbée (W)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Débit max. (l/min)	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
Dépression max. (Pa)	24.000	24.000	24.000	24.000	24.000	24.000
Câble de raccordement au secteur gaine caoutchouc (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Volume max du réservoir / sac filtre (l)	26/24	36/34	48/46	26/24	36/34	48/46
Dimensions (L x l x h) (mm)	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596	740 x 406 x 1.005	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596	740 x 406 x 1.005
Puissance admissible à la prise (W)	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400
Poids (kg)	13,7	14,4	18,8	14,7	15,2	19,6



Caractéristiques techniques	CT 36 AC LHS	CT 36 AC PLANEX	CT 26 AC RENOFIX	CT 36 AC RENOFIX
Puissance absorbée (W)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Débit max. (l/min)	3.900	3.900	3.900	3.900
Dépression max. (Pa)	24.000	24.000	24.000	24.000
Câble de raccordement au secteur gaine caoutchouc (m)	7,5	7,5	7,5	7,5
Volume max du réservoir / sac filtre (l)	36/34	36/34	26/24	36/34
Dimensions (L x l x h) (mm)	630 x 365 x 596	630 x 365 x 596	673 x 365 x 540	673 x 365 x 522
Puissance admissible à la prise (W)	2.400	2.400	2.200	2.200
Poids (kg)	15,2	15,2	14,5	15,2

### Livraison standard

		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>CT 26</b>	<b>Toutes les versions : filtre principal haute performance, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, rangement pour le tuyau, en emballage carton</b>		
	<b>CTL 26 E</b> sac filtre SELFCLEAN, SYS-Dock avec fonction T-LOC, enroulement du câble	<b>685.00</b> 740.25	574948
	<b>CTL 26 E Set</b> sac filtre SELFCLEAN, {Boden-Reinigungsset D 36 BD 370 RS-Plus}	<b>884.00</b> 954.55	575425
	<b>CTM 26 E</b> sac filtre SELFCLEAN, bouchon de protection, SYS-Dock avec fonction T-LOC, enroulement du câble	<b>912.00</b> 984.70	576669
<b>CT 36</b>	<b>Toutes les versions : filtre principal haute performance, sac filtre SELFCLEAN, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, rangement pour le tuyau, en emballage carton</b>		
	<b>CTL 36 E</b> SYS-Dock avec fonction T-LOC, enroulement du câble	<b>827.00</b> 896.70	574966
	<b>CTL 36 E Set</b> {Boden-Reinigungsset D 36 BD 370 RS-Plus}	<b>1'027.00</b> 1'108.60	575426
	<b>CTM 36 E</b> bouchon de protection, SYS-Dock avec fonction T-LOC, enroulement du câble	<b>1'046.00</b> 1'132.55	576670

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>CT 48</b>			
	<b>CTL 48 E</b> filtre principal haute performance, sac filtre SELF CLEAN, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, rangement pour le tuyau, SYS-Dock avec fonction T-LOC, enroulement du câble, poignée étrier, en emballage carton	<b>945.00</b> 1'023.75	574976
<b>CT 26 AC</b>			
Toutes les versions : filtre principal haute performance, sac d'élimination des déchets, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, rangement pour le tuyau, SYS-Dock avec fonction T-LOC, enroulement du câble, en emballage carton			
	<b>CTL 26 E AC</b> sac filtre SELF CLEAN	<b>803.00</b> 867.35	574942
	<b>CTM 26 E AC</b> sac filtre SELF CLEAN, bouchon de protection	<b>1'024.00</b> 1'105.35	575431
<b>CT 36 AC</b>			
	<b>CTL 36 E AC</b> filtre principal haute performance, sac filtre SELF CLEAN, sac d'élimination des déchets, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, rangement pour le tuyau, SYS-Dock avec fonction T-LOC, enroulement du câble, en emballage carton	<b>944.00</b> 1'022.70	574959
<b>CT 48 AC</b>			
	<b>CTL 48 E AC</b> filtre principal haute performance, sac filtre SELF CLEAN, sac d'élimination des déchets, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, rangement pour le tuyau, SYS-Dock avec fonction T-LOC, enroulement du câble, poignée étrier, en emballage carton	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	574974
<b>CT 36 AC PLANEX</b>			
Toutes les versions : filtre principal haute performance, tuyau d'aspiration résistant au pliage D36x3,5-AS/LHS 225, sac d'élimination des déchets, obturateur ComfortClean, rangement pour le tuyau, enroulement du câble, en emballage carton			
	<b>CTM 36 E AC-PLANEX</b> sac filtre SELF CLEAN, support pour PLANEX	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	576853
	<b>CTL 36 E AC-LHS</b> sac filtre SELF CLEAN	<b>963.00</b> 1'043.15	574961
<b>CT 26 AC RENOFIX</b>			
	<b>CTL 26 E AC RENOFIX</b> filtre principal haute performance, sac d'élimination des déchets, tuyau d'aspiration lisse Ø 36/32 x 3,5 m-AS avec manchons de raccordement pivotants, obturateur ComfortClean, rangement pour le tuyau, enroulement du câble, en emballage carton	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	575841
<b>CT 36 AC RENOFIX</b>			
	<b>CTL 36 E AC RENOFIX</b> filtre principal haute performance, sac d'élimination des déchets, tuyau d'aspiration lisse Ø 36/32 x 3,5 m-AS avec manchons de raccordement pivotants, obturateur ComfortClean, rangement pour le tuyau, enroulement du câble, en emballage carton	<b>963.00</b> 1'043.15	575843

# L'ennemi juré des poussières nocives

## Les aspirateurs spéciaux

Le CLEANTEC CTH aspire en toute sécurité des poussières dangereuses telles que les moisissures, l'amiante, les produits de protection du bois dangereux, les poussières de fibres minérales, le plomb, le cadmium, le nickel et le chromate de zinc. L'aspirateur avec un degré de filtration de 99,995 % est le spécialiste de l'aspiration de poussières dites cancérigènes et pathogènes.



### Aspirateur CLEANTEC CTH 26

Volume de cuve de 26 l pour  
l'aspiration des poussières de  
catégorie H



### Aspirateur CLEANTEC CTH 48

Volume de cuve de 48 l pour  
l'aspiration des poussières de  
catégorie H



Caractéristiques techniques	CTH 26	CTH 48
Puissance absorbée (W)	350 – 1.000	350 – 1.000
Débit max. (l/min)	3.900	3.900
Dépression max. (Pa)	24.000	24.000
Surface filtrante (cm <sup>2</sup> )	6.318	6.318
Câble de raccordement au secteur gaine caoutchouc (m)	7,5	7,5
Volume max du réservoir / sac filtre (l)	26/24	48/46
Dimensions (L x l x h) (mm)	630 x 365 x 540	740 x 406 x 1.005
Puissance admissible à la prise (W)	2.400	2.400
Poids (kg)	13,9	18,8

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
Toutes les versions : filtre principal haute performance, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, rangement pour le tuyau, SYS-Dock avec fonction T-LOC, enroulement du câble, en emballage carton		
CTH 26 E / a sac filtre de sécurité	1'053.00 1'136.60	575548

## Aspirateur CLEANTEC CT 48 EC/B22

Pour une sécurité hors pair, l'aspirateur spécial CT 48 EC/B22 est conforme à la directive ATEX 94/9/CE pour la zone 22. Pour l'aspiration des poussières nocives et inflammables.



Caractéristiques techniques	CT 48 EC B22
Puissance absorbée (W)	150 - 1.100
Débit max. (l/min)	3.400
Dépression max. (Pa)	23.000
Câble de raccordement au secteur gaine caoutchouc (m)	7,5
Volume max du réservoir / sac filtre (l)	48/46
Dimensions (L x l x h) (mm)	630 x 406 x 640
Poids (kg)	18,6

### Sécurité et confort avant tout

La cuve robuste en plastique ABS est équipée d'une protection antiflamme supplémentaire et est donc adaptée pour l'aspiration de poussières d'aluminium, de papier, de suie, de peinture en poudre ou encore de plastiques renforcés de fibres de verre et de carbone.

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>CT 48 EC B22</b>  <b>CTL 48 E LE EC/B22 R1</b> filtre principal haute performance, sac filtre SELF-CLEAN, tuyau d'aspiration lisse Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, enroulement du câble, module pneumatique, en emballage carton	<p><b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b></p>	575275

## Un véritable concentré de mobilité Workcenter WCR 1000

Fixé facilement et sans outil via le SYS-Dock sur les aspirateurs Festool, le Workcenter WCR 1000 fait de tout aspirateur Festool à partir du CLEANTEC CT 26 un poste de travail compact, mobile et configurable selon les besoins.\*

Plus d'informations, voir page 340



# Pour de grandes quantités de poussière. Efficace, simple et fiable

## Le préfiltre

Désormais, les grandes quantités de poussière et de copeaux ne posent plus de problème, ni pour le filtre principal ni pour la force d'aspiration. Jusqu'à 80 % des poussières minérales et 95 % des poussières lourdes, comme la sciure, sont captées dans le bac collecteur. Cela déleste ainsi le filtre principal et garantit une force d'aspiration élevée et constante pendant toute la durée des travaux.



### Filtre cyclonique CT-VA

Pour de grandes quantités de poussière, grâce à la technologie cyclonique. Homologué pour les catégories de poussières L et M.

Caractéristiques techniques	CT-VA
Dimensions (L x l x h) (mm)	395 x 295 x 515
Volume de cuve max (l)	20
Poids (kg)	7

Accessoires système  
page

**178**

#### Livraison standard

	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>CT-VA</b>		
 <p><b>CT-VA-20</b> SYSTAINER cyclonique, bac collecteur VAB-20, corps du SYSTAINER, tuyau de raccordement, sac d'élimination des déchets, couvercle de bac, en emballage carton</p>	<p><b>416.10</b> 448.15</p>	204083



#### Ajout simple

Combinable avec les aspirateurs Festool CT 26/36/48 avec et sans nettoyage AC. Homologation pour les catégories de poussières L et M.



#### Souplesse d'utilisation

Travail en toute flexibilité avec ou sans préfiltre, selon l'opération prévue. Le système SYS-Dock permet de relier facilement l'aspirateur et le filtre cyclonique CT.



#### Élimination simple

Transport confortable et sûr grâce aux bacs collecteurs empilables, compacts et robustes.

#### Accessoires

	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <p><b>Sac d'élimination des déchets ENS-VA-20/10</b> forme idéale pour le bac collecteur du filtre cyclonique CT-VA 20, pour les poussières des catégories L et M, pour utilisation dans le bac collecteur VAB-20, avec 10 attaches de câble, contenu 10 pce(s), volume de cuve max 20 l, en emballage carton</p>	<p><b>26.90</b> 28.95</p>	204296
 <p><b>Bac collecteur VAB-20/1</b> pour le filtre cyclonique CT 20, empilable, dimensions compactes, bonne prise en main et conception robuste, possibilité de fermeture fiable avec un couvercle (fourni) pour le transport, dimensions (L x l x h) 395 x 295 x 350 mm, volume de cuve max 20 l, en emballage carton</p>	<p><b>83.30</b> 89.70</p>	204294
 <p><b>Câble de raccordement CT-VA AK</b> pour le filtre cyclonique CT 20, pour compléter le filtre cyclonique CT-VA en ajoutant une prise de courant, permet de relier très facilement le tuyau d'aspiration plug-it au filtre cyclonique CT-VA, puissance admissible à la prise 2.400 W, longueur de câble 0,85 m, en emballage carton</p>	<p><b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b></p>	575667

## 06 Aspirateurs

Kits de nettoyage CLEANTEC		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Kit de nettoyage buses D 27 / D 36 D-RS</b> buse étroite, buse ameublement, pinceau brosse, emballage sous blister	<b>17.10</b> 18.40	492392
	<b>Kit de nettoyage standard D 27/D 36 S-RS</b> tube coudé Ø 36 HR-K AS, rallonge Ø 36 VR-K AS, buse pour sol 4 parties D 36 BD270, buse étroite, buse ameublement, en emballage carton	<b>49.70</b> 53.55	203428
	<b>Kit de nettoyage standard D 27/D 36 B-RS</b> tube coudé Ø 36 HR-K AS, rallonge Ø 36 VR-K AS, buse pour sol 4 parties D 36 BD270, en emballage carton	<b>40.10</b> 43.20	205109
	<b>Kit de nettoyage professionnel D 27/36 P-RS</b> tube coudé Ø 36 HR-K AS, 3 rallonges Ø 36 VR-M3x en acier inoxydable, buse pour tapis D 36 TD II, buse étroite, en emballage carton	<b>99.80</b> 107.50	203429
	<b>Kit de nettoyage compact D 27/36 K-RS-Plus</b> tube coudé Ø 36 HR-K AS, rallonge Ø 36 VR-K AS, buse pour sol 4 parties D 36 BD270, buse étroite, buse ameublement, en Systainer SYS3 M 112	<b>89.20</b> 96.05	576839
	<b>Kit de nettoyage artisan D 36 HW-RS-Plus</b> tuyau d'aspiration lisse Ø 36 x 3,5 m antistatique, tube coudé Ø 36 HR-K AS, 3 rallonges Ø 36 VR-M3x en acier inoxydable, buse pour tapis D 36 TD II, buse étroite, buse ameublement, pinceau brosse, en Systainer SYS3 M 437	<b>281.30</b> 302.95	576837
	<b>Kit de nettoyage pour l'atelier D 36 WB-RS-Plus</b> tuyau d'aspiration lisse Ø 36 x 3,5 m antistatique, tube coudé Ø 36 HR-K AS, 3 rallonges Ø 36 VR-M3x en acier inoxydable, buse pour sols D 36 BD 370, en Systainer SYS3 M 437	<b>299.80</b> 322.90	576838
	<b>Kit de nettoyage universel D 36 UNI-RS-Plus</b> tuyau d'aspiration Ø 36 x 3,5 m, tube coudé Ø 36 HR-K AS, rallonge Ø 36 VR-K AS, buse pour sols D 36 BD 300, buse étroite, pinceau brosse, buse ameublement, en Systainer SYS3 M 437	<b>176.60</b> 190.20	576842
	<b>Kit nettoyage rénovation D 36 M-RS-Plus</b> tube coudé Ø 36 HR-K AS, 3 rallonges Ø 36 VR-M3x en acier inoxydable, buse pour tapis D 36 TD II, buse étroite, buse ameublement, en Systainer SYS3 M 187	<b>165.00</b> 177.70	576840
	<b>Kit de nettoyage pour sols D 36 BD 370 RS-Plus</b> tube coudé Ø 36 HR-K AS, 3 rallonges Ø 36 VR-M3x en acier inoxydable, buse pour sols D 36 BD 370, en Systainer SYS3 M 187	<b>246.70</b> 265.70	576841
	<b>Kit de nettoyage construction D 36 BA-RS</b> pour tous les CT et VCP (sauf VCP 30 E), set chantier, tuyau d'aspiration D 36 x 3 m, tube coudé Ø 36 HR-K AS, rallonges en acier inoxydable en 2 pièces, buse pour sol 4 parties D 36 BD270, buse étroite, pinceau brosse, en emballage carton	<b>147.10</b> 158.45	203433
	<b>Kit de nettoyage D 36 BU-RS</b> pour tous les CT et VCP (sauf VCP 30 E), set bureau, tuyau d'aspiration D 36 x 3 m, tube coudé Ø 36 HR-K AS, rallonges en acier inoxydable en 2 pièces, buse pour tapis D 36 TD II, buse ameublement, buse étroite, en emballage carton	<b>147.10</b> 158.45	203434
	<b>Kit de nettoyage grosses salissures D 50 GS-RS</b> tuyau d'aspiration D 50x2,5m, rallonges D 50 VR-K, buse pour sol D 50 BD 370, buse carrée D 50 QD, pinceau brosse D 50 SP, buse étroite D 50 FD, en emballage carton	<b>134.40</b> 144.75	454770

Accessoires pour aspirateurs CT et SR		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Tuyaux d'aspiration antistatique CLEANTEC</b>			
	<b>Fixation velcro KV-215/5</b> pour fixer le câble au tuyau d'aspiration, réutilisable plusieurs fois et adaptable de façon flexible, convient pour les tuyaux d'aspiration d'un diamètre de 27 mm, 32 mm et 36 mm, contenu 5 pce(s), longueur 215 mm, emballage sous blister	<b>9.00</b> 9.70	205294
	<b>Tuyau d'aspiration D 27x3,0m-AS-90°/CT</b> pour CTL-SYS, antistatique, résistant à la température jusqu'à + 70°C, avec raccord angulaire tournant côté aspirateur, lisse, diamètre 27 mm, longueur 3 m, résistance (norme DIN IEC 312) <1 mΩ/m, en emballage carton	<b>134.30</b> 144.65	201665
<b>Tuyau d'aspiration</b> <b>Toutes les versions : antistatique, résistant à la température jusqu'à + 70°C, lisse, conique, diamètre 27 /32 mm, résistance (norme DIN IEC 312) &lt;1 mΩ/m, en emballage carton</b>			
	<b>D 27/32x3,5m-AS-90°/CT</b> pour CTL MINI / MIDI jusqu'à l'année de production 12/2018, avec raccord angulaire tournant côté aspirateur, longueur 3,5 m	<b>169.80</b> 182.85	500680
	<b>D27/32x3,5m-AS/CTR</b> pour CT 26/36/48, pour CT MINI et CT MIDI fabriqués à partir de 2019, avec raccord tournant et manchon de raccordement, longueur 3,5 m	<b>169.80</b> 182.85	204921
	<b>D27/32x5m-AS/CTR</b> pour CT MINI et CT MIDI fabriqués à partir de 2019, pour CT 26/36/48, avec raccord tournant et manchon de raccordement, longueur 5 m	<b>207.30</b> 223.25	204922
<b>Tuyau d'aspiration</b> <b>Toutes les versions : pour des travaux de nettoyage avec aspirateurs CT, ne convient pas aux aspirateurs AUTOCLEAN, antistatique, résistant à la température jusqu'à + 70°C, avec raccord tournant et manchon de raccordement, lisse, diamètre 36 mm, résistance (norme DIN IEC 312) &lt;1 mΩ/m, en emballage carton</b>			
	<b>D36x3,5m-AS/CTR</b> longueur 3,5 m	<b>192.00</b> 206.80	204924
	<b>D36x5m-AS/CTR</b> longueur 5 m	<b>247.10</b> 266.15	204925
	<b>D36x7m-AS/CTR</b> longueur 7 m	<b>313.60</b> 337.75	204926
	<b>Tuyau d'aspiration D36/32x3,5m-AS/R</b> convient aux aspirateurs à AUTOCLEAN, antistatique, résistant à la température jusqu'à + 70°C, pour travailler avec une fraiseuse de crépi et pour les opérations de nettoyage, lisse, conique, diamètre 36 /32 mm, longueur 3,5 m, résistance (norme DIN IEC 312) <1 mΩ/m, en emballage carton	<b>179.70</b> 193.55	204923
	<b>Tuyau d'aspiration D 36x3,5-AS/KS/LHS 225</b> pour ponceuses autoportées à rallonges PLANEX, antistatique, résistant à la température jusqu'à + 70°C, très flexible, tuyau d'aspiration anti-écrasement, diamètre 36 mm, longueur 3,5 m, résistance (norme DIN IEC 312) <1 mΩ/m, en emballage carton	<b>186.50</b> 200.85	496972
<b>Tuyau d'aspiration</b> <b>Toutes les versions : antistatique, résistant à la température jusqu'à + 70°C, au mètre (sans manchon ni raccord), résistance (norme DIN IEC 312) &lt;1 mΩ/m, en emballage carton</b>			
	<b>D 27 MW-AS</b> diamètre 27 mm	<b>39.60</b> 42.65	452384
	<b>D 36 MW-AS</b> diamètre 36 mm	<b>49.50</b> 53.30	452385
<b>Tuyau d'aspiration</b> <b>Toutes les versions : antistatique, résistant à la température jusqu'à + 70°C, résistance (norme DIN IEC 312) &lt;1 mΩ/m, diamètre 50 mm, en emballage carton</b>			
	<b>D 50x2,5m-AS</b> avec 2 raccords tournants, longueur 2,5 m	<b>153.50</b> 165.30	452888
	<b>D 50x4m-AS</b> avec 2 raccords tournants, longueur 4 m	<b>232.20</b> 250.10	452890
	<b>D 50 MW-AS</b> au mètre (sans manchon ni raccord)	<b>54.50</b> 58.70	452386

## 06 Aspirateurs

Accessoires pour aspirateurs CT et SR		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Tuyaux d'aspiration antistatique CLEANTEC</b>			
<p><b>Tuyau d'aspiration</b>            Toutes les versions : pour tous les outils électroportatifs avec raccord Ø 27 et Ø 36 (tous les outils électroportatifs Festool) et accessoires de nettoyage, avec connexion plug it, antistatique, particulièrement approprié pour le ponçage, avec raccord tournant et manchon de raccordement à baïonnette, résistant à la température jusqu'à + 70°C, lisse, diamètre 27 /22 mm, résistance (norme DIN IEC 312) &lt;1 mΩ/m, en emballage carton</p>			
	<p><b>D 27/22x3,5m-AS-GQ/CT</b>            longueur 3,5 m</p>	<p><b>209.60</b>            226.35</p>	200043
	<p><b>D 27/22x5m-AS-GQ/CT</b>            longueur 5 m</p>	<p><b>272.00</b>            292.95</p>	201760
	<p><b>Tuyau d'aspiration D 32/22x10m-AS-GQ/CT</b>            pour tous les outils électroportatifs avec raccord Ø 27 et Ø 36 (tous les outils électroportatifs Festool) et accessoires de nettoyage, avec connexion plug it, antistatique, particulièrement approprié pour le ponçage, avec raccord tournant et manchon de raccordement à baïonnette, résistant à la température jusqu'à + 70°C, lisse, diamètre 32 /22 mm, longueur 10 m, résistance (norme DIN IEC 312) &lt;1 mΩ/m, en emballage carton</p>	<p><b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b></p>	201776
		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Tuyau d'aspiration CLEANTEC</b>			
	<p><b>Tuyau d'aspiration D 21,5 x 5m HSK</b>            pour raccordement direct (sans manchon) à la cale de ponçage manuel avec aspiration, diamètre 21,5 mm, longueur 5 m, en sachet</p>	<p><b>40.50</b>            43.60</p>	495019
	<p><b>Tuyau d'aspiration D 27 MW</b>            au mètre (sans manchon ni raccord), résistant à la température jusqu'à + 70°C, diamètre 27 mm, en emballage carton</p>	<p><b>25.40</b>            27.35</p>	452383
	<p><b>Tuyau d'aspiration D 27/32x3,5m</b>            pour CT 15, résistant à la température jusqu'à + 70°C, avec raccord tournant et manchon de raccordement, diamètre 27/32 mm, longueur 3,5 m, en emballage carton</p>	<p><b>85.60</b>            92.20</p>	205201
<p><b>Tuyau d'aspiration</b>            Toutes les versions : résistant à la température jusqu'à + 70°C, diamètre 36 mm, en emballage carton</p>			
	<p><b>D 36x3,5m/CT</b>            avec raccord tournant et manchon de raccordement, longueur 3,5 m</p>	<p><b>107.30</b>            115.55</p>	452881
	<p><b>D 36 MW</b>            au mètre (sans manchon ni raccord)</p>	<p><b>31.50</b>            33.95</p>	454157
	<p><b>Tuyau adaptateur AD-D 36/CS50/CS70/CMS</b>            pour CS 50, CS 70, CMS, tuyau de 0,5 m D36 avec deux raccords tournants et manchon de raccordement antistatique D50/D50 VM-AS, pour raccord Y (452898), à utiliser avec CTL MINI / MIDI et CTM MIDI, diamètre 36 mm, longueur 0,5 m, en emballage carton</p>	<p><b>41.10</b>            44.25</p>	499196

Accessoires pour aspirateurs CT et SR		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Manchons pour tuyaux CLEANTEC</b>			
<b>Raccord tournant</b> Toutes les versions : antistatique, manchon de raccordement à l'aspirateur, Ø extérieur 58 mm, emballage sous blister			
	<b>D 27 DAG-AS</b> pour tuyau antistatique D27, diamètre 27 mm	<b>27.10</b> 29.20	452892
	<b>D32/27 DAG-AS/CTR</b> pour tuyau d'aspiration antistatique Ø 27/32	<b>27.20</b> 29.30	204919
	<b>D36 DAG-AS/CTR</b> pour tuyau antistatique D36, diamètre 36 mm	<b>32.80</b> 35.35	204920
	<b>D 50 DAG-AS</b> pour tuyau antistatique D50	<b>39.00</b> 42.00	452896
	<b>D 36 DAG-AS-GQ/CT</b> pour tuyau d'aspiration antistatique D27/22x3,5 AS-GQ/CT et D27/22x 5 AS-GQ/CT, diamètre 36 mm	<b>32.80</b> 35.35	202931
	<b>D 50 DAG-AS-GQ/CT</b> pour tuyau d'aspiration antistatique D32/22x10 AS-GQ/CT, diamètre 50 mm	<b>39.10</b> 42.10	203206
<b>Raccord angulaire tournant</b> Toutes les versions : manchon de raccordement à l'aspirateur, Ø extérieur 58 mm, emballage sous blister			
	<b>D 27 DAG90-AS/CT</b> pour tuyau d'aspiration antistatique Ø 22 et Ø 27 sur CTL MINI et CTL MIDI, diamètre 27 mm	<b>27.60</b> 29.75	202505
	<b>D 32/27 DAG/90°-AS/CT</b> pour tuyau d'aspiration antistatique D 32/27 et sur CTL MINI et CTL MIDI, antistatique, pour CTL MINI et CTL MIDI de l'année de fabrication 09/2013 à 12/2018	<b>29.30</b> 31.55	500673
<b>Manchon de raccordement</b> Toutes les versions : antistatique, emballage sous blister			
	<b>D 27 DM-AS/CT</b> pour tuyau Ø 27, pour tous les outils électroportatifs avec raccord Ø 27 et accessoires de nettoyage, pour raccord côté machine ou buse d'aspiration, le raccord à baïonnette crée un raccordement sûr entre l'aspirateur et l'outil électroportatif, diamètre 27 mm	<b>19.40</b> 20.90	202346
	<b>D 27/22 DM-AS/CT</b> pour tous les outils électroportatifs avec raccord Ø 27 et Ø 36 (tous les outils électroportatifs Festool) et accessoires de nettoyage, spécialement pour les tuyaux d'aspiration lisses avec câble plug it intégré, pour un raccord côté machine (outils électroportatifs ou buse d'aspiration), liaison sûre entre l'aspirateur et l'outil électroportatif grâce au raccord à baïonnette, diamètre 27 /22 mm	<b>19.30</b> 20.80	500668
	<b>D 36 DM-AS/CT</b> pour tous les outils électroportatifs avec raccord Ø 36 et accessoires de nettoyage, pour tuyau Ø 36, pour raccord côté machine ou buse d'aspiration, le raccord à baïonnette crée un raccordement sûr entre l'aspirateur et l'outil électroportatif, diamètre 36 mm	<b>24.50</b> 26.40	500670
	<b>D 36/32 DM-AS</b> pour tuyau Ø 36/32, pour tous les outils électroportatifs avec raccord Ø 36 et accessoires de nettoyage, pour raccord côté machine ou buse d'aspiration	<b>24.50</b> 26.40	500671
	<b>Manchon d'aspiration D27 BP-AS/CT</b> renforce la maniabilité de toutes les ponçuses, notamment les RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125 et RO 90, prévention de l'aspiration de la machine sur des surfaces lisses, emballage sous blister	<b>21.10</b> 22.70	204822

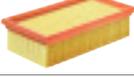
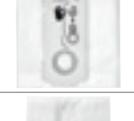
## 06 Aspirateurs

Accessoires pour aspirateurs CT et SR		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Manchons pour tuyaux CLEANTEC</b>			
	<b>Manchon de réduction</b> Toutes les versions : emballage sous blister		
	<b>RM D 36/27-AS</b> pour tuyau Ø 36, pour réduction à D 27 (côté machine), remplacement du manchon nécessaire	<b>19.10</b> 20.55	498528
	<b>DC-D 36/27-AS</b> pour tous les VCP/CT, côté EW, réduction Ø 36 à 27 mm, raccordable au besoin, diamètre 36 mm	<b>26.60</b> 28.65	768135
	<b>Manchon de raccordement D 36 DM-AS-LHS 225</b> pour ponceuses autoportées à rallonges PLANEX, pour tuyau Ø 36, antistatique, pour raccord côté machine ou buse d'aspiration, diamètre 36 mm, emballage sous blister	<b>25.90</b> 27.90	495013
	<b>Adaptateur d'aspiration D 50/D 36</b> pour le raccordement d'un tuyau d'aspiration D 50 avec accessoires D 36, emballage sous blister	<b>17.80</b> 19.15	452897
	<b>Raccord en Y D 50 SV-AS/D 50 V</b> pour D 50/D 36/D 27, antistatique, pour le raccordement de deux tuyaux d'aspiration, avec bouchon, pour les aspirateurs homologués pour les poussières nocives, un fonctionnement simultané n'est pas recommandé, emballage sous blister	<b>47.70</b> 51.35	452898
	<b>Bouchon D 50/V</b> pour l'obturation de la tubulure d'entrée, à des fins de post-équipement pour tous les aspirateurs CTM/CTH, emballage sous blister	<b>18.90</b> 20.35	452899
	<b>Manchon de raccordement D 50/D 50 VM-AS</b> antistatique, pour le raccordement de tuyaux d'aspiration D 50/D 36/D 27, avec des tuyaux D 27/D 36, le manchon de raccordement de l'un des tuyaux doit être remplacé par un raccord tournant D 27/D 36, emballage sous blister	<b>21.40</b> 23.05	493047
		<b>CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup></b>	<b>Réf.</b>
<b>Tubes</b>			
	<b>Tube coudé D 36 HR-K AS</b> pour D 27/D 36, antistatique, avec clapet à air pour régulation de la puissance d'aspiration, avec raccord à baïonnette pour un assemblage sûr avec le tuyau d'aspiration, coudé, diamètre 36 mm, emballage sous blister	<b>27.60</b> 29.75	203129
<b>Rallonge</b>			
	<b>D 36 VR-M 3x</b> pour D 27/D 36, acier, 3-pièces, contenu 3 pce(s), longueur 950 mm, emballage sous blister	<b>67.70</b> 72.90	452902
	<b>D 36 VR-K AS 3x</b> pour D 27/D 36, antistatique, en 3 pièces, contenu 3 pce(s), longueur 950 mm, emballage sous blister	<b>31.00</b> 33.40	203137
	<b>D 50 VR-M</b> pour D 50, aluminium, 1 pièce, longueur 1.100 mm	<b>133.70</b> 144.00	447599
	<b>D 50 VR-K 2x</b> pour D 50, plastique, 2 pièces, contenu 2 pce(s), longueur 970 mm, en emballage carton	<b>42.20</b> 45.45	440412
		<b>CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup></b>	<b>Réf.</b>
<b>Buse d'aspiration combinée et pour tapis</b>			
	<b>buse pour tapis D 36 TD II</b> pour D 27/D 36, avec semelle glissante, pour aspiration sur tapis et sol lisse, largeur 292 mm, emballage sous blister	<b>58.20</b> 62.70	203797
	<b>Brosse à turbine combinée D 36 TKB II</b> pour D 27/D 36, pour tapis / sol dur, 4 roulettes, brosse entraînée par l'air aspiré, largeur 270 mm, en emballage carton	<b>149.20</b> 160.70	203809

Accessoires pour aspirateurs CT et SR		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Buses pour sol</b>			
<b>Buse pour sol</b>			
	<b>D 36 BD 370</b> pour D 27/D 36, version industrielle, aluminium, 2 roulettes, 2 brosses amovibles, diamètre 36 mm, largeur 370 mm, en emballage carton	<b>164.70</b> 177.40	452908
	<b>D 50 BD 450</b> pour D 50, version industrielle, aluminium, 2 roulettes, 2 brosses amovibles, largeur 450 mm, en emballage carton	<b>185.10</b> 199.35	452910
	<b>D 36 BD 300</b> pour D 27/D 36, plastique, avec 2 roulettes et 2 brosses amovibles, diamètre 36 mm, largeur 300 mm, emballage sous blister	<b>42.50</b> 45.75	452907
	<b>D 36 BD 270</b> pour D 27/D 36, 4 pièces, en plastique, 3 inserts interchangeables (brosses, lèvres caoutchouc, tapis), diamètre 36 mm, largeur 270 mm, emballage sous blister	<b>38.60</b> 41.55	452906
<b>Accessoires pour aspirateurs mobiles CT</b>			
<b>Brosses et buses spéciales</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Buse étroite</b> Toutes les versions : matière plastique, emballage sous blister			
	<b>D 36 FD-300</b> pour D 27/D 36, diamètre 36 mm, longueur 300 mm	<b>9.30</b> 10.00	452904
	<b>D 36 FD-210</b> pour D 27/D 36, diamètre 36 mm, longueur 210 mm	<b>7.70</b> 8.30	492391
	<b>D 36 FD-150</b> pour CTL-SYS, pour D 27/D 36, convient pour le dispositif de rangement pour accessoires du CTL SYS et CT 15, diamètre 36 mm, longueur 150 mm	<b>7.70</b> 8.30	500593
	<b>D 50 FD</b> pour D 50, longueur 200 mm	<b>24.50</b> 26.40	452912
<b>Pinceau brosse</b> Toutes les versions : Plastique, emballage sous blister			
	<b>D 36 SP</b> pour D 27/D 36, diamètre 70 mm	<b>13.00</b> 14.00	440404
	<b>D 50 SP</b> pour D 50, diamètre 85 mm	<b>34.70</b> 37.35	440419
	<b>Buse ameublement D 36 PD</b> pour CTL-SYS, pour D 27/D 36, matière plastique, avec brosse, convient dans le dispositif de rangement pour accessoires du CTL SYS, largeur 120 mm, emballage sous blister	<b>10.10</b> 10.90	500592
	<b>Pinceau brosse universel D 36 UBD</b> pour D 27/D 36, matière plastique, avec couronne de brosse, emballage sous blister	<b>18.60</b> 20.05	498527
	<b>Buse plate D 27 FDG</b> pour D 27, caoutchouc spécial, résistant à l'huile, diamètre 27 mm, largeur 100 mm, emballage sous blister	<b>65.60</b> 70.65	440408

## 06 Aspirateurs

Accessoires pour aspirateurs mobiles CT		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Modules pour système de connexion CTL/CTM/CTH 26/36/48</b>			
<b>Module prise de courant</b> Toutes les versions : pour CT 26/36/48, en emballage carton			
	<b>Modul-SD CT 26/36/48</b> prise avec courant permanent	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	496142
	<b>Modul-SD E/A CT 26/36/48</b> prise de courant avec marche/arrêt automatique	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	496405
	<b>Module satellite d'alimentation EAA CT 26/36/48</b> pour CT 26/36/48, pour la liaison d'un aspirateur CT avec le satellite d'alimentation ou le bras d'aspiration, en emballage carton	<b>75.40</b> 81.20	496143
	<b>Module pneumatique DL CT 26/36/48</b> pour CT 26/36/48, pour la transformation d'aspirateurs CT en version LE, avec activation/désactivation automatique supplémentaire de l'air comprimé, en emballage carton	<b>254.80</b> 274.40	496141
<b>Commande à distance</b> Toutes les versions : la télécommande permet de démarrer l'aspirateur directement depuis le tuyau d'aspiration (commutation simple en mode nettoyage également avec la position AUTO de l'aspirateur), portée 10 m, technologie Bluetooth®, emballage sous blister			
	<b>CT-F I/M-Set</b> pour CT 26, 36, 48 (hormis EC et EC B22), kit supplémentaire pour CT 26, 36, 48, module à monter sur l'emplacement libre, Commande à distance (inclus dans le set) ou avec machine sans fil (en combinaison avec la batterie Bluetooth®), permet un démarrage automatique de l'aspirateur en mettant la machine sans fil en marche (à condition d'utiliser la batterie Bluetooth®), module de réception [pour CT 26, 36, 48]	<b>101.10</b> 109.10	202097
	<b>CT-F I</b> convient pour tous les aspirateurs avec Bluetooth® (en combinaison avec module de réception Bluetooth®), deux bandes de fixation pour tuyaux d'aspiration D27 et D36	<b>53.60</b> 57.95	202098
		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Bras d'aspiration CT</b>			
<b>Bras d'aspiration</b> Toutes les versions : kit de buses avec connexions, longueur 2.119 mm, largeur 1.136 mm, en emballage carton			
	<b>CT-ASA</b> pour CT 44, CT 48, sans poignée étrier	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	492452
	<b>CT-ASA CT 26/36/SB</b> pour CT 26/36, avec poignée étrier SB-CT 26/36, bras d'aspiration pour montage sur tous les modèles CT 26/36 (sauf CT 26/36 AC HD), poignée étrier	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	496372
	<b>Porte-outil WHR/CT-ASA</b> pour CT-ASA, CT-ASA/SB, CT-ASA CT 26/36/SB, permet un rangement sûr et ergonomique de 2 outils électriques ou pneumatiques, en emballage carton	<b>69.30</b> 74.65	493558
		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Filtres CLEANTEC</b>			
	<b>Filtre HF-CT 17</b> pour CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, pour l'aspiration à sec, en emballage carton	<b>35.30</b> 38.00	769134
<b>Filtre principal</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>HF-CT MINI/MIDI-2/CT15</b> pour CT MINI et CT MIDI à partir de l'année de fabrication 2019 ainsi que pour le CT 15, filtre principal fixé sur un cadre plastique, changement du support pour sac récupérateur très simple, de l'extérieur et sans ouvrir l'aspirateur	<b>22.20</b> 23.90	204200
	<b>HF-CT-MINI/MIDI</b> pour CT MINI et CT MIDI jusqu'à l'année de production 2018	<b>24.30</b> 26.15	456790
	<b>HF-CT 26/36/48</b> pour CT 26/36/48 et TURBO II, filtre principal haute performance, non adapté pour les aspirateurs avec fonction AUTOCLEAN	<b>39.70</b> 42.75	496170

Accessoires pour aspirateurs mobiles CT		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Filtres CLEANTEC</b>			
<b>Filtre principal</b>			
	<b>HF-CT 26/36/48 HP</b> pour CT AC, VCP 260 AC, 360 AC, 480 AC, filtre principal optimisé pour le nettoyage, à revêtement PTFE, emballage sous blister	<b>62.50</b> 67.30	203759
	<b>HF CTH 26/48</b> pour CTH 26, CTH 48, filtre spécial répondant aux exigences de la catégorie de poussières H, emballage sous blister	<b>85.10</b> 91.65	498995
	<b>HF-CT/2</b> pour CT 11, 22, 33, 44, 55, contenu 2 pce(s), en emballage carton	<b>39.70</b> 42.75	452923
	<b>HF-CT SYS</b> pour CTL-SYS, emballage sous blister	<b>21.10</b> 22.70	500558
	<b>Filtre principal Longlife Longlife-HF-CT/2</b> pour CT 11, 22, 33, 44, 55, utilisable uniquement pour aspirer des poussières non nocives pour la santé, contenu 2 pce(s), en emballage carton	<b>85.30</b> 91.85	454869
<b>Filtre pour liquides</b> <b>Toutes les versions : pour l'aspiration de liquides</b>			
	<b>NF-CT MINI/MIDI-2/CT 15</b> Pour CT MINI et CT MIDI à partir de l'année de production 2019 ainsi que pour le CT 15, filtre pour liquides fixé sur un cadre plastique, changement très pratique par l'extérieur, sans ouvrir l'aspirateur, emballage sous blister	<b>22.20</b> 23.90	204202
	<b>NF-CT MINI/MIDI</b> pour CT MINI et CT MIDI jusqu'à l'année de production 2018, emballage sous blister	<b>13.70</b> 14.75	456805
	<b>NF-CT 26/36/48</b> pour CT 26/36/48, emballage sous blister	<b>18.70</b> 20.15	496169
	<b>NF-CT/2</b> pour CT 11, 22, 33, 44, 55, contenu 2 pce(s), en emballage carton	<b>18.70</b> 20.15	452924
	<b>NF-CT 17</b> pour CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, VCP 171 E-L, VCP 321 E-L, en emballage carton	<b>25.90</b> 27.90	769135
		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Sacs filtre CLEANTEC</b>			
	<b>Sac filtre FIS-CT 17/5</b> pour CT 17 E, VCP 170 E, VCP 171 E-L, double épaisseur, contenu 5 pce(s), en emballage carton	<b>34.30</b> 36.95	769136
<b>Sac filtre SELFCLEAN</b> <b>Toutes les versions : contenu 5 pce(s)</b>			
	<b>SC FIS-CT SYS/5</b> pour CTL-SYS, utilisation optimale du volume du sac filtre et excellente résistance à la déchirure, sac filtre SELFCLEAN en non-tissé, en emballage carton	<b>18.60</b> 20.05	500438
	<b>SC-FIS-CT MINI/MIDI-2/5/CT15</b> pour CT MINI et CT MIDI à partir de l'année de fabrication 2019 ainsi que pour le CT 15, utilisation optimale du volume du sac filtre grâce à la matière SELFCLEAN limitant le colmatage, vol. de remplissage max. 15 l, emballage sous blister	<b>21.60</b> 23.25	204308
	<b>SC FIS-CT MINI/5</b> pour CTL MINI jusqu'à l'année de production 2018, utilisation optimale du volume du sac filtre et puissance d'aspiration élevée et constante grâce au sac filtre SELFCLEAN, en emballage carton	<b>21.30</b> 22.95	498410
	<b>SC FIS-CT MIDI/5</b> pour CTL MIDI jusqu'à l'année de production 2018, utilisation optimale du volume du sac filtre et puissance d'aspiration élevée et constante grâce au sac filtre SELFCLEAN, en emballage carton	<b>31.10</b> 33.50	498411

## 06 Aspirateurs

### Accessoires pour aspirateurs mobiles CT

	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.	
<b>Sacs filtre CLEANTEC</b>			
<b>Sac filtre SELFCLEAN</b> Toutes les versions : utilisation optimale du volume du sac filtre et puissance d'aspiration élevée et constante grâce au sac filtre SELFCLEAN, contenu 5 pce(s), en emballage carton			
	<b>SC FIS-CT 26/5</b> pour CT 26	<b>47.50</b> 51.15	496187
	<b>SC FIS-CT 36/5</b> pour CT 36	<b>52.00</b> 56.00	496186
	<b>SC FIS-CT 48/5</b> pour CT 48	<b>56.30</b> 60.65	497539
<b>Sac d'élimination des déchets</b> Toutes les versions : Ne convient pas aux aspirateurs CT sans fonction AutoClean (AC), contenu 5 pce(s), en emballage carton			
	<b>ENS-CT 26 AC/5</b> pour CT 26 AC	<b>41.50</b> 44.70	496216
	<b>ENS-CT 36 AC/5</b> pour CT 36 AC/CTL 36 E AC HD	<b>45.20</b> 48.70	496215
	<b>ENS-CT 48 AC/5</b> pour CT/CTL/CTM 48 AC	<b>48.60</b> 52.35	497540
<b>Sac filtre de sécurité</b> Toutes les versions : deux couches, contenu 3 pce(s), en emballage carton			
	<b>FIS-CTH 26/3</b> pour CTH 26	<b>67.70</b> 72.90	497541
	<b>FIS-CTH 48/3</b> pour CTH 48	<b>76.00</b> 81.85	497542
<b>Sac filtre Longlife</b> Toutes les versions : utilisable uniquement pour aspirer des poussières non nocives pour la santé, en non-tissé polyester triple couches ultrarésistant grande longévité, ne convient pas pour les micro-particules			
	<b>Longlife-FIS-CT SYS</b> pour CTL-SYS, sac filtre à usage multiple, emballage sous blister	<b>71.80</b> 77.35	500642
	<b>LL-FIS-CT MINI/MIDI-2/CT 15</b> Pour CT MINI et CT MIDI à partir de l'année de fabrication 2019 ainsi que pour le CT 15, volume de remplissage max. 15 l, en emballage carton	<b>151.20</b> 162.85	204309
	<b>Longlife-FIS-CTL MINI</b> pour CT MINI et CT MIDI jusqu'à l'année de production 2018, en emballage carton	<b>92.40</b> 99.50	499703
	<b>Longlife-FIS-CTL MIDI</b> pour CT MINI et CT MIDI jusqu'à l'année de production 2018, en emballage carton	<b>132.40</b> 142.60	499704
	<b>Longlife-FIS-CT 26</b> pour CT 26, en emballage carton	<b>183.30</b> 197.40	496120
	<b>Longlife-FIS-CT 36</b> pour CT 36, en emballage carton	<b>193.10</b> 207.95	496121
	<b>Longlife-FIS-CT 48</b> pour CT 48, en emballage carton	<b>202.70</b> 218.30	498506

Accessoires pour aspirateurs mobiles CT		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Sacs filtre CLEANTEC</b>			
<b>Sac filtre Longlife</b> Toutes les versions : utilisable uniquement pour aspirer des poussières non nocives pour la santé, en non-tissé polyester triple couches ultrarésistant grande longévité, ne convient pas pour les micro-particules, en emballage carton			
	<b>Longlife-FIS-CT 22</b> pour CT 22	<b>183.30</b> 197.40	456737
	<b>Longlife-FIS-CT 33</b> pour CT 33	<b>193.10</b> 207.95	456738
<b>Sac filtre</b> Toutes les versions : en emballage carton			
	<b>FIS-CT 22/5</b> pour CT 22, contenu 5 pce(s)	<b>47.50</b> 51.15	452970
	<b>FIS-CT 22/20</b> pour CT 22, contenu 20 pce(s)	<b>169.80</b> 182.85	494631
	<b>FIS-CT 33/5</b> pour CT 33, contenu 5 pce(s)	<b>52.00</b> 56.00	452971
	<b>FIS-CT 33/20</b> pour CT 33, contenu 20 pce(s)	<b>185.60</b> 199.90	494632
	<b>FIS-CT 44/5</b> pour CT 44, contenu 5 pce(s)	<b>56.30</b> 60.65	452972
	<b>FIS-CT 55/5</b> pour CT 55, contenu 5 pce(s)	<b>60.60</b> 65.25	452973
	<b>FIS-CT 22 SP VLIES/5</b> pour CT 22, avec paroi extérieure en SP (Spunbond Polyester), particulièrement résistant, pour l'aspiration de micro-poussières, contenu 5 pce(s)	<b>61.00</b> 65.70	456870
	<b>FIS-CT 33 SP VLIES/5</b> pour CT 33, avec paroi extérieure en SP (Spunbond Polyester), particulièrement résistant, pour l'aspiration de micro-poussières, contenu 5 pce(s)	<b>67.10</b> 72.25	456871
	<b>FIS-CT 44 SP VLIES/5</b> pour CT 44, avec paroi extérieure en SP (Spunbond Polyester), particulièrement résistant, pour l'aspiration de micro-poussières, contenu 5 pce(s)	<b>72.30</b> 77.85	456874
		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Filtre SR</b>			
<b>Filtre absolu</b> Toutes les versions : en emballage carton			
	<b>AB-FI SRM 45/70</b> pour SRM 45 LE-EC, SRM 70 LE-EC	<b>71.70</b> 77.20	493826
	<b>AB-FI SRH 45</b> pour SRH 45	<b>92.70</b> 99.85	493825
	<b>Filtre principal NANO HF-SRM 45-LHS 225</b> pour SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M, nano, en emballage carton	<b>67.20</b> 72.35	496406

## 06 Aspirateurs

### Accessoires pour aspirateurs SR

		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Sacs filtres SR</b>			
<b>Sac filtre</b> Toutes les versions : contenu 5 pce(s), en emballage carton			
	<b>FIS-SRM 45 /5</b> pour SRM 45 LE-EC	<b>56.10</b> 60.40	493775
	<b>FIS-SRM 45-LHS 225 /5</b> pour SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M	<b>46.00</b> 49.55	495014
	<b>FIS-SRM 70 /5</b> pour SRM 70 LE-EC	<b>72.60</b> 78.20	493777
	<b>FIS-SRH 45 /5</b> pour SRH 45 E	<b>190.90</b> 205.60	493776

		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Filtres et sacs pour aspirateurs SR pour anciens modèles</b>			
<b>Filtre absolu</b> Toutes les versions : en emballage carton			
	<b>AB-FI/U</b> pour SR5, SR200, SR201	<b>51.00</b> 54.95	485808
	<b>AB-FI</b> pour SR 151	<b>66.30</b> 71.40	488461
	<b>AB-FI/C</b> SR 6, SR 12, SR 14, SR 202, SR 203, SR 212, SR 301, SR 302, SR 303, catégorie d'utilisation C/M	<b>69.70</b> 75.05	486241
<b>Sacs filtre double paroi</b> Toutes les versions : contenu 5 pce(s), en emballage carton			
	<b>FIS-SR 5/6 /5</b> pour SR5, SR6, à double épaisseur	<b>52.80</b> 56.85	483143
	<b>FIS-SR 12/14 /5</b> pour SR12, SR14	<b>66.80</b> 71.95	483142
	<b>FIS-SR 150 /5</b> pour SR 151, SRM 152	<b>52.80</b> 56.85	488460
	<b>FIS-SR 200 /5</b> pour SR200, SR201, SR203	<b>57.50</b> 61.95	487070
	<b>FIS-SR 300 /5</b> pour SR301, SR303, SRM312	<b>74.50</b> 80.25	487790
	<b>FIS-SR 202 /5</b> pour SR202, SR212, SRH204, SR200, SR201, SR203	<b>98.40</b> 106.00	487482

### Accessoires pour aspirateurs CT et SR

		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Accessoires pour aspirateurs CT</b>			
	<b>Logement pour tuyau CT-SG</b> pour CT 11, 22, 33, 44, 55, pour le rangement du tuyau flexible d'aspiration et du câble d'alimentation, tailles de tuyaux flexibles adaptées: tuyau flexible plug it D 22 x 3,5 m / D 27 x 3,5 m / D 27 x 5 m / D 36 x 3,5 m / D 50 x 2,5 m / IAS 2-3500 AS, ne convient pas aux CT 26/36/48, dimensions (L x l x h) 530 x 360 x 110 mm, en emballage carton	<b>55.90</b> 60.20	494388

Accessoires pour aspirateurs CT et SR		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Accessoires pour aspirateurs CT</b>			
<b>Porte-outil</b> Toutes les versions : en emballage carton			
	<b>WHR-CT</b> pour CT 26/36, porte-outil pour ponceuses, en acier zingué, pour un rangement sûr et ergonomique d'un outil électrique ou pneumatique	<b>58.90</b> 63.45	496122
	<b>WHR-CT LHS 2</b> pour CT 36 PLANEX, avec support pratique, avec possibilité de rangement pour les abrasifs, pads d'interface et autres petites pièces, fixation simple sur les aspirateurs Festool via T-LOC ou SYS-Dock, convient à toutes les ponceuses à bras PLANEX	<b>37.30</b> 40.15	205274
<b>Poignée étrier</b> Toutes les versions : en emballage carton			
	<b>SB-CT 26/36</b> pour CT 26/36, pour un déplacement confortable de l'aspirateur, avec porte-buse	<b>89.10</b> 95.95	495802
	<b>SB-CT 48</b> pour CT 48, pour un déplacement confortable de l'aspirateur, avec porte-buse	<b>158.00</b> 170.15	497295
	<b>SB-CT MINI/MIDI-2/CT15</b> pour CT MINI et CT MIDI à partir de l'année de fabrication 2019 ainsi que pour le CT 15, poignée étrier repliable lorsqu'elle n'est pas utilisée, fabriqué avec des tubes en acier et en aluminium, avec support pour ranger les accessoires de nettoyage (tube coudé, trois rallonges et buse pour sol) et position de rangement pour tuyau d'aspiration avec buse pour sol, enroulement du câble	<b>98.90</b> 106.50	204310
	<b>Obturbateur coulissant VS-CT AC/SRM45 PLANEX</b> pour CT AC / CT 36 AC PLANEX, assure une dépression extrême dans la cuve, le filtre est nettoyé encore plus fortement, en emballage carton	<b>57.80</b> 62.25	497926
	<b>Adaptateur AD-WCR</b> adaptateur pour montage du WCR et/ou de l'unité d'alimentation VE CT 26/36/48 pour CT 48 EC et CT 48 EC B22, en emballage carton	<b>73.20</b> 78.85	498805
	<b>Sys-Adapter SYS-AP-CT 36 HD</b> pour CT 36 E HD-AC, CT 26 HD, VCP 260 E-L AC, VCP 260 E-M AC, VCP 260 E-H, à partir de 2011, pour VCP 360 E-L AC, VCP 360 E-M AC, VCP 480 E-L AC, VCP 480 E-M AC, pour l'assemblage de SYSTAINER sur l'aspirateur, emballage sous blister	<b>42.20</b> 45.45	768115
	<b>Buse modulable de maintien CT-W</b> pour aspirateurs CT et tuyau d'aspiration D 27, aide flexible pour fixer momentanément des pièces sur des surfaces horizontales et verticales, hauteur max. de serrage 50 mm, charge max. 3 kg, dimensions (L x l x h) 130 x 80 x 50 mm, poids 0,35 kg, emballage sous blister	<b>44.00</b> 47.40	500312
	<b>Sangle de transport SYS-TG</b> pour CT-SYS et tous les SYSTAINER T-LOC, transport aisé du CTL SYS et du SYSTAINER T-LOC, charge max. 20 kg, emballage sous blister	<b>22.50</b> 24.25	500532
		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Accessoires pneumatiques pour aspirateurs CT</b>			
	<b>Unité d'alimentation VE-CT 26/36/48</b> pour CT 26/36/48 en version LE, régulateur manométrique de pression, purgeur rapide, huileur et sortie d'air comprimé exempte d'huile avec raccord rapide, en emballage carton	<b>527.00</b> 567.60	495886
	<b>Kit de montage MS DH VE-CT-ASA-CT26/36</b> pour montage de l'unité d'alimentation VE-CT 26/36 en relation avec CT-ASA CT 26/36 SB, en emballage carton	<b>59.40</b> 63.95	496862

# 07 Perceuses-visseuses





**192** Perceuses-visseuses sans fil  
CXS, TXS



**193** Perceuses-visseuses sans fil  
T 18+3, C 18



**194** Perceuses-visseuses sans fil  
(avec percussion) QUADRIVE



**202** Perforateurs sans fil  
BHC 18



**204** Visseuses sans fil pour  
plaquistes DURADRIVE



**206** Perceuse  
QUADRILL

**NOUVEAU**



**200** Visseuse à chocs sans fil  
TID 18

# La puissance n'est pas une question de taille

## Les perceuses-visseuses sans fil au format XS

La perceuse-visseuse sans fil compacte XS offre un couple élevé qui lui permet également de délivrer toute sa puissance même dans les endroits les plus exigus. Avec sa forme extrêmement courte et sa répartition de poids équilibrée, les travaux en hauteur ou dans les angles s'effectuent rapidement. La catégorie XS est un partenaire polyvalent dans toutes les circonstances de la vie et pour les grandes actions.



Perceuse-visseuse sans fil  
**CXS**

Forme en C ergonomique

Perceuse-visseuse sans fil  
**TXS**

Forme en T classique



### Toujours à portée de main

Toujours à portée de main, elle vous permet aussi, et à tout moment, de garder les mains libres : le clip réglable convient pour les droitiers comme pour les gauchers, sans outil.

### Étonnamment puissante

Avec les batteries Lithium-Ion 10,8 V, la CXS est prête à tout. La perceuse-visseuse dispose de 12 positions de réglage de couple pour une montée en puissance maîtrisée.



# Pour alterner rapidement perçage et vissage

## Les perceuses-visseuses sans fil catégories C et T 18

Pour une entière flexibilité lors du perçage et du vissage : le réglage du couple entièrement électronique, le système de changement rapide CENTROTEC, le renvoi d'angle, le module excentrique et la butée de profondeur conviennent à toutes les applications de perçage et de vissage. La combinaison de la batterie Li-HighPower et du moteur EC-TEC sans charbons, et donc sans maintenance, rend les perceuses-visseuses sans fil C 18 et T 18+3 encore plus légères, plus endurantes et plus puissantes.



### Perceuse-visseuse sans fil C 18

Puissance et endurance grâce à la forme C ergonomique.

### Perceuse-visseuse sans fil T 18+3

Puissance et endurance grâce à la forme T classique.



#### Performances maximales

Festool a une nouvelle fois amélioré la technologie du moteur EC-TEC en la combinant avec une gestion intelligente du moteur. Le Moteur sans charbons EC-TEC résiste à l'usure et transforme l'énergie de la batterie en puissance quasiment sans déperdition. Ainsi, les visseuses C et T ont un degré d'efficacité énorme dans leur catégorie de puissance. En plus, la gestion électronique du moteur garantit une grande durée de vie : des microprocesseurs surveillent et commandent la température, la tension et la consommation électrique du moteur, de l'électronique et de la batterie.

#### A son aise, même à l'étroit

Le renvoi d'angle est idéal pour le vissage dans les coins et pour accéder aux vis difficiles d'accès.



## Quatre vitesses, toute en puissance. Des avantages à vie

### Les perceuses-visseuses sans fil QUADRIVE – avec ou sans percussion

QUADRIVE. Avec réducteur 4 vitesses en métal. Transmission de forces et vitesses énormes : ainsi le vissage puissant à un couple de 60 Nm en première vitesse devient un exercice facile. Et, en quatrième vitesse, un perçage précis à 3 800 tr/min est un jeu d'enfant. Que ce soit dans le bois ou le métal : la gamme QUADRIVE est d'une solidité exceptionnelle et garantit, grâce à son moteur EC-TEC sans charbons et sans maintenance, un haut niveau d'endurance.

#### Perceuse-visseuse sans fil **QUADRIVE DRC 18/4**

Pour les travaux de vissage et de perçage de grand diamètre exigeant un couple élevé...



Moteur sans charbons EC-TEC



Moteur sans charbons EC-TEC



#### Perceuse-visseuse à percussion sans fil **QUADRIVE PDC 18/4**

... avec frappe axiale commutable pour le perçage dans la maçonnerie et les tuiles jusqu'à 10 mm



**EC-TEC**

Moteur EC-TEC sans charbons avec électronique de gestion intégrée, pour une grande longévité et des performances accrues, dont témoigne la grande énergie de frappe de la QUADRIVE. En combinaison avec les batteries AIRSTREAM de grande qualité 18 V Li-Ion 5,2 Ah, le moteur EC-TEC développe non seulement une puissance très élevée, mais aussi une durée de vie accrue.

**60 Nm en 1ère vitesse**

La QUADRIVE vient à bout des vis de 10x300 mm sans difficulté.

**Polyvalence avec un seul clic**  
Remplacement en quelques secondes et sans outil des embouts grâce à l'interface FastFix.



## Batterie compacte Li-HighPower : Pleine puissance avec moins de poids

Pour un travail sans fatigue, la batterie Li-HighPower Compact réduit son poids mais pas sa puissance : sa technologie Li-HighPower permet de l'utiliser pour toutes les applications. Avec moins de 600 grammes, elle est à la fois 20% plus légère et 50% plus compacte qu'une batterie standard 5,2 Ah.

**Fiabilité absolue**

Grâce aux cellules résistant aux courants de forte intensité, les batteries Li-HighPower Compact ont une durée de vie extrêmement élevée. Elles bénéficient, bien sûr, d'une garantie totale avec un bouquet de services totalement gratuits pendant 3 ans (après enregistrement pour la Garantie all-inclusive).



**Confort compris**

La version Bluetooth® de la batterie Li-HighPower se charge de votre santé et démarre automatiquement un aspirateur raccordé dès la mise en marche de la machine.



## 07 Perceuses-visseuses



Caractéristiques techniques	CXS	TXS	C 18	T 18+3	DRC 18/4	PDC 18/4
Tension de la batterie (V)	10,8	10,8	18	18	18	18
Vitesses	2	2	2	2	4	4
Rotation à vide position 1/2 (min <sup>-1</sup> )	0 – 430/0 – 1.300	0 – 430/0 – 1.300	0 – 450/0 – 1.500	0 – 450/0 – 1.500	0 – 400/0 – 850	0 – 400/0 – 850
Vitesse de rotation à vide position 3/4 (min <sup>-1</sup> )	–	–	–	–	0 – 1.850/0 – 3.800	0 – 1.850/0 – 3.800
Fréquence de frappes max. (min <sup>-1</sup> )	–	–	–	–	–	76.000
Ø de perçage bois/acier (mm)	12/8	12/8	40/13	45/13	50/13	50/13
Diamètre de perçage dans les ouvrages de maçonnerie (tuiles) (mm)	–	–	–	–	–	10
Réglage de la vitesse position 1/2 (Nm)	0,3 – 3,4	0,3 – 3,4	0,8 – 8/0,5 – 6	0,8 – 8/0,5 – 6	1,2 – 11,5/0,8 – 7,2	1,2 – 11,5/0,8 – 7,2
Couple max. bois/acier (Nm)	10/16	10/16	27/45	35/50	40/60	40/60
Capacité du mandrin (mm)	1 – 10	1 – 10	1,5 – 13	1,5 – 13	1,5 – 13	1,5 – 13
Capacité batterie Li-ion (Ah)	2,6	2,6	3,1/4	3,1/4	4/5,2	4/5,2
Poids avec batterie (kg)	0,9	0,9	1,5/1,7	1,5/1,7	1,8/1,9	1,9/2

### Vis dans le bois, Ø max.

3 × 15	●	●	○	–	–	–
4 × 35	●	●	●	○	○	○
5 × 40	●	●	●	●	●	●
6 × 80	○	○	●	●	●	●
6 × 120	–	–	●	●	●	●
8 × 220	–	–	○	●	●	●
8 × 300	–	–	–	○	●	●
10 × 300	–	–	–	–	○	○

### Perçage dans le bois, Ø max.

3	●	●	○	○	○	○
15	○	○	●	●	●	●
35	–	–	●	●	●	●
45	–	–	○	●	●	●
50	–	–	–	–	○	○

parfaitement adaptée ●  
adaptée ○

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>CXS</b> Toutes les versions : 2 x batterie BP-XS, chargeur MXC, mandrin CENTROTEC, porte-embouts magnétique CENTROTEC BH 60 CE-Imp, mandrin de perçage FastFix 10 mm, embout PZ 2, clip pour ceinture, en Systainer SYS3 M 137		
	<b>CXS 2,6-Plus</b>	<b>266.00</b> 288.05	576092
	<b>CXS 2,6-Set</b> renvoi d'angle XS	<b>334.00</b> 361.25	576093
	<b>TXS</b> Toutes les versions : 2 x batterie BP-XS, chargeur MXC, mandrin CENTROTEC, porte-embouts magnétique CENTROTEC BH 60 CE-Imp, mandrin de perçage FastFix 10 mm, embout PZ 2, clip pour ceinture, en Systainer SYS3 M 137		
	<b>TXS 2,6-Plus</b>	<b>266.00</b> 288.05	576101
	<b>TXS 2,6-Set</b> renvoi d'angle XS	<b>334.00</b> 361.25	576102
	<b>C 18</b> Toutes les versions : mandrin CENTROTEC, porte-embouts magnétique CENTROTEC BH 60 CE-Imp, mandrin serrage rapide FastFix 13 mm, embout PZ 2, clip pour ceinture, en Systainer SYS3 M 187		
	<b>C 18-Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>277.00</b> 298.95	576434
	<b>C 18 C 3,1-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 C, chargeur rapide TCL 6	<b>509.00</b> 550.55	576437
	<b>C 18 HPC 4,0 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6	<b>569.00</b> 615.15	576435
	<b>C 18 HPC 4,0 I-Set</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6, renvoi d'angle FastFix, mandrin excentrique FastFix	<b>694.00</b> 749.80	576442
	<b>T 18+3</b> Toutes les versions : mandrin CENTROTEC, porte-embouts magnétique CENTROTEC BH 60 CE-Imp, mandrin serrage rapide FastFix 13 mm		
	<b>T 18+3-Basic</b> sans batterie, ni chargeur, embout PZ 2, clip pour ceinture, en Systainer SYS3 M 187	<b>277.00</b> 298.95	576448
	<b>T 18+3 C 3,1-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 C, chargeur rapide TCL 6, embout PZ 2, clip pour ceinture, en Systainer SYS3 M 187	<b>509.00</b> 549.75	576449
	<b>T 18+3 HPC 4,0 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6, embout PZ 2, clip pour ceinture, en Systainer SYS3 M 187	<b>569.00</b> 615.15	576446
	<b>T 18+3 HPC 4,0 I-Set</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6, embout PZ 2, renvoi d'angle FastFix, mandrin excentrique FastFix, clip pour ceinture, en Systainer SYS3 M 187	<b>694.00</b> 749.00	576455
	<b>T 18+3/PSC 420 I-Set</b> perceuse-visseuse sans fil T 18+3, scie sauteuse pendulaire PSC 420 EB, 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6, gamme d'embouts twinBOX BB-MIX, clip pour ceinture, 2 x lames de scie (1 lame à denture fine/1 lame universelle), pare-éclats, en Systainer SYS3 M 237	<b>944.00</b> 1'022.65	576529
	<b>DRC 18/4</b> Toutes les versions : mandrin CENTROTEC, porte-embouts magnétique CENTROTEC BH 60 CE-Imp, mandrin serrage rapide FastFix 13 mm, embout PZ 2, poignée supplémentaire, en Systainer SYS3 M 187		
	<b>DRC 18/4-Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>333.00</b> 359.25	576458
	<b>DRC 18/4 5,2/4,0 I-Plus</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, batterie BP 18 Li 5,2 AS, chargeur rapide TCL 6	<b>624.00</b> 674.40	576459
	<b>DRC 18/4 5,2/4,0 I-Plus-SCA</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, batterie BP 18 Li 5,2 AS, chargeur rapide SCA 8	<b>659.00</b> 712.10	576463
	<b>DRC 18/4 5,2/4,0 I-Set-SCA</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, batterie BP 18 Li 5,2 AS, chargeur rapide SCA 8, renvoi d'angle	<b>795.00</b> 858.55	576460
	<b>PDC 18/4</b> Toutes les versions : mandrin CENTROTEC, porte-embouts magnétique CENTROTEC BH 60 CE-Imp, mandrin serrage rapide FastFix 13 mm, embout PZ 2, poignée supplémentaire, en Systainer SYS3 M 187		
	<b>PDC 18/4-Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>344.00</b> 371.10	576466
	<b>PDC 18/4 5,2/4,0 I-Plus</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, batterie BP 18 Li 5,2 AS, chargeur rapide TCL 6	<b>636.00</b> 687.30	576467
	<b>PDC 18/4 5,2/4,0 I-Plus-SCA</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, batterie BP 18 Li 5,2 AS, chargeur rapide SCA 8	<b>672.00</b> 726.10	576472
	<b>PDC 18/4 5,2/4,0 I-Set-SCA</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, batterie BP 18 Li 5,2 AS, chargeur rapide SCA 8, renvoi d'angle	<b>808.00</b> 872.55	576468
	<b>PDC 18/4 5,2/4,0 I-Set/XL-SCA</b> batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, batterie BP 18 Li 5,2 AS, chargeur rapide SCA 8, renvoi d'angle, butée de profondeur	<b>858.00</b> 926.40	576469

## 07 Perceuses-visseuses

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Mandrin WH-CE CENTROTEC</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil et perceuses Festool (sauf DR 20 et DRP 20) avec interface CENTROTEC, emballage sous blister	<b>27.50</b> 29.60	492135
	<b>Mandrin de serrage rapide BF-FX 10</b> pour perceuses-visseuses sans fil CXS et TXS Festool, Fixation FastFix, capacité mandrin 1 – 10 mm, emballage sous blister	<b>64.20</b> 69.15	499949
	<b>Mandrin de serrage rapide KC 13-1/2-K-FFP</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil, perceuses-visseuses à percussion sans fil et perceuses Festool (sauf DR 20 et DRP 20) et perceuses à percussion avec interface CENTROTEC, résistant au perçage, bague en plastique, avec blocage de sécurité, FastFix, capacité mandrin 1,5 – 13 mm, emballage sous blister	<b>67.40</b> 72.60	769067
	<b>Mandrin de serrage rapide KC 13-1/2-MMFP</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil, perceuses-visseuses à percussion sans fil et perceuses Festool (sauf DR 20 et DRP 20) et perceuses à percussion avec interface CENTROTEC, Résistant au perçage par percussion, bague métallique, avec sécurité sur la force de serrage, Fixation FastFix, capacité mandrin 1,5 – 13 mm, emballage sous blister	<b>77.80</b> 83.80	769065
	<b>Mandrin excentrique DD-ES</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil C et T Festool avec fixation FastFix (sauf CXS/TXS), emballage sous blister	<b>123.10</b> 132.60	490294
	<b>Renvoi d'angle XS-AS</b> pour perceuses-visseuses sans fil CXS et TXS, pour les travaux dans des espaces exigus, emballage sous blister	<b>84.90</b> 91.45	497951
	<b>Renvoi d'angle DD-AS</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil C et T Festool avec fixation FastFix (sauf CXS/TXS), emballage sous blister	<b>123.10</b> 132.60	490293
	<b>Renvoi d'angle AU-43 FFP</b> pour DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC, Fixation FastFix, diamètre du collet de broche 43 mm, emballage sous blister	<b>187.70</b> 202.15	769097
	<b>Adaptateur AD-3/8" FF</b> pour DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC et toutes les visseuses C+T, pour la fixation de douilles 4 pans 3/8" selon DIN 3121 (embouts de vissage commandés par machine), Fixation FastFix, emballage sous blister	<b>68.50</b> 73.75	769064
	<b>Butée de profondeur DC UNI FF</b> pour DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC et toutes les visseuses C+T, Fixation FastFix, douilles de butée Ø 17 mm + 23 mm, embout PH 2, clé à pipe de 8, emballage sous blister	<b>131.10</b> 141.20	769126
	<b>Butée de profondeur DD-DC</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil C et T Festool avec fixation FastFix (sauf CXS/TXS), emballage sous blister	<b>123.10</b> 132.60	493539
	<b>Bague de protection PR D17-DC UNI FF 5x</b> pour DC UNI FF, 5 bagues de protection pour douille de butée Ø 17 mm, contenu 5 pce(s), D 17 mm, emballage sous blister	<b>4.80</b> 5.15	768125
	<b>Bague de protection PR D23-DC UNI FF 5x</b> pour DC UNI FF, 5 bagues de protection pour douille de butée Ø 23 mm, contenu 5 pce(s), D 23 mm, emballage sous blister	<b>4.80</b> 5.15	768127
	<b>Clé à douille SW 3/8"-DC UNI FF 2x</b> pour butée de profondeur DC UNI FF, 2 clés à pipe de 3/8" avec serrage à bille, contenu 2 pce(s), support 3/8", emballage sous blister	<b>16.90</b> 18.20	768165
	<b>Clé à douille SW 8-DC UNI FF 2x</b> pour butée de profondeur DC UNI FF, 2 clés à pipe de 8 avec serrage à bille, contenu 2 pce(s), support 1/4", emballage sous blister	<b>16.90</b> 18.20	768113
	<b>Poignée supplémentaire AH-43/230</b> pour toutes les QUADRILL DR 18/4 et PD 20/4, pour des couples plus élevés, Ø emmanchement 43 mm, longueur 230 mm, emballage sous blister	<b>15.50</b> 16.70	768613
	<b>Poignée supplémentaire AH-43/185</b> pour toutes les QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 et BHC 18, pour des couples plus élevés, longueur 185 mm, Ø emmanchement 43 mm, emballage sous blister	<b>12.50</b> 13.45	768615
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		

## Opérations plus rapides avec le système de changement rapide CENTROTEC et les adaptateurs FastFix : sans outil.

### Renvoi d'angle

Idéal pour visser à proximité des coins et pour atteindre les vis cachées dans les angles étroits.

### Butée de profondeur

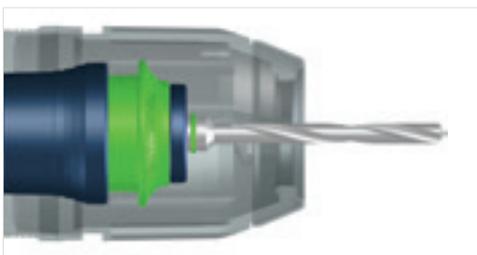
Pour des vissages précis avec profondeur de vis régulière.

### Mandrin de perçage

La largeur standard de 13 mm maxi. permet d'utiliser aussi tous les embouts et forets standard avec tige cylindrique.

### Mandrin excentrique

Pour le vissage à proximité des bords.



### Mandrin CENTROTEC

Mandrin de perçage et porte-embout en un seul et 50% plus léger et 80% plus facile qu'un mandrin de perçage standard. Et ce n'est pas au détriment de la qualité, bien au contraire. Le support six pans permet de transmettre en toute sécurité la force ; le desserrage et le patinage du foret sont évités. En même temps, ce principe assure une grande précision de concentricité. Le mandrin CENTROTEC s'adapte sur toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec l'interface FastFix : pour un changement ultra-rapide entre perçage, chanfreinage et vissage.

# La satisfaction d'un vissage efficace et simple

## La visseuse à chocs sans fil

Séduit également par un mécanisme robuste d'une très grande longévité. Avec son porte-outil 1/4", la TID 18 ménage par ailleurs le poignet en tournant uniquement la vis : le mécanisme de frappe tangentielle fonctionne en effet sans recul et permet ainsi à l'utilisateur d'économiser ses forces. La légèreté de la machine, qui ne pèse que 960 g, contribue elle aussi à un travail sans fatigue sur la durée.

**NOUVEAU**



### Visseuse à chocs sans fil TID 18

Avec son très puissant moteur EC-TEC dernière génération et son mécanisme de frappe ultra-robuste, la TID 18 atteint un niveau remarquable de longévité et disponibilité.



Moteur  
sans charbons  
EC-TEC

Caractéristiques techniques	TID 18
Tension de la batterie (V)	18
Vitesses	3 + T-Modus
Vitesse de rotation à vide 1ère/2è/3è vitesse (min <sup>-1</sup> )	0 - 1.200/ 0 - 2.000/0 - 3.200
Fréquence de frappes max. (min <sup>-1</sup> )	4.500
Couple max. (Nm)	180
Taille max. des vis dans le bois tendre (mm)	8 x 220
Porte-outil	1/4"
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1/4
Poids avec batterie (kg)	1,3/1,5



### Un concentré de puissance intelligent.

Extrêmement puissante, la visseuse à chocs sans fil TID 18 s'adapte au matériau grâce à ses trois vitesses. Un atout intelligent : le mode T détecte le passage de la tôle au bois et ajuste automatiquement la vitesse.



### Ergonomique

La forme compacte permet de travailler longtemps avec précision et sans fatigue, y compris dans les zones difficilement accessibles.

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>TID 18</b>	<b>Toutes les versions : clip pour ceinture</b>		
	<b>TID 18-Basic</b> sans batterie, ni chargeur, en Systainer SYS3 M 187	<b>328.00</b> 355.60	576481
	<b>TID 18 C 3,1-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 C, chargeur rapide TCL 6, en Systainer SYS3 M 187	<b>560.00</b> 605.45	576485
	<b>TID 18 HPC 4,0 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6, en Systainer SYS3 M 187	<b>621.00</b> 671.15	576482
	<b>TID 18 C 3,1-Set T18</b> perceuse-visseuse sans fil T 18+3, 2 x batterie BP 18 Li 3,1 C, chargeur rapide TCL 6, en Systainer SYS3 M 237	<b>791.00</b> 855.95	576492
	<b>TID18 5,2/4,0 I-Set PDC18</b> perceuse-visseuse à percussion sans fil PDC 18, batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, batterie BP 18 Li 5,2 AS, chargeur rapide TCL 6, mandrin serrage rapide FastFix 13 mm, renvoi d'angle, poignée supplémentaire, en Systainer SYS3 M 237	<b>972.00</b> 1'050.90	576488

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Coffret à embouts BT-IMP SORT1</b> pour visseuse à chocs sans fil TID 18, kit d'embouts très résistants aux chocs, 6 pièces, dans la BitBOX, porte-embouts magnétique BH 52, embout PZ 2, embout TX 20, embout TX 25, embout TX 30, embout TX 40, longueur 25 mm, emballage sous blister	<b>29.80</b> 32.10	204381
	<b>Coffret à embouts BT-IMP SORT3</b> pour visseuse à chocs sans fil TID 18, kit d'embouts très résistants aux chocs, 6 pièces, dans la BitBOX, porte-embout BHS 50 verrouillable, embout PZ 2, embout TX 20, embout TX 25, embout TX 30, embout TX 40, longueur 25 mm, emballage sous blister	<b>45.70</b> 49.20	204383
	<b>Coffret à embouts BT-IMP SORT5</b> pour visseuse à chocs sans fil TID 18, kit d'embouts très résistants aux chocs, 6 pièces, dans un coffret, empreinte six pans 1/4", embout PZ 2, embout PH 2, embout TX 20, embout TX 25, embout TX 30, embout TX 40, longueur 50 mm, emballage sous blister	<b>48.00</b> 51.70	204385
	<b>Clé à douille STSL-IMP 1/4"-Set</b> pour visseuse à chocs sans fil TID 18, 3 pièces, convient parfaitement pour le vissage et dévissage de vis hexagonales, clé à douille avec six pans 1/4" avec ouvertures de clé suivantes : 1/4", 5/16" et 3/8", contenu 3 pce(s), longueur 50 mm, emballage sous blister	<b>49.10</b> 52.90	204388

# Le perforateur sans fil compact

## Le perforateur sans fil

Conçu selon des normes Festool : une forme C ergonomique, une répartition de poids équilibrée comme garant d'un travail sans fatigue. La combinaison d'un Moteur sans charbons EC-TEC et d'une gestion intégrée du moteur garantit une énergie de frappe exceptionnelle qui pénètre dans le béton avec rapidité et puissance. Le système d'amortissement des vibrations absorbe l'énergie de frappe avant qu'elle ne soit transmise aux poignets.



### Perforateur sans fil BHC 18

Perçage avec percussion pneumatique de trous de cheville jusqu'à 18 mm dans le béton, la pierre et la maçonnerie. Avec un poids de seulement 2,5 kg et un excellent équilibre, c'est la machine idéale pour les usages prolongés pour l'aménagement intérieur et le montage.



Moteur sans charbons EC-TEC

Caractéristiques techniques	BHC 18
Tension de la batterie (V)	18
Vitesses	1
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	0 – 1.100
Fréquence de frappes max. (min <sup>-1</sup> )	4.895
Diamètre de perçage max. dans le béton (mm)	18
Diamètre de perçage max. couronnes de perçage (mm)	68
Couple max. bois/acier (Nm)	10/25
Porte-outil	SDS-Plus
Force de frappe coup par coup (J)	1,8
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1/4
Poids avec batterie (kg)	2,3/2,5



### Connexion simple

La batterie Li-HighPower Compact Bluetooth® communique avec le module Bluetooth® de l'aspirateur\* CLEANTEC et le démarre automatiquement à la mise en route de l'outil 18V. Ainsi, vous profitez également de l'intégralité du système Festool sans poussière avec votre perforateur, en combinaison avec la buse pour poussière de perçage.

### Travailler avec l'aspiration

Perçage sans poussière ni résidu et maintien en toute sécurité : pas de problème avec la buse de captation de poussières de perçage et le système breveté autoportée par aspiration avec 2 chambres et Ø max. 12 mm. Position optimale du tuyau grâce à l'articulation flexible. En outre : le joint mousse permet un effet ventouse et un maintien en toute sécurité même sur les surfaces inégales.



### Désactivation possible du mode de percussion

Par exemple pour le perçage de carrelages.

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>BHC</b>	<b>Toutes les versions : poignée supplémentaire, butée de profondeur, en Systainer SYS3 M 187</b>		
	<b>BHC 18-Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>362.00</b> 390.45	576511
	<b>BHC 18 C 3,1 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 CI, chargeur rapide TCL 6	<b>594.00</b> 642.10	576515
	<b>BHC 18 HPC 4,0 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6	<b>655.00</b> 707.80	576513
Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Foret pour perforateur SDS-Set D5-D12/7</b> pour les perforateurs sans fil BHC 18 et tous les autres perforateurs avec SDS-Plus, foret pour perforateur D 5 x 50 mm, 2 x foret pour perforateur D 6 x 50 mm, foret pour perforateur D 6 x 100 mm, foret pour perforateur D 8 x 100 mm, foret pour perforateur D 10 x 100 mm, foret pour perforateur D 12 x 100 mm, contenu 7 pce(s), emballage sous blister	<b>81.00</b> 87.25	204070
	<b>Adaptateur AD SDS-plus/FastFix</b> pour BHC 18, RHP 18, CHP 26, pour l'utilisation d'un mandrin CENTROTEC, emballage sous blister	<b>20.30</b> 21.85	769068
	<b>Mandrin WH-CE CENTROTEC</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil et perceuses Festool (sauf DR 20 et DRP 20) avec interface CENTROTEC, emballage sous blister	<b>27.50</b> 29.60	492135
	<b>Poignée supplémentaire AH-43/185</b> pour toutes les QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 et BHC 18, pour des couples plus élevés, longueur 185 mm, Ø emmanchement 43 mm, emballage sous blister	<b>12.50</b> 13.45	768615
	<b>Buse pour poussière de perçage D 27-BSD</b> pour BHC 18, PDC 18, PD 20 et aspirateurs CT/CTL/CTM, adaptateur à utilisation flexible, manchette de perçage en acier nickelé, convient pour tous les aspirateurs industriels et ménagers courants, exception : déconnecter le décolmatage automatique du filtre des aspirateurs, Ø de raccordement 27 - 32 mm, Ø de foret 0 - 12 mm, emballage sous blister	<b>24.10</b> 25.95	500483
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.

<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

\* pour CT 26/36/48 ajout possible en tant qu'accessoire, pour CT MINI I et MIDI I directement intégré.

# Force et endurance pour l'aménagement intérieur

## La visseuse sans fil pour plaquistes DURADRIVE

Fonctionne à une vitesse élevée et donne un nouveau rythme pour la pose de cloisons sèches. Le mode « Stop-and-Go » constitue une grande innovation : le moteur ne tourne que lorsqu'on en a besoin. Le résultat : une puissance de vissage jusqu'à 40 % supérieure par charge de batterie, travail plus rapide et confortable pour les vissages de série. Le chargeur de vis assure une accélération supplémentaire.

### Visseuses sans fil pour plaquistes DURADRIVE DWC 18



Moteur sans charbons EC-TEC

Caractéristiques techniques	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Tension de la batterie (V)	18	18
Vitesses	1	1
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	0 – 2.500	0 – 4.500
Couple max. bois/acier (Nm)	7/18	5/14
Longueur des vis max. utilisables (mm)	55	55
Porte-outil	1/4"	1/4"
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1/4	3,1/4
Poids avec butée de profondeur (kg)	1,6/1,8	1,6/1,8
Poids avec chargeur de vis (kg)	2/2,2	2/2,2



### Travail sur mesure

La butée de profondeur se monte sans outil et se règle à des pas de 0,1 mm. Des profondeurs constantes de vissage et une bonne assise des vis sont ainsi garanties. Dès le début, vous évitez aussi des retouches fastidieuses.

### Plus grand confort de travail

Encore plus de maniabilité avec la version compacte et la batterie de 3,1 Ah de seulement 400 g. Idéal pour les vissages en hauteur.

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>DWC 18-2500</b>	<b>Toutes les versions : chargeur de vis, butée de profondeur, crochet pour échafaudage, porte-embout magnétique, 2 x embout long PH2, embout PH 2, clip pour ceinture, en Systainer SYS3 M 187</b>		
	<b>DWC 18-2500 Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>425.00</b> 458.35	576497
	<b>DWC 18-2500 C 3,1-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 C, chargeur rapide TCL 6	<b>657.00</b> 709.95	576500
	<b>DWC 18-2500 HPC 4,0 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6	<b>718.00</b> 775.65	576498
<b>DWC 18-4500</b>	<b>Toutes les versions : chargeur de vis, butée de profondeur, crochet pour échafaudage, porte-embout magnétique, 2 x embout long PH2, embout PH 2, clip pour ceinture, en Systainer SYS3 M 187</b>		
	<b>DWC 18-4500 Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>425.00</b> 458.35	576504
	<b>DWC 18-4500 C 3,1-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 3,1 C, chargeur rapide TCL 6	<b>657.00</b> 709.95	576505
	<b>DWC 18-4500 HPC 4,0 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6	<b>718.00</b> 775.65	576502
Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Chargeur de vis AF 55-DWC</b> pour DWC, DWP, pour vis en bande, 25-55 mm, embout long PH2, en emballage carton	<b>233.50</b> 251.50	769146
	<b>Embout PH PH 2-AF-55 3x</b> AF 55-DWP/DWC, taille PH 2, longueur 152 mm, contenu 3 pce(s), emballage sous blister	<b>20.30</b> 21.85	769124
	<b>Embout PZ PZ 2-AF-55 3x</b> AF 55-DWP/DWC, taille PZ 2, longueur 152 mm, contenu 3 pce(s), emballage sous blister	<b>20.30</b> 21.85	769078
	<b>Embout TX TX 20-AF-55/3</b> AF 55-DWP/DWC, pour le vissage de vis en bandes pour le bois (TX 20) jusqu'à une longueur de 55 mm, embouts longs pour chargeur de vis, idéal pour DWC 18-2500, contenu 3 pce(s), longueur 152 mm, taille TX 20, emballage sous blister	<b>20.30</b> 21.85	201463
	<b>Porte-embout BH-DWC</b> pour DWC, DWP, emballage sous blister	<b>10.70</b> 11.50	769125
	<b>Vis à fixation rapide</b> Toutes les versions : AF 55-DWP/DWC, contenu 1.000 pce(s), diamètre 3,9 mm, en emballage carton		
	<b>DWS C FT 3,9x25 1000x</b> 1000 vis en bande, filetage fin (métal), longueur 25 mm	<b>37.20</b> 40.05	769142
	<b>DWS C FT 3,9x35 1000x</b> 1000 vis en bande, filetage fin (métal), longueur 35 mm	<b>37.20</b> 40.05	769143
	<b>DWS C CT 3,9x35 1000x</b> en bandes, 1 000 pièces, filetage large (bois), longueur 35 mm	<b>37.20</b> 40.05	769144
	<b>DWS C CT 3,9x45 1000x</b> en bandes, 1 000 pièces, filetage large (bois), longueur 45 mm	<b>37.20</b> 40.05	769145
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		

## Puissante

# La perceuse-visseuse QUADRILL

La QUADRILL DR 20 est un concentré de puissance pour toutes les applications de perçage extrêmes : idéale pour des perçages jusqu'à 20 mm dans l'acier ou 65 mm dans le bois, elle dispose d'un couple de 98 Nm pour des vis de 12 x 300 mm maxi. Les systèmes de changement rapide XL-CENTROTEC et FastFix garantissent une grande flexibilité et le renvoi d'angle réglable pour chaque position de travail garantit un confort maximal de travail.



Perceuse  
**QUADRILL DR 20**

Caractéristiques techniques	DR 20
Puissance absorbée (W)	1.100
Vitesses	1
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	0 – 650
Diamètre de perçage (acier / aluminium / bois) (mm)	20/28/65
Couple max. (Nm)	98
Capacité du mandrin (mm)	3 – 16
Porte-mandrin	FastFix
Diamètre du collet de broche (mm)	57
Poids (kg)	3,2
Poids (sans mandrin de perçage) (kg)	2,7



### Extrêmement robuste

Le grand collet de broche de grande taille avec arbre d'entraînement renforcé et broche surdimensionnée rend la QUADRILL particulièrement robuste et parfaite pour le chantier.



### A son aise, même à l'étroit

Le renvoi d'angle est idéal pour le vissage dans les coins et pour accéder aux vis difficiles d'accès.

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>DR 20</b>			
	<b>DR 20 E FF-Plus</b> butée de profondeur, poignée supplémentaire télescopique, mandrin de perçage à couronne dentée avec sécurité sur la force de serrage, en SYSTAINER SYS MAXI 2	<b>495.00</b> 533.70	768931
<b>Accessoires</b>			
	<b>Mandrin CC-XL CENTROTEC</b> pour DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, pour fixation d'embouts CENTROTEC, support FastFix, emballage sous blister	<b>43.60</b> 46.95	769071
	<b>Mandrin de perçage à couronne dentée CC-16 FFP</b> pour DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, avec clé et sécurité sur force de serrage, support FastFix, capacité mandrin 3 - 16 mm, emballage sous blister	<b>139.70</b> 150.45	769061
	<b>Renvoi d'angle AU DR 20</b> pour DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, support FastFix, diamètre du collet de broche 57 mm, emballage sous blister	<b>227.10</b> 244.60	769060
<b>Adaptateur</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>AD-1/2 FF</b> pour adaptateur avec changement rapide, pour DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, pour la fixation de clés à pipe avec 4 pans 1/2", support FastFix	<b>78.90</b> 85.00	769062
	<b>AD-D10/M14</b> pour tiges mélangeuses Festool : pour fixation dans mandrin, pour plateau de ponçage filetage M14: utilisation pour perceuse visseuse sans fil, pour plateau de polissage Ø 80, Ø de rondelle 10 mm	<b>23.10</b> 24.90	483944
	<b>Poignée supplémentaire AH-57/275</b> pour DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, pour des couples plus élevés, Ø emmanchement 57 mm, longueur 275 mm, télescopique jusqu'à 380 mm, emballage sous blister	<b>28.00</b> 30.15	769045

## 07 Perceuses-visseuses

Set de montage		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Set de montage SYS 1 CE-SORT</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, poignée de tournevis CENTROTEC DRIVE, mandrin CENTROTEC, porte-embouts magnétique CENTROTEC BH 60 CE-Imp, porte-embout magnétique CENTROTEC extra-long BV 150 CE, adaptateurs pour perceuses BA-CE CENTROTEC, foret conique QLS D2-8 CE, foret conique QLS D5-15 CE, foret avec butée de profondeur BTA HW D5 CE, alésoir de perçage avec butée de profondeur BSTA HS D3,5 CE, foret de centrage ZB HS D5 EURO CE, dispositif de fixation crochet HD D18 CE, gamme d'embouts twinBOX BB-MIX, coffret de forets HSS D3-10 CE/10, coffret de forets BKS D3-8 CE/W-K, 12 embouts CENTROTEC longs PZ/PH/TX, 50 embouts (PZ/PH/TX) 25 mm, en SYSTAINER SYS 1 T-LOC	<b>512.10</b> 551.55	497628
SYSTAINER de clés à cliquets, porte-embout et adaptateur		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>SYSTAINER de clés à cliquets 1/4"-CE RA-Set 36</b> jeu de douilles 1/4" de 4,0 à 13 mm, 19 embouts différents et 2 rallonges d'embout, clé à cliquets et poignée CENTROTEC ainsi que divers adaptateurs et rallonges, en SYSTAINER SYS MINI	<b>160.50</b> 172.85	497881
	<b>Porte-embout à changement rapide BHS 60 CE</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, Avec interface CENTROTEC, porte-embout magnétique à changement rapide CENTROTEC pour embouts standard de 25 mm, longueur 60 mm, emballage sous blister	<b>37.20</b> 40.05	205097
<b>Porte-embouts magnétique</b> Toutes les versions : pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, Avec interface CENTROTEC, emballage sous blister			
	<b>BH 60 CE-Imp</b> longueur 60 mm	<b>14.20</b> 15.30	498974
	<b>BV 150 CE</b> extra long	<b>28.00</b> 30.15	492540
<b>Adaptateur</b> Toutes les versions : pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, Avec interface CENTROTEC, pour noix enfichables, avec sécurité de tête sphérique pour le fonctionnement manuel, emballage sous blister			
	<b>1/4"-50 CE/KG CENTROTEC</b> support 1/4", longueur 50 mm	<b>27.70</b> 29.85	495131
	<b>3/8"-70 CE/KG CENTROTEC</b> support 3/8", longueur 70 mm	<b>38.90</b> 41.90	495133
	<b>Tournevis SD-CE-DRIVE-UNI</b> pour outils Centrotec pour perçage et vissage, emballage sous blister	<b>28.90</b> 31.15	200140
Longueur des embouts 25 mm		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Assortiment d'embouts BITS + BHS 60 CE TL 24x</b> pour SYS TL avec couvercle à compartiments, 24 pièces, 2 x embout PH 1, 2 x embout PH 2, 2 x embout PH 3, 2 x embout PZ 1, 2 x embout PZ 2, 2 x embout PZ 3, 2 x embout TX 10, 2 x embout TX 15, 2 x embout TX 20, 2 x embout TX 25, 2 x embout TX 30, 2 x embout TX 40, porte-embout à changement rapide CENTROTEC BHS 60 CE, emballage sous blister	<b>44.00</b> 47.40	769094
<b>Coffret à embouts</b> Toutes les versions : 31 pièces, porte-embouts magnétique CENTROTEC BH 60 CE-Imp, emballage sous blister			
	<b>TX 10-50/BH-SORT/31x</b> 3 x embout TX 10, 3 x embout TX 15, 6 x embout TX 20, 6 x embout TX 25, 6 x embout TX 30, 3 x embout TX 40, 3 x embout TX 50	<b>38.20</b> 41.15	769137
	<b>BIT/BH-SORT/31x</b> respectivement 1 LS 4,5 ; LS 5,5 ; LS 6,5 ; HEX 4 ; HEX 5 ; HEX 6, 2 x embout TX 10, 2 x embout TX 15, 2 x embout TX 20, 2 x embout TX 25, 2 x embout TX 30, 2 x embout TX 40, 2 x embout PH 1, 2 x embout PH 2, 2 x embout PH 3, 2 x embout PZ 1, 2 x embout PZ 2, 2 x embout PZ 3	<b>38.20</b> 41.15	769138
	<b>twinBOX BB-MIX</b> contenu: 10 pièces, embout PH 1, embout PH 2, embout PZ 1, embout PZ 2, embout PZ 3, embout SZ 0,8x5,5, embout TX 15, embout TX 20, embout TX 25, embout TX 30, emballage sous blister	<b>23.40</b> 25.20	496936
<b>Assortiment d'embouts</b> Toutes les versions : avec couvercle transparent, dimensions avec pieds (L x l x h) 104 x 66 x 33 mm, en Systainer SYS3 XXS			
	<b>SYS3 XXS CE-MX BHS 60</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool à interface FastFix, les embouts adaptés et le nouveau porte-embout sont proposés dans le SYS3 XXS, maniable et bien structuré, de la nouvelle génération de SYSTAINER Festool, porte-embout à changement rapide CENTROTEC BHS 60 CE, embout TX 10, embout TX 15, embout TX 20, 2 x embout TX 25, embout TX 30, embout PZ 1, 2 x embout PZ 2, embout PZ 3, embout PH 1, embout PH 2, embout PH 3, embout SZ 0,8x5,5, embout SZ 0,6x4,5	<b>44.70</b> 48.15	205822
	<b>SYS3 XXS CE-TX BHS 60</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool à interface FastFix, les embouts adaptés et le nouveau porte-embout sont proposés dans le SYS3 XXS, maniable et bien structuré, de la nouvelle génération de SYSTAINER Festool, porte-embout à changement rapide CENTROTEC BHS 60 CE, 2 x embout TX 10, 2 x embout TX 15, 3 x embout TX 20, 3 x embout TX 25, 2 x embout TX 30, 3 x embout TX 40	<b>44.70</b> 48.15	205823
	<b>SYS3 XXS CE-PZ BHS 60</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool à interface FastFix, les embouts adaptés et le nouveau porte-embout sont proposés dans le SYS3 XXS, maniable et bien structuré, de la nouvelle génération de SYSTAINER Festool, porte-embout à changement rapide CENTROTEC BHS 60 CE, 5 x embout PZ 1, 7 x embout PZ 2, 3 x embout PZ 3	<b>44.70</b> 48.15	205824
	<b>SYS3 XXS CE-MX BH 60</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, les embouts adaptés et le porte-embout IMP sont proposés dans le SYS3 XXS, maniable et bien structuré, de la nouvelle génération de SYSTAINER Festool, porte-embouts magnétique CENTROTEC BH 60 CE-Imp, embout TX 10, embout TX 15, embout TX 20, 2 x embout TX 25, embout TX 30, embout PZ 1, 2 x embout PZ 2, embout PZ 3, embout PH 1, embout PH 2, embout PH 3, embout SZ 0,6x4,5, embout SZ 0,8x5,5	<b>27.70</b> 29.85	205825

Embout CENTROTEC de longueur 50 mm		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Assortiment d'embouts DB CE 50/12-Set 1</b> pour SYS TL avec couvercle à compartiments, pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface CENTROTEC, 12 pièces, embout PH 1, embout PH 2, embout PH 3, embout PZ 1, embout PZ 2, embout PZ 3, embout TX 10, embout TX 15, embout TX 20, embout TX 25, embout TX 30, embout TX 40, dans le couvercle à compartiments, longueur 50 mm, emballage sous blister	<b>92.00</b> 99.10	205089
	<b>Assortiment d'embouts CENTRO Bit-Set 1</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface CENTROTEC, 6 pièces, dans un coffret, embout TX 20, embout TX 25, embout TX 30, embout TX 40, embout PZ 1, embout PZ 2, longueur 50 mm, emballage sous blister	<b>44.30</b> 47.70	205087
<b>Embout PZ</b> Toutes les versions : pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, avec CENTROTEC, longueur 50 mm, contenu 2 pce(s), emballage sous blister			
	<b>PZ 1-50 CENTRO/2</b> taille PZ 1	<b>15.90</b> 17.10	205069
	<b>PZ 2-50 CENTRO/2</b> taille PZ 2	<b>15.90</b> 17.10	205070
	<b>PZ 3-50 CENTRO/2</b> taille PZ 3	<b>15.90</b> 17.10	205072
<b>Embout PH</b> Toutes les versions : pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, avec CENTROTEC, longueur 50 mm, contenu 2 pce(s), emballage sous blister			
	<b>PH 1-50 CENTRO/2</b> taille PH 1	<b>15.90</b> 17.10	205073
	<b>PH 2-50 CENTRO/2</b> taille PH 2	<b>15.90</b> 17.10	205074
	<b>PH 3-50 CENTRO/2</b> taille PH 3	<b>15.90</b> 17.10	205075
<b>Embout TX</b> Toutes les versions : pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, avec CENTROTEC, longueur 50 mm, contenu 2 pce(s), emballage sous blister			
	<b>TX 10-50 CENTRO/2</b> taille TX 10	<b>15.90</b> 17.10	205076
	<b>TX 15-50 CENTRO/2</b> taille TX 15	<b>15.90</b> 17.10	205079
	<b>TX 20-50 CENTRO/2</b> taille TX 20	<b>15.90</b> 17.10	205080
	<b>TX 25-50 CENTRO/2</b> taille TX 25	<b>15.90</b> 17.10	205081
	<b>TX 30-50 CENTRO/2</b> taille TX 30	<b>15.90</b> 17.10	205082
	<b>TX 40-50 CENTRO/2</b> taille TX 40	<b>15.90</b> 17.10	205083
Embout CENTROTEC de longueur 100 mm		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Jeu d'embouts CENTROTEC BITS CE SET TL 4X</b> pour SYS TL avec couvercle à compartiments, Avec interface CENTROTEC, dans le couvercle à compartiments, embout PZ 2, embout PZ 3, embout TX 15, embout TX 20, embout TX 25, embout TX 30, contenu 6 pce(s), longueur 100 mm, emballage sous blister	<b>49.50</b> 53.30	769095
<b>Embout PZ</b> Toutes les versions : avec CENTROTEC, contenu 2 pce(s), longueur 100 mm, emballage sous blister			
	<b>PZ 1-100 CE/2</b> taille PZ 1	<b>19.30</b> 20.80	500841
	<b>PZ 2-100 CE/2</b> taille PZ 2	<b>19.30</b> 20.80	500842
	<b>PZ 3-100 CE/2</b> taille PZ 3	<b>19.30</b> 20.80	500843
<b>Embout PH</b> Toutes les versions : avec CENTROTEC, contenu 2 pce(s), longueur 100 mm, emballage sous blister			
	<b>PH 1-100 CE/2</b> taille PH 1	<b>19.30</b> 20.80	500844
	<b>PH 2-100 CE/2</b> taille PH 2	<b>19.30</b> 20.80	500845
	<b>PH 3-100 CE/2</b> taille PH 3	<b>19.30</b> 20.80	500846
<b>Embout TX</b> Toutes les versions : avec CENTROTEC, contenu 2 pce(s), longueur 100 mm, emballage sous blister			
	<b>TX 15-100 CE/2</b> taille TX 15	<b>19.30</b> 20.80	500847
	<b>TX 20-100 CE/2</b> taille TX 20	<b>19.30</b> 20.80	500848
	<b>TX 25-100 CE/2</b> taille TX 25	<b>19.30</b> 20.80	500849
	<b>TX 30-100 CE/2</b> taille TX 30	<b>19.30</b> 20.80	500850

## 07 Perceuses-visseuses

Systèmes de guidage pour le perçage		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Dispositif de perçage pour charpente</b> Toutes les versions : 2 x butée de profondeur, plateau de guidage pour forets Ø 8 à 26 mm, 2 x guide parallèle, bague de réduction Ø 57 mm / 43 mm, en emballage carton			
	<b>GD 320</b> profondeur de perçage max. 240 mm, longueur de perçage max. 320 mm, poids 2,8 kg	<b>335.90</b> 361.75	768768
	<b>GD 460</b> profondeur de perçage max. 380 mm, longueur de perçage max. 460 mm, poids 3,2 kg	<b>362.70</b> 390.65	768119
	<b>GD 460 A</b> profondeur de perçage max. 310 mm, longueur de perçage max. 460 mm, poids 3,7 kg	<b>473.40</b> 509.85	769042

6 forets à bois hélicoïdaux CENTROTEC		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Coffret de forets hélicoïdaux</b> Toutes les versions : foret à bois hélicoïdal avec interface CENTROTEC, pour le travail du bois, avec pointe de centrage, en acier pour roulement à billes de grande qualité, emballage sous blister			
	<b>DB WOOD CE SET TL 6x</b> forets à bois CENTROTEC, contenu 6 pce(s), diamètre 4, 2 x 5, 6, 8, 10 mm	<b>67.70</b> 72.90	769093
	<b>BKS D 3-8 CE/W</b> foret à bois hélicoïdal CENTROTEC long, avec pointe de centrage, diamètre 3, 4, 5, 6, 8 mm, longueur 73 (Ø3)/83 (Ø4)/93 (Ø5)/98 (Ø6)/115 (Ø8) mm, longueur de spirale 33 (Ø3)/43 (Ø4)/51 (Ø5)/56 (Ø6)/75 (Ø8) mm, contenu 5 pce(s)	<b>57.20</b> 61.60	493648
	<b>BKS D 3-8 CE/W-K</b> foret à bois hélicoïdal CENTROTEC court, avec pointe de centrage, contenu 5 pce(s), diamètre 3, 4, 5, 6, 8 mm, longueur 65 mm, longueur de spirale 25 mm	<b>52.30</b> 56.35	495130
<b>Foret à bois hélicoïdal</b> Toutes les versions : pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, avec CENTROTEC, emballage sous blister			
	<b>D 3 CE/W</b> diamètre 3 mm	<b>11.30</b> 12.15	492512
	<b>D 4 CE/W</b> diamètre 4 mm	<b>11.30</b> 12.15	492513
	<b>D 5 CE/W</b> diamètre 5 mm	<b>11.70</b> 12.60	492514
	<b>D 6 CE/W</b> diamètre 6 mm	<b>12.30</b> 13.25	492515
	<b>D 7 CE/W</b> diamètre 7 mm	<b>12.50</b> 13.45	492516
	<b>D 8 CE/W</b> diamètre 8 mm	<b>15.20</b> 16.35	492517
	<b>D 10 CE/W</b> diamètre 10 mm	<b>17.80</b> 19.15	492518

Système de forets Forstner CENTROTEC		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Kit de forets Forstner FB D 15-35 CE-Set</b> Avec interface CENTROTEC, avec couvercle transparent, 5 pièces, avec foret de centrage conique Ø 4 mm et chasse-foret, FB D 15 CE, FB D 20 CE, FB D 25 CE, FB D 30 CE, FB D 35 CE, diamètre 15, 20, 25, 30, 35 mm, en SYSTAINER SYS MINI 1 TL TRA	<b>157.10</b> 169.20	205749
<b>Forets Forstner</b> Toutes les versions : Avec interface CENTROTEC, en acier pour roulement à billes de grande qualité, réaffûtable jusqu'à 5 fois, emballage sous blister			
	<b>FB D 15 CE</b> diamètre 15 mm	<b>31.00</b> 33.40	205752
	<b>FB D 20 CE</b> diamètre 20 mm	<b>34.40</b> 37.05	205753
	<b>FB D 25 CE</b> diamètre 25 mm	<b>37.80</b> 40.70	205754
	<b>FB D 30 CE</b> diamètre 30 mm	<b>41.30</b> 44.50	205755
	<b>FB D 35 CE</b> diamètre 35 mm	<b>44.70</b> 48.15	205756
	<b>Kit de pièces détachées FB-CE/ET-Set</b> pour forets Forstner CENTROTEC, set de pièces de rechange avec pointe de centrage conique et pointe de centrage conique ultra longue pour orifices à 45°, foret de centrage conique (4 mm) et chasse-foret pour FB D 15-35 CE-Set (réf. 205749), emballage sous blister	<b>26.70</b> 28.75	205750

Accessoires divers CENTROTEC		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Foret conique</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>QLS D 2- 8 CE</b> diamètre 2 – 8 mm	<b>34.70</b> 37.35	492520
	<b>QLS D 5-15 CE</b> pour le chanfreinage et le vissage à fleur, diamètre 5 – 15 mm	<b>42.80</b> 46.10	492521
	<b>Foret BT A HW D 5 CE</b> Avec interface CENTROTEC, carbure, butée de profondeur réglable, diamètre 5 mm, emballage sous blister	<b>49.90</b> 53.75	492522
	<b>Foret de rechange HW D 5 F.BTA</b> pour forets avec butée de profondeur, carbure, diamètre 5 mm, emballage sous blister	<b>33.50</b> 36.10	491794
	<b>Alésoir conique BSTA HS D 3,5 CE</b> Avec interface CENTROTEC, butée de profondeur réglable, diamètre 3,5 mm, emballage sous blister	<b>65.40</b> 70.45	492523
	<b>Foret de rechange EB-BSTA D 3,5/5</b> pour alésoir conique avec butée de profondeur, contenu 5 pce(s), diamètre 3,5 mm, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	494445
	<b>Alésoir conique BSTA HS D 4,5 CE</b> Avec interface CENTROTEC, butée de profondeur réglable, diamètre 4,5 mm, emballage sous blister	<b>68.80</b> 74.10	492524
	<b>Foret de rechange EB-BSTA D 4,5/5</b> pour alésoir conique avec butée de profondeur, contenu 5 pce(s), diamètre 4,5 mm, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	494446
	<b>Alésoir conique BSTA HS D 5 CE</b> Avec interface CENTROTEC, butée de profondeur réglable, diamètre 5 mm, emballage sous blister	<b>72.00</b> 77.55	496451
	<b>Foret de rechange EB-BSTA D 5/5</b> pour alésoir conique avec butée de profondeur, contenu 5 pce(s), diamètre 5 mm, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	496452
	<b>Alésoir conique BSTA HS D 4 L60 CE</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool, utilisation avec le mandrin CENTROTEC, Avec interface CENTROTEC, foret en carbure avec butée de profondeur réglable pour un perçage et un chanfreinage précis, diamètre 4 mm, profondeur de perçage max. 60 mm, emballage sous blister	<b>71.50</b> 77.00	202392
	<b>Foret de rechange EB-BSTA D4/2</b> durée de vie particulièrement longue grâce à sa fabrication en carbure HSS de grande qualité, pour alésoir conique avec butée de profondeur, diamètre 4 mm, profondeur de perçage max. 60 mm, contenu 2 pce(s), emballage sous blister	<b>29.90</b> 32.20	202393
	<b>Foret de centrage ZB HS D 5 EURO CE</b> Avec interface CENTROTEC, avec limite de profondeur pour vis 5mm, diamètre 5 mm, emballage sous blister	<b>65.40</b> 70.45	492525
	<b>Foret de rechange HS D 5</b> pour foret de centrage, diamètre 5 mm, emballage sous blister	<b>24.50</b> 26.40	493572
	<b>Dispositif de fixation crochet HD D 18 CE</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface FastFix, Avec interface CENTROTEC, diamètre 18 mm, emballage sous blister	<b>13.60</b> 14.65	492526
	<b>Adaptateurs pour perceuses BA-CE CENTROTEC</b> emballage sous blister	<b>22.40</b> 24.10	496450

Foret pour pierres CENTROTEC avec lame carbure		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Foret pour pierres DB STONE CE SET TL</b> pour perceuses-visseuses à percussion sans fil, perceuses à percussion avec interface FastFix, pour SYS TL avec couvercle à compartiments, Avec interface CENTROTEC, pour les pierres et la maçonnerie, avec lame carbure d'une grande longévité, 6 forets pour pierres CENTROTEC : Ø 4, 5, 2 x 6, 8, 10 mm, emballage sous blister	<b>63.60</b> 68.50	769096
<b>Foret pour pierres</b> Toutes les versions : pour perceuses-visseuses à percussion sans fil, perceuses à percussion avec interface FastFix, avec CENTROTEC, contenu 3 pce(s), emballage sous blister			
	<b>DB STONE CE D4 3x</b> diamètre 4 mm	<b>32.90</b> 35.45	769111
	<b>DB STONE CE D5 3x</b> diamètre 5 mm	<b>33.60</b> 36.20	769112
	<b>DB STONE CE D6 3x</b> diamètre 6 mm	<b>36.50</b> 39.30	769113
	<b>DB STONE CE D8 3x</b> diamètre 8 mm	<b>39.70</b> 42.75	769114
	<b>DB STONE CE D10 3x</b> diamètre 10 mm	<b>44.30</b> 47.70	769115

## 07 Perceuses-visseuses

Forets métal hélicoïdaux HSS CENTROTEC		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Foret hélicoïdal HSS D3-10 CE/10</b> Coffret de forets hélicoïdaux, Avec interface CENTROTEC, pour l'acier et les métaux non ferreux, clé à 6 pans, contenu 10 pce(s), diamètre 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 6,5 / 8 / 10 mm, emballage sous blister	<b>114.90</b> 123.75	495128
<b>Foret hélicoïdal</b> Toutes les versions : foret complet avec interface CENTROTEC, clé à 6 pans, emballage sous blister			
	<b>HSS D 3/33 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et 2 forets de remplacement, diamètre 3 mm	<b>12.90</b> 13.90	493421
	<b>HSS D 3,5/39 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et 2 forets de remplacement, diamètre 3,5 mm	<b>13.60</b> 14.65	493422
	<b>HSS D 4/43 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et 2 forets de remplacement, diamètre 4 mm	<b>14.30</b> 15.40	493423
	<b>HSS D 4,5/47 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et 2 forets de remplacement, diamètre 4,5 mm	<b>15.40</b> 16.60	493424
	<b>HSS D 5/52 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et 2 forets de remplacement, diamètre 5 mm	<b>15.60</b> 16.80	493425
	<b>HSS D 5,5/57 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et 2 forets de remplacement, diamètre 5,5 mm	<b>15.90</b> 17.10	493426
	<b>HSS D 6/57 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et 2 forets de remplacement, diamètre 6 mm	<b>16.50</b> 17.75	493427
	<b>HSS D 6,5/63 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et 2 forets de remplacement, diamètre 6,5 mm	<b>17.20</b> 18.50	493428
	<b>HSS D 8,0/75 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et forets de rechange, diamètre 8 mm	<b>24.30</b> 26.15	495308
	<b>HSS D 10,0/75 CE/M-Set</b> porte-foret CENTROTEC et forets de rechange, diamètre 10 mm	<b>30.40</b> 32.75	495309
<b>Foret hélicoïdal</b> Toutes les versions : foret de rechange pour foret hélicoïdal M-Set HSS CENTROTEC, emballage sous blister			
	<b>HSS D 3/33 M/10</b> contenu 10 pce(s), diamètre 3 mm	<b>13.20</b> 14.20	493437
	<b>HSS D 3,5/39 M/10</b> contenu 10 pce(s), diamètre 3,5 mm	<b>13.90</b> 14.95	493438
	<b>HSS D 4/43 M/10</b> contenu 10 pce(s), diamètre 4 mm	<b>17.10</b> 18.40	493439
	<b>HSS D 4,5/47 M/10</b> contenu 10 pce(s), diamètre 4,5 mm	<b>19.50</b> 21.00	493440
	<b>HSS D 5/52 M/10</b> contenu 10 pce(s), diamètre 5 mm	<b>21.30</b> 22.95	493441
	<b>HSS D 5,5/57 M/10</b> contenu 10 pce(s), diamètre 5,5 mm	<b>23.00</b> 24.75	493442
	<b>HSS D 6/57 M/10</b> contenu 10 pce(s), diamètre 6 mm	<b>24.90</b> 26.80	493443
	<b>HSS D 6,5/63 M/10</b> contenu 10 pce(s), diamètre 6,5 mm	<b>28.10</b> 30.25	493444
	<b>HSS D 8,0/75 M/5</b> contenu 5 pce(s), diamètre 8 mm	<b>30.30</b> 32.65	495310
	<b>HSS D 10,0/75 M/5</b> contenu 5 pce(s), diamètre 10 mm	<b>44.70</b> 48.15	495311
<b>Foret en acier rapide (HSS)</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Coffret pour forets acier HSS HSS D 1-10 Sort/19</b> Coffret de forets hélicoïdaux, sans interface CENTROTEC, pour l'acier et les métaux non ferreux, 19 pièces, contenu 19 pce(s), diamètre 1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 6,5 / 7 / 7,5 / 8 / 8,5 / 9 / 9,5 / 10 mm, emballage sous blister	<b>69.40</b> 74.75	498981



**Plus rationnel, plus rapide, plus efficace :  
le travail avec l'Organizer**

Le Systainer<sup>3</sup> Organizer est le champion de l'ordre et de l'organisation : dans les casiers modulaires, les petites pièces, accessoires et consommables sont parfaitement à l'abri et facilement transportables. Le couvercle transparent offre une vision rapide du contenu. La fermeture, l'ouverture et l'assemblage s'effectuent par ailleurs en un tour de main grâce au système central T-LOC.

Plus d'informations, voir page 316



## Application Festool Order

### Connexion simple entre commande et recherche

L'application Festool Order est l'outil idéal pour vous faciliter le travail. Simple d'utilisation, elle offre de nombreuses possibilités, de recherche et de gestion des accessoires et consommables. Ainsi, vous préparez votre liste et commandez directement auprès de votre distributeur, quels que soit l'heure ou le lieu, simplement sur votre tablette ou smartphone.

A télécharger gratuitement :



# 08 Fraiseuses





**216** Défonceuses



**221** Système de rainurage frontal



**221** Gabarit multi-fraisage



**222** Gabarit modulable



**223** Système de pistes perforées



**224** Système d'assemblage



**226** Affleureuses (modulaires)



**229** Fraiseuse pour plaques aluminium



**230** Gamme de fraises

# Véritable outil polyvalent en 3 catégories de puissance

## Les défonceuses

Rainurage, chanfreinage, feuillure ou profilage : avec ces défonceuses, tout est possible. Extrême précision grâce au réglage de profondeur de fraisage au 1/10 mm et à l'électronique MMC permettant de travailler en fonction du matériau et de contrôler la température. Sécurité optimale grâce au frein rapide qui permet d'arrêter la défonceuse en quelques secondes.



### Défonceuse OF 1010

Défonceuse légère et compacte avec une course de 55 mm et poignée à manche pour une utilisation sûre à une ou deux mains lors du fraisage des bords, des dents et des arrondis.

### Défonceuse OF 1400

L'outil polyvalent parmi les fraiseuses. L'alliance parfaite entre force et confort. Avec une course de fraisage de 70 mm la machine parfaite pour l'emboîtement de ferrures et pour fraiser des gabarits.



### Défonceuse OF 2200

Le concentré de puissance de 2 200 W avec une force d'entraînement impressionnante et une grande course de fraisage de 80 mm. Utilisable pour des ferrures de portes massives dans le bois dur ou pour les escaliers.



#### Temps de préparation courts

Changement de bague de copiage sans outil et changement de fraise simple grâce au principe du cliquet sur les OF 1400 et OF 2200.



#### Les outils de fraisage Festool

Les outils de fraisage de Festool vous permettent de réaliser de nombreuses applications de façon optimale et sûre. Machines, fraises et accessoires utiles : les compétences d'un seul et même fournisseur.

#### Préparés pour toutes les tâches

Les accessoires système aident à accélérer le travail. À commencer par le gabarit multi-fraisage, en passant par le rail de guidage avec pistes perforées jusqu'au système d'assemblage VS 600. Ils rendent superflue la production laborieuse de gabarits à fraiser faits à la main.

## Aspiration à 99% Travailler dans un environnement propre et sain

Le dispositif d'évacuation de copeaux exclusif rime avec aspiration idéale. Utilisé conjointement avec le capot d'aspiration et un aspirateur Festool, il assure une capacité d'aspiration optimale lors de l'affleurage.

Plus d'informations, voir page 154





Caractéristiques techniques	OF 1010	OF 1400	OF 2200
Puissance absorbée (W)	1.010	1.400	2.200
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	10.000 – 24.000	10.000 – 22.500	10.000 – 22.000
Ø pince de serrage (mm)	6 – 8	6 – 12,7	6 – 12,7
Réglage rapide prof. de fraisage (mm)	55	70	80
Réglage fin de profondeur (mm)	8	8	20
Ouverture de table (mm)	50	63	89
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27/36	36/27
Poids (kg)	2,7	4,3	8,3

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>OF 1010</b>	Toutes les versions : pince de serrage Ø 8 mm, butée latérale, adaptateur pour rail de guidage, dispositif d'évacuation de copeaux, clé à fourche OC 19		
	<b>OF 1010 EBQ-Plus</b> en Systainer SYS3 M 237	<b>535.00</b> 576.80	576197
	<b>OF 1010 EBQ-Set</b> Systainer SYS3 M 237, rail de guidage FS 800/2, en emballage carton	<b>606.00</b> 653.25	576202
<b>OF 1400</b>			
	<b>OF 1400 EBQ-Plus</b> pince de serrage Ø 8 mm, pince de serrage Ø 12 mm, butée latérale avec réglage fin, bague de copiage Ø 30 mm, capot supérieur d'aspiration, dispositif d'évacuation de copeaux, clé à fourche OC 24, en SYSTAINER SYS 4 T-LOC	<b>740.00</b> 797.60	574347
<b>OF 2200</b>			
	<b>OF 2200 EB-Plus</b> pince de serrage Ø 8 mm, pince de serrage Ø 12 mm, bague de copiage Ø 30 mm, dispositif d'évacuation de copeaux, clé à fourche OC 24, en SYSTAINER SYS 4 T-LOC	<b>1'034.00</b> 1'116.10	574350

Pincettes de serrage		OF 1010		OF 1400		OF 2200	
Pour axe de fraise Ø		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence
	6 mm	<b>52.60</b> 56.65	488760	<b>62.00</b> 66.75	494459	<b>62.00</b> 66.75	494459
	6,35 mm	<b>52.60</b> 56.65	488761	<b>62.00</b> 66.75	494463	<b>62.00</b> 66.75	494463
	8 mm	<b>52.60</b> 56.65	488755	<b>62.00</b> 66.75	494460	<b>62.00</b> 66.75	494460
	9,53 mm	–	–	<b>62.00</b> 66.75	494464	<b>62.00</b> 66.75	494464
	10 mm	–	–	<b>62.00</b> 66.75	494461	<b>62.00</b> 66.75	494461
	12 mm	–	–	<b>62.00</b> 66.75	494462	<b>62.00</b> 66.75	494462
	12,7 mm	–	–	<b>62.00</b> 66.75	494465	<b>62.00</b> 66.75	494465

Bagues de copiage		OF 1010		OF 1400		OF 2200	
sous blister		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Référence
OF 1010 	D 10,8 mm d 7,8 mm	<b>12.90</b> 13.90	486029	-	-	-	-
	D 12,7 mm d 10 mm	-	-	-	-	<b>20.30</b> 21.85	495339
	D 17 mm d 14 mm	<b>12.90</b> 13.90	486030	<b>21.00</b> 22.60	493315	<b>20.30</b> 21.85	494622
OF 1400 	D 19,05 mm d 17 mm	-	-	-	-	<b>20.30</b> 21.85	495340
	D 24 mm d 21 mm	<b>12.90</b> 13.90	486031	<b>21.30</b> 22.95	492183	<b>20.30</b> 21.85	494623
OF 2200 	D 25,4 mm d 23 mm	-	-	-	-	<b>20.30</b> 21.85	495341
	D 27 mm d 24 mm	<b>12.90</b> 13.90	486032	<b>21.30</b> 22.95	492184	<b>20.30</b> 21.85	494624
	D 30 mm d 27 mm	<b>12.90</b> 13.90	486033	<b>21.30</b> 22.95	492185	<b>20.30</b> 21.85	494625
	D 34,93 mm d 32 mm	-	-	-	-	<b>20.30</b> 21.85	495342
	D 40 mm d 37 mm	<b>12.90</b> 13.90	486034	<b>21.30</b> 22.95	492186	<b>20.30</b> 21.85	494626
	D 30 mm/21mm*	-	-	-	-	<b>35.60</b> 38.35	497453
<b>Pour système d'assemblage VS 600 sous blister</b>		<b>CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup></b>	<b>Référence</b>	<b>CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup></b>	<b>Référence</b>	<b>CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup></b>	<b>Référence</b>
OF 1010  	D 8,5 mm d 7,8 mm FZ 6	<b>14.10</b> 15.20	490772	<b>21.30</b> 22.95	492179	-	-
	D 13,8 mm d 10,8 mm	<b>12.90</b> 13.90	484176	<b>21.30</b> 22.95	492180	-	-
	D 17 mm d 14 mm SZ 14	<b>14.10</b> 15.20	490770	<b>21.30</b> 22.95	492181	-	-
	D 24 mm d 21 mm SZ 20	<b>14.10</b> 15.20	490771	<b>21.30</b> 22.95	492182	-	-

\* bague de copiage de sécurité extra-longue D30, hauteur 21 mm indispensable pour les fraises à plaquettes réversibles n° 497455 et n° 497456.

Accessoires pour défonceuse OF 1010		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Mandrin de centrage ZD-OF/D 6,35+8</b> pour toutes les défonceuses Festool, cône de centrage Ø 6,35 mm et 8 mm pour la bague de copiage, emballage sous blister	<b>26.60</b> 28.65	492187
	<b>Butée latérale SA-OF 1000</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, avec 2 rails de guidage, en emballage carton	<b>48.80</b> 52.55	489427
	<b>Réglage fin pour butée latérale FE-OF 1000/KF</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, pour installer rapidement et exactement sur la butée latérale, montage en option, livraison sans butée latérale ni tige de guidage, emballage sous blister	<b>38.40</b> 41.35	483358
	<b>Réglage fin pour guide butée FE-FS/OF 1000</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, emballage sous blister	<b>28.50</b> 30.70	488754
	<b>adaptateur pour rail de guidage FS-OF 1000</b> complet avec support, pour utiliser les défonceuses OF900, OF1000, OF 1010 avec le système de guidage FS, sans barre, emballage sous blister	<b>42.00</b> 45.25	488752
	<b>Protecteur contre les projections de copeaux SF-OF</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, emballage sous blister	<b>38.90</b> 41.90	486242
	<b>Plaque de guidage UP-OF</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, le bras angulaire WA-OF et la plaque de guidage UP-OF sont nécessaires au fraisage affleuré de collages dans du bois massif, emballage sous blister	<b>72.30</b> 77.85	486058
	<b>Bras angulaire WA-OF</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, utilisé en combinaison avec le kit de copiage KT-OF, emballage sous blister	<b>43.60</b> 46.95	486052
	<b>Kit de copiage KT-OF</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, utilisé en combinaison avec le bras angulaire WA-OF pour le copiage de pièces, emballage sous blister	<b>88.40</b> 95.20	486534

## 08 Fraiseuses

Accessoires pour défonceuse OF 1010		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Semelle TP-OF</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, semelle en stratifié, sans trou au centre Ø 15 mm, emballage sous blister	<b>17.20</b> 18.50	489229
	<b>Dispositif d'évacuation de copeaux KSF-OF 1010</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, pour aspiration latérale lors de fraisage de chants, diamètre max. 37 mm, emballage sous blister	<b>22.30</b> 24.00	493180
	<b>Capot d'aspiration AH-OF 1000</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, pour système d'assemblage VS 500 / VS 600 et fraisage des chants, en emballage carton	<b>24.80</b> 26.70	484453
	<b>Compas SZ-OF 1000</b> pour OF 900, OF 1000, OF 1010, pour fraiser des rayons, des angles, des ornements sur surfaces planes et chants, Ø du cercle 153 – 760 mm, emballage sous blister	<b>25.40</b> 27.35	483922
	<b>Systainer³ SYS3-OF D8/D12</b> avec calage en mousse préformé, pour un rangement ordonné des fraises en diamètre D 8, D 12, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 112 mm, dimensions intér. (L x l x h) 389 x 275 x 71 mm, Taille du SYSTAINER SYS3 M 112	<b>89.20</b> 96.05	576835
Accessoires pour défonceuse OF 1400		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Semelle</b> Toutes les versions : pour OF 1400			
	<b>LA-OF 1400</b> semelle en stratifié avec trou au centre de 20 mm, réduit l'ouverture de la défonceuse au diamètre de la fraise, Ø de fraise max. 37 mm, emballage sous blister	<b>34.90</b> 37.60	492574
	<b>LAS-OF 1400</b> pour aspiration latérale lors de fraisage de chants, semelle avec extension, semelle avec déflecteur de copeaux, diamètre max. 63 mm, en emballage carton	<b>126.20</b> 135.90	493233
	<b>Capot d'aspiration AH-OF 1400</b> pour OF 1400 / VS 600, pour aspiration latérale, en emballage carton	<b>45.00</b> 48.45	492585
	<b>Dispositif d'évacuation de copeaux KSF-OF 1400</b> pour OF 1400, pour aspiration latérale lors de fraisage de chants, emballage sous blister	<b>22.10</b> 23.80	492732
	<b>Butée de guidage FS-OF 1400</b> pour OF 1400, avec réglage précis et support pour défonceuse OF 1400, sans barre, emballage sous blister	<b>71.10</b> 76.55	492601
	<b>Butée latérale SA-OF 1400</b> pour OF 1400, avec dispositif de réglage fin et capot d'aspiration, sans barre, en emballage carton	<b>53.70</b> 57.85	492636
Accessoires pour défonceuse OF 2200		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Adaptateur KRA-ZOLL/OF 2200</b> pour OF 2200, adaptateur pour bagues de copiage en pouces, emballage sous blister	<b>13.90</b> 14.95	494627
<b>Semelle</b> Toutes les versions : pour OF 2200, en emballage carton			
	<b>LA-OF 2200 D36 CT</b> pour bague de copiage < 30 mm, avec ouvertures pour aspiration optimale	<b>64.30</b> 69.25	494675
	<b>LA-OF 2200 D36</b> réduit l'ouverture de la défonceuse au diamètre de la fraise	<b>64.30</b> 69.25	494677
	<b>Support AFB-OF 2200</b> pour OF 2200, élargissement d'appui pour le guidage sûr de la défonceuse aux bords de la pièce, en emballage carton	<b>76.90</b> 82.80	494682
	<b>Butée de guidage FS-OF 2200</b> pour OF 2200, sans barres ST-OF 2200/2, avec réglage fin et plaque d'appui pour défonceuse, en emballage carton	<b>138.80</b> 149.50	494681
	<b>Barre ST-OF 2200/2</b> pour OF 2200, barres de guidage pour butée latérale et butée de guidage, emballage sous blister	<b>23.30</b> 25.10	495247
	<b>Kit d'accessoires ZS-OF 2200 M</b> pour OF 2200, adaptateur pour rail de guidage, butée parallèle avec réglage fin et capot d'aspiration, tiges de guidage, bague de copiage Ø 17 mm, bague de copiage Ø 24 mm, bague de copiage Ø 27 mm, bague de copiage Ø 40 mm, semelle Ø 36, semelle pour bague de copiage, élargissement d'appui, en SYSTAINER SYS 3 T-LOC	<b>459.30</b> 494.65	497655
	<b>Butée latérale SA-OF 2200</b> pour OF 2200, avec dispositif de réglage fin et capot d'aspiration, sans barres ST-OF 2200/2, en emballage carton	<b>117.10</b> 126.10	494680
	<b>Dispositif d'évacuation de copeaux KSF-OF 2200</b> pour OF 2200, pour aspiration latérale lors de fraisage de chants, Ø de fraise max. 80 mm, emballage sous blister	<b>46.40</b> 49.95	494670

## Système de rainurage frontal OF-FH 2200

Avec l'aide au fraisage Festool et la défonceuse, le fraisage de rainures en façade pour les joints de porte peut s'effectuer directement sur le chantier et donne les mêmes résultats qu'avec les fraiseuses stationnaires. Grâce à l'aspiration intégrée, il n'y a pas de poussière de bois dans l'environnement.



Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
OF-FH 2200 en emballage carton	246.70 265.70	495246



Dimensions utiles types de joints

Joint	Largeur (mm)	Profondeur	Type de fraises
Planet HS	13,1	30	①
Schall-Ex L	14,8	32	②
Schall-Ex RD	14,8	28	②
Isolation thermique	12,0	40	③
Isolation renforcée	12,0	40	③
Schall-Ex Ultra	19,7	30	④

### Fraisage des joints de porte

Fraises à rainurer HW « Schall-Ex » et « Planet ». La solution idéale pour tous ceux qui doivent installer des joints de porte sur site.

## Gabarit multi-fraisage MFS 400, MFS 700

Parfaite pour les rayons, les découpes rondes et angulaires ou le fraisage des marches d'escalier. Grâce à l'échelle exacte au millimètre sur les profilés, les travaux d'une précision absolue sont possibles. À travers la rainure prévue, la MFS peut être fixée rapidement sur la pièce à l'aide du serre-joints Festool.



Caractéristiques techniques	MFS 400	MFS 700
Dimensions L x l (mm)	300 x 100	600 x 300
Arrondis (mm)	40 – 300	40 – 600

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Toutes les versions : 2 x butée angulaire, protection antibasculement, insert circulaire, tournevis MFS, en emballage carton</b>		
MFS 400	287.70 309.85	492610
MFS 700	450.20 484.85	492611



### Extensible

Avec rallonges allant de 200 mm à 2000 mm

## Gabarit modulable

### APS 900/2

Avec le gabarit modulable, les assemblages impeccables d'angles et de plaques ne sont pas un problème. Le gabarit à fixation solide garantit des résultats précis, y compris dans les cas où plusieurs passages de fraise sont nécessaires dans une rainure.



Caractéristiques techniques	APS
Dimensions (L x l x h) (mm)	1.000 x 380 x 16
Profondeur de panneau pour ass. en angle sans décalage (mm)	600/650
Profondeur de panneau pour ass. en angle avec décalage (mm)	900
Pour pièces d'ass. de panneaux, longueur boulon (mm)	65/150



Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>APS 900/2</b> gabarit pour agencement d'angles, profil MFS-VP 1000, 3 x Boulon, tournevis MFS, en emballage carton	<b>398.70</b> 429.40	204219

#### La précision aux possibilités multiples

Pour les assemblages d'angles et de plaques avec butée fixe de 600 et 650 mm ou mobile jusqu'à 900 mm de profondeur de plaque.

Accessoires pour MFS et APS 900/2	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Rallonge</b> Toutes les versions : pour extension de MFS 400, MFS 700, connexion longitudinale, tournevis OC 2,5, en emballage carton		
 <b>MFS-VP 200</b> avec échelle, 2 x profil 200 mm	<b>107.10</b> 115.35	492722
 <b>MFS-VP 400</b> avec échelle, 2 x Profilé 400 mm	<b>125.30</b> 134.95	492723
 <b>MFS-VP 700</b> avec échelle, 2 x profil 700 mm	<b>221.10</b> 238.10	492724
 <b>MFS-VP 1000</b> avec échelle, 2 x profil 1000 mm	<b>262.80</b> 283.05	492725
 <b>MFS-VP 2000</b> sans échelle, 2 x profil 2000 mm	<b>326.10</b> 351.20	492726
 <b>Guidage de fraise MFS-FS</b> pour MFS 400, MFS 700, pour fraisage de grandes surfaces, possibilité de travail 600 mm, Ø bague de copiage 30 mm, en emballage carton	<b>161.60</b> 174.05	495648
 <b>Fraise à rainurer avec plaquettes réversibles HW S12 D14/45 WM</b> pour OF 1400, OF 2200, D 14 mm, NL 45 mm, GL 105 mm, s 12 mm, emballage sous blister	<b>220.50</b> 237.50	491110
 <b>Fraise à rainurer HW S12 D14/50</b> D 14 mm, NL 50 mm, GL 100 mm, s 12 mm, emballage sous blister	<b>100.30</b> 108.00	491089

## Système de pistes perforées

### LR 32

Le système LR 32 permet avec une défonceuse Festool OF 1010 ou OF 1400 et un rail de guidage de réaliser de façon précise des pistes perforées au pas de 32 mm.



Caractéristiques techniques	LR 32
Distance des trous (mm)	32
Longueur de la piste perforée (sans rallonge)	1.400 / 2.424
Plage de réglage butée latérale (mm)	0 - 110
Poids (kg)	0,9



#### Des trous en série

Le rail de guidage LR 32 pour piste perforée, est orienté rapidement et parallèlement avec les deux butées latérales, qui sont positionnées sur la pièce et sur le rail à l'aide de curseurs de butée.

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>LR 32 Set</b>		
 <b>LR 32 Set</b> plaque de guidage, pointe de centrage, 2 x butée latérale, 2 x Butée longitudinale, en emballage carton	<b>262.10</b> 282.30	583290
<b>LR 32</b>		
 <b>LR 32-SYS</b> plaque de guidage, pointe de centrage, foret carbure Ø 35 mm, fraise à tourillon HW Ø 5 mm (avec pointe), fraise tourillon carbure Ø 5 mm (avec pointe de centrage et araseur), 2 butées latérales avec curseur, serre-joints FSZ 120, 2 x Butée longitudinale, tournevis OC 5, en SYSTAINER SYS 1 T-LOC	<b>513.30</b> 552.80	584100

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Rail de guidage</b> Toutes les versions : en emballage carton		
 <b>FS 1400/2-LR 32</b> longueur 1.400 mm	<b>130.70</b> 140.75	496939
 <b>FS 2424/2-LR 32</b> longueur 2.424 mm	<b>318.30</b> 342.80	491622
 <b>Butée longitudinale LA-LR 32 FS</b> positionne le premier trou du rail de guidage avec pistes perforées avec 9,5, 16 ou 32 mm sur le bord de la pièce, contenu 2 pce(s), emballage sous blister	<b>46.00</b> 49.55	496938
 <b>Butée latérale SA-LR 32</b> avec curseur, pour réglage parallèle du rail de guidage, en emballage carton	<b>74.70</b> 80.45	485758
 <b>Curseur AR-LR 32</b> pour butée latérale, pour OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, en emballage carton	<b>28.80</b> 31.00	485759
 <b>Plaque de guidage FP-LR 32</b> pour défonceuse OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400 dans système pour pistes perforées FS-LR32, pointe de centrage, en emballage carton	<b>148.50</b> 159.95	494340

## Système d'assemblage VS 600

Le système d'assemblage VS 600 permet de réaliser facilement un assemblage traditionnel de perfection tout en gagnant du temps. Avec une précision exceptionnelle pour les assemblages mécaniques classiques comme les queues d'aronde ouvertes ou partiellement masquées, les queues droites et les assemblages par tourillons très précis.



Caractéristiques techniques	VS 600
Épaisseur de la pièce (en fonction de l'assemblage) (mm)	6 - 29
Largeur max. de la pièce (mm)	600

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>VS 600 GE</b> en emballage carton	<b>483.50</b> 520.75	488876



### 7 gabarits

Qu'il s'agisse de queues d'aronde ou de queues droites, les 7 gabarits du VS 600 sont synonymes de rapidité et de simplicité du travail, pour une largeur de travail maximale de 650 mm.

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>assemblage à queues d'aronde semi-couvert</b>		
 <b>Gabarit pour les queues d'aronde VS 600 SZ 14</b> pour OF 1010, OF 1400, assemblage à queue d'aronde semi-couvert de 14 mm, bague de copiage Ø 17 mm (pour OF 1010), épaisseur de la pièce 14 - 20 mm, en emballage carton	<b>93.40</b> 100.60	488877
<b>Fraise à queue d'aronde</b> Toutes les versions : pour liaison par queue d'aronde semi-couverte SZ 14, D 13,8 mm, NL 13,5 mm, GL 46 mm, alpha 15°, s 8 mm, emballage sous blister		
 <b>HS S8 D13,8/13,5/15°</b>	<b>24.20</b> 26.05	490991
<b>HW S8 D13,8/13,5/15°</b>	<b>42.50</b> 45.75	490992
 <b>Gabarit pour les queues d'aronde VS 600 SZ 20</b> pour OF 1010, OF 1400, assemblage à queue d'aronde semi-couvert de 20 mm, bague de copiage Ø 24 mm (pour OF 1010), épaisseur de la pièce 21 - 28 mm, en emballage carton	<b>93.40</b> 100.60	488878
<b>Fraise à queue d'aronde</b> Toutes les versions : pour liaison par queue d'aronde semi-couverte SZ 20, D 20 mm, NL 17 mm, GL 49 mm, alpha 15°, s 8 mm, emballage sous blister		
 <b>HS S8 D20/17/15°</b>	<b>36.40</b> 39.20	490995
<b>HW S8 D20/17/15°</b>	<b>48.10</b> 51.80	490996

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>assemblage à queues d'aronde ouvert</b>			
	<b>Kit de gabarit VS 600 SZO 14</b> pour OF 1010, OF 1400, pour la réalisation de liaisons par queues d'arondes ouvertes, dimension de queue: 14 mm, bague de copiage Ø 8,5 mm (pour OF 1010), bague de copiage Ø 17 mm (pour OF 1010), épaisseur de la pièce 10 - 14 mm, en emballage carton	<b>160.70</b> 173.05	491152
	<b>Fraise à queue d'aronde HW S8 D14,3/16/10°</b> pour liaison par queue d'aronde ouverte SZO 14, D 14,3 mm, NL 16 mm, GL 50 mm, alpha 10°, s 8 mm, emballage sous blister	<b>44.30</b> 47.70	491164
	<b>Kit de gabarit VS 600 SZO 20</b> pour OF 1010, OF 1400, assemblage à queue d'aronde ouvert de 20 mm, bague de copiage Ø 13,8 mm (pour OF 1010), bague de copiage Ø 24 mm (pour OF 1010), épaisseur de la pièce 14 - 25 mm, en emballage carton	<b>160.70</b> 173.05	491153
	<b>Fraise à queue d'aronde HW S8 D20/26/10°</b> pour queue d'aronde ouverte SZO 20, D 20 mm, NL 26 mm, GL 58 mm, alpha 10°, s 8 mm, emballage sous blister	<b>51.50</b> 55.45	491165
	<b>Fraises à rainurer hélicoïdale HW Spi S8 D10/30</b> pour liaison par queue droite FZ 10 et queue d'aronde ouverte SZO 20 avec précision élevée du diamètre, D 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, s 8 mm, emballage sous blister	<b>71.40</b> 76.90	490980
		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Assemblage à queues droites</b>			
	<b>Gabarit pour les axes droits VS 600 FZ 6</b> pour OF 1010, OF 1400, pour assemblage à queues droites, taille de queue droite 6 mm, bague de copiage Ø 8,5 mm (pour OF 1010), épaisseur de la pièce 6 - 10 mm, en emballage carton	<b>83.70</b> 90.15	488879
<b>Fraises à rainurer hélicoïdale</b> Toutes les versions : pour liaison par queue droite FZ 6 et queue d'aronde ouverte SZO 14 avec précision élevée du diamètre, D 6 mm, NL 21 mm, GL 50 mm, s 8 mm, emballage sous blister			
	<b>HW Spi S8 D6/21</b>	<b>57.70</b> 62.15	490978
	<b>HS Spi S8 D6/16</b>	<b>28.10</b> 30.25	490944
	<b>Gabarit pour les axes droits VS 600 FZ 10</b> pour OF 1010, OF 1400, pour assemblage à queues droites, taille de queue droite 10 mm, bague de copiage Ø 13,8 mm (pour OF 1010), épaisseur de la pièce 10 - 20 mm, en emballage carton	<b>83.70</b> 90.15	488880
	<b>Fraises à rainurer hélicoïdale HS Spi S8 D10/30</b> pour liaison par queue droite FZ 10 et queue d'aronde ouverte SZO 20 avec précision élevée du diamètre, D 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, s 8 mm, emballage sous blister	<b>32.50</b> 35.00	490946
		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Assemblage chevillé</b>			
	<b>Ensemble tourillons VS 600 DS 32</b> pour OF 1010, OF 1400, pour la réalisation d'assemblages chevillés avec maillage de 32 mm, bague de copiage Ø 13,8 mm (pour OF 1010), en emballage carton	<b>93.40</b> 100.60	488881
<b>Foret pour chevilles</b> Toutes les versions : avec pointe de centrage, NL 30 mm, GL 53,5 mm, s 8 mm, emballage sous blister			
	<b>HW S8 D5/30 Z</b> D 5 mm	<b>27.30</b> 29.40	491066
	<b>HW S8 D6/30 Z</b> D 6 mm	<b>28.10</b> 30.25	491067
	<b>HW S8 D8/30 Z</b> D 8 mm	<b>29.40</b> 31.65	491068
	<b>HW S8 D10/30 Z</b> D 10 mm	<b>32.50</b> 35.00	491069

## Les spécialistes des chants

### Les affleureuses et affleureuses modulaires

Pour une finition régulière et propre, il y a les affleureuses : pour bande de chants, affleurage, chanfreinage, arrondis, profilage ou rainurage. De forme compacte, la position de la poignée se trouve près de la fraise pour garantir un guidage sûr lors du travail sur les bords droits et arrondis.

#### Affleureuse **OFK 500**

Légère, maniable et simple  
d'utilisation



#### Affleureuse modulaire **MFK 700**

L'affleureuse universelle  
avec table interchangeable  
adaptée à toutes les  
exigences, convient pour  
fraisier des rainures.



#### Affleureuse **OFK 700**

Le multi-talent de l'affleurage



#### Affleureuse modulaire **MFK 700 Basic**

La spécialiste : pour affleurer  
et arrondir en une seule  
étape. Parfaite en complément  
avec la plaqueuse de chants  
CONTURO



#### Protection de la surface

Pour protéger la surface de dommages, la table de la OFK 700 et de la MFK 700 est inclinée de 1,5°. La légère inclinaison de l'outil de fraisage permet d'éviter de fraiser la surface.



#### Grande surface d'appui

Grâce à une grande surface de table réglable avec précision, la MFK 700 peut être guidée de façon optimale le long du bord de la pièce. Même pour le fraisage en coin, la machine ne bascule pas et fraise dans la surface.



#### La solution pour des chants parfaits

L'affleureuse modulaire MFK 700 EQ/B-Plus avec table spéciale pour affleurage de couvre-chants – aussi pour des chants encollés à 45°. Grâce au nouveau frein pour roulement à billes avec dispositif intégré d'évacuation de copeaux, elle offre un travail net sans laisser de trace.



#### Particulièrement compacte

La OFK 500 travaille avec un très faible écart entre la fraise et la table de fraisage. Le résultat : aucun fraisage défectueux, pas de glissement sur les angles et un meilleur résultat d'ensemble.

## Usiner les pièces de tous les côtés Le système de serrage à vide VAC SYS

Usiner les pièces de tous les côtés en une seule fois, sans serrage/desserrage. VAC SYS est synonyme de travail simple, ergonomique et rapide.

Plus d'informations, voir page 338



## 08 Fraiseuses



Caractéristiques techniques	OFK 500	OFK 700	MFK 700	MFK 700 Basic
Puissance absorbée (W)	450	720	720	720
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	28.000	10.000 – 26.000	10.000 – 26.000	10.000 – 26.000
Ø de fraise max. (mm)	28	26	32	32
Ø pince de serrage (mm)	–	6 – 8	6 – 8	6 – 8
Largeur de fraise max. (mm)	–	14	–	–
Réglage fin de profondeur (mm)	–	–	14	14
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27	27	27
Poids (kg)	1,4	2	1,9	1,9

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>OFK 500</b>		
 <b>OFK 500 Q-Plus R3</b> fraise à moulurer HW R3-OFK, capot d'aspiration, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>407.00</b> 438.95	574356
<b>OFK 700</b>		
 <b>OFK 700 EQ-Plus</b> pince de serrage Ø 8 mm, capot d'aspiration, fraise à affleurer, clé à fourche OC 19, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	574359
<b>MFK 700</b>		
 <b>MFK 700 EQ-Plus</b> pince de serrage Ø 8 mm, butée parallèle avec réglage fin et capot d'aspiration, capot d'aspiration, clé à fourche OC 19, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>523.00</b> 563.85	576668
<b>MFK 700 Basic</b>		
 <b>MFK 700 EQ/B-Plus</b> avec frein pour le roulement à billes et déflecteur de copeaux, pince de serrage Ø 8 mm, clé à fourche OC 19, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>446.00</b> 480.95	574454

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Table de fraisage FT 0°</b> pour des travaux de fraisage d'angle très précis, en emballage carton	<b>117.10</b> 126.10	491427
<b>Pince de serrage</b> Toutes les versions : pour MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, avec écrou chapeau, emballage sous blister		
 <b>SZ-D 6/OF 1000</b> pour axe de fraise Ø 6 mm	<b>52.60</b> 56.65	488760
<b>SZ-D 6,35/OF 1000</b> pour axe de fraise Ø 6,35 mm (1/4")	<b>52.60</b> 56.65	488761
<b>SZ-D 8/OF 1000</b> pour queue de fraise Ø 8 mm	<b>52.60</b> 56.65	488755
 <b>Table de fraisage FT-MFK 700 1,5° Set</b> pour MFK/OFK 700, patin de démarrage, capot d'aspiration, en emballage carton	<b>163.70</b> 176.30	495165
 <b>Butée latérale SA-MFK 700</b> pour MFK 700, avec réglage fin, capot d'aspiration, 2 x tiges de guidage, en emballage carton	<b>75.60</b> 81.40	495182

# La spécialiste des plaques aluminium

## La fraiseuse pour plaques d'aluminium PF 1200

Conçue spécialement pour le biseautage simple et précis de panneaux composites en aluminium. Combinée au rail de guidage, la fraiseuse pour plaques PF 1200 est idéale pour l'aménagement de stands d'exposition et la construction de façades.



Caractéristiques techniques	PF 1200	Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
Puissance absorbée (W)	1.200	<b>PF 1200 E-Plus Alucobond</b> fraise à rainurer en V 90°, galet palpeur A4, gabarit de réglage pour rail de guidage FS, sans rail de guidage, tournevis OC 3, en SYSTAINER SYS 4 T-LOC	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	574321
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	1.900 – 5.200			
Profondeur de fraise (mm)	0 – 9			
Poids (kg)	5,9			
Accessoires			CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Galet palpeur</b> <b>Toutes les versions : emballage sous blister</b>				
	<b>D2</b> pour fraiseuse de plaques aluminium D2, épaisseur de plaque 2 mm		<b>41.30</b> 44.50	491542
	<b>D3</b> pour fraiseuse de plaques aluminium D3, épaisseur de plaque 3 mm		<b>41.30</b> 44.50	491543
	<b>D4</b> pour fraiseuse de plaques aluminium D4, épaisseur de plaque 4 mm		<b>41.30</b> 44.50	491544
	<b>D6</b> pour fraiseuse de plaques aluminium D6, épaisseur de plaque 6 mm		<b>41.30</b> 44.50	491545
	<b>A3</b> pour fraiseuse de plaques aluminium A3, épaisseur de plaque 3 mm		<b>41.30</b> 44.50	491538
	<b>A4</b> pour fraiseuse de plaques aluminium A4, épaisseur de plaque 4 mm		<b>41.30</b> 44.50	491539
	<b>A6</b> pour fraiseuse de plaques aluminium A6, épaisseur de plaque 6 mm		<b>41.30</b> 44.50	491540
	<b>Fraises à rainurer en V</b> <b>Toutes les versions : D 118 mm, emballage sous blister</b>			
	<b>HW 118x14-90°/Alu</b> alpha 90°		<b>420.10</b> 452.45	491470
	<b>HW 118x18-135°/Alu</b> alpha 135°		<b>474.80</b> 511.35	491471
	<b>Rails de guidage, serre-joint à vis, poignée double ventouse</b> voir page 334			

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.

<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

Vous trouverez les valeurs de vibrations et de niveau sonore dans les notices d'utilisation, téléchargeables sur notre site [www.festool.ch/vibration](http://www.festool.ch/vibration)

# Compétence en fraisage

## Les outils de fraisage Festool

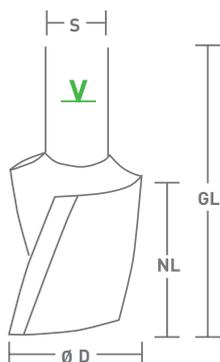
Lorsqu'on mise sur une qualité absolue, aucun compromis n'est toléré. C'est pourquoi nous recommandons, pour les fraiseuses Festool, les outils de fraisage Festool d'origine. Fabriqués avec le même soin que les machines. Avec des lames de coupe qui se distinguent par la qualité et la densité de leurs micrograins. Procurant des résultats et une longévité exceptionnels grâce à leur géométrie. Fraiseuses, fraises et accessoires : nous vous proposons tout l'équipement nécessaire à un travail polyvalent et efficace.



### Le matériau adapté en fonction de l'application

**HW** Carbure de tungstène  
Les fraises HW sont particulièrement appropriées pour l'usinage de bois dur, de matériaux en panneaux et de matières plastiques.

**HS** Acier rapide haute performance  
Pour le fraisage de matériaux tendres comme l'épicéa et le pin, cet acier à résistance mécanique et thermique est idéal.

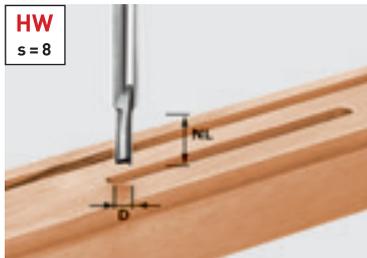


**GL** Longueur hors-tout (mm)  
**NL** Longueur utile (mm)  
**D** Diamètre de la fraise (mm)  
**s** Diamètre de la queue (mm)  
**alpha** Angle de chanfrein (°)  
**R** Rayon (mm)  
**V** Marque de serrage minimal  
**△** n max. = vitesse maximale de la fraise  
**HW** Carbure de tungstène  
**HS** Acier rapide (HSS)

Conseil : pour obtenir une forme de fraisage optimale, les fraises doivent toujours être enfoncées le plus profondément possible, au moins jusqu'au marquage de serrage minimal sur la queue de la fraise.

## Fraise à rainurer

### Fraises à profiler HW en carbure avec arête de base, Ø 8 mm



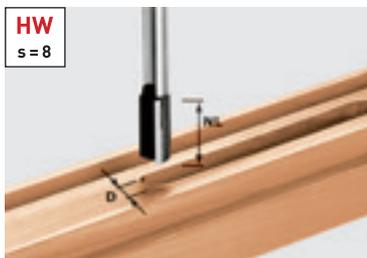
HW  
s = 8

D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
3	6	45	8	<b>34.70</b>	37.35	490952
4	10	45	8	<b>34.70</b>	37.35	490953
5	12	45	8	<b>35.50</b>	38.25	490954
6	14	55	8	<b>36.20</b>	39.00	490955
7	17	55	8	<b>38.20</b>	41.15	490956
8	20	55	8	<b>39.10</b>	42.10	490957
8	30	60	8	<b>44.80</b>	48.25	491647

#### Pas de compromis

L'arête de base rectifiée en acier au carbure offre une grande longévité lors de perçages de panneaux

### Fraises à profiler HW avec arête de base brasée, Ø 8 mm



HW  
s = 8

D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
9	23	55	8	<b>32.80</b>	35.35	490958
10	20	60	8	<b>33.20</b>	35.75	490959
10	25	60	8	<b>35.90</b>	38.65	490960 *
10	30	60	8	<b>38.80</b>	41.80	491648
11	20	60	8	<b>36.40</b>	39.20	490961
12	20	60	8	<b>37.50</b>	40.40	490962
12	30	60	8	<b>41.10</b>	44.25	491649
13	20	60	8	<b>39.10</b>	42.10	490963
14	20	60	8	<b>39.90</b>	42.95	490964
15	20	60	8	<b>42.50</b>	45.75	490965
16	20	60	8	<b>46.70</b>	50.30	490966
16	30	65	8	<b>47.60</b>	51.25	490967
18	20	60	8	<b>49.70</b>	53.55	490968
18	30	65	8	<b>50.20</b>	54.05	490969
19	20	60	8	<b>50.90</b>	54.80	490970
20	20	60	8	<b>51.10</b>	55.05	490971
20	30	65	8	<b>52.60</b>	56.65	490972
22	20	60	8	<b>54.60</b>	58.80	490973
24	20	60	8	<b>57.90</b>	62.35	490974
25	20	60	8	<b>64.20</b>	69.15	490975
30	20	60	8	<b>71.40</b>	76.90	490976

#### Durée de vie élevée, y compris en plongée

Celui qui souhaite obtenir très facilement un fraisage impeccable doit sans nul doute s'équiper d'une fraise à rainurer HW. Elle travaille de façon précise, facilite le perçage et bénéficie d'une longue durée de vie.

#### Arête de perçage rapportée

Après 60 perçages dans un plan de travail de cuisine (30 mm de profondeur) : l'arête présente des traces minimales d'utilisation.



#### Arête de perçage rectifiée

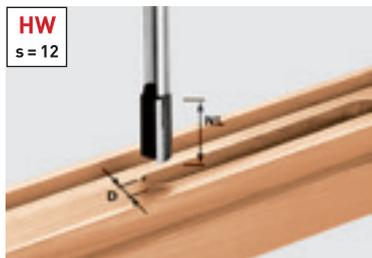
Après 60 perçages dans un plan de travail de cuisine (30 mm de profondeur) : arête émoussée.



\* pour assemblage à queues droites avec le VS 600 de Festool ; précision élevée du diamètre

## Fraise à rainurer, boîte de fraises, fraiseuse à rainurer hélicoïdale

### Fraises à profiler HW avec arête de base brasée, queue de 12 mm



D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
10	35	90	12	<b>63.60</b> 68.50	491086
12	40	90	12	<b>66.30</b> 71.40	491087
13,2	35	85	12	<b>84.00</b> 90.45	493789
14	40	85	12	<b>78.40</b> 84.45	491088
14	50	100	12	<b>100.30</b> 108.00	491089
15	35	85	12	<b>94.30</b> 101.55	493790
16	45	90	12	<b>81.00</b> 87.25	491090
16	60	100	12	<b>103.10</b> 111.05	491091
18	45	90	12	<b>86.80</b> 93.50	491092
20	45	90	12	<b>91.20</b> 98.20	491093
22	45	90	12	<b>98.00</b> 105.55	491094
24	45	90	12	<b>103.10</b> 111.05	491095
30	35	90	12	<b>137.90</b> 148.50	491096

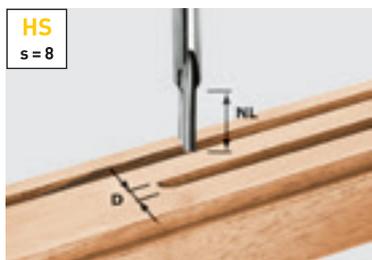
### Fraises à rainurer HW « Schall-Ex » et « Planet ».

La solution idéale pour tous ceux qui doivent installer des joints de porte sur site.

### Dimensions utiles types de joints

Joint	Largeur (mm)	Profondeur	Type de fraises
Planet HS	13,1	30	①
Schall-Ex L	14,8	32	②
Schall-Ex RD	14,8	28	②
Isolation thermique	12,0	40	③
Isolation renforcée	12,0	40	③
Schall-Ex Ultra	19,7	30	④

### Fraises à profiler HS avec arête de coupe tranchante, queue de 8 mm



D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
3	8	45	8	<b>17.20</b> 18.50	490941
4	15	48	8	<b>17.20</b> 18.50	490942
5	12	50	8	<b>17.20</b> 18.50	490943

### Boîte de fraises



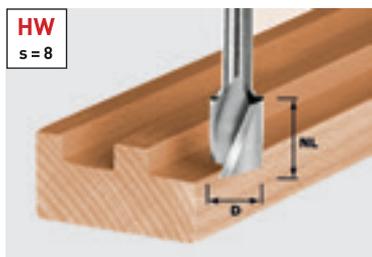
### Éléments inclus dans la livraison du boîtier de fraises

	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
Fraise à affleurer HW D12,7/NL25 KL,	<b>243.50</b>	498979
fraise pour tourillons HW D5 x 30 Z,	262.25	
fraise à rainurer HW D10/20 avec lame d'alésoir,		
fraise à rainurer HW D18/30 avec lame d'alésoir,		
fraise à moulurer HW D16,7/R2 KL,		
fraise à moulurer HW D25,5 R6,3 KL,		
fraise à moulurer HW D31,7/R9,5 KL,		
fraise à chanfreiner HW D36/45Grad KL,		
fraise à rainurer à disque HW D40 x 4,		
fraise à queue d'aronde HW D13,8/ 15°		

### Set de fraises pour le professionnel.

La boîte de fraises contient dix fraises destinées aux applications les plus importantes et les plus courantes. Il en résulte un avantage de prix par rapport à l'achat individuel. Les différentes fraises de l'assortiment sont rangées et protégées dans un boîtier transparent.

### Fraises à rainurer HW en carbure avec arête de coupe, queue de 8 mm

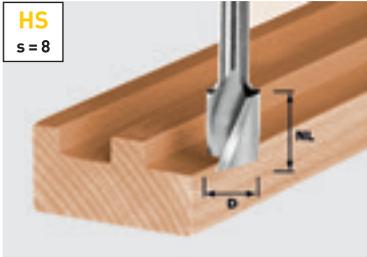


D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
4	10	45	8	<b>54.70</b> 58.90	490977
6	21	50	8	<b>57.70</b> 62.15	490978
8	25	55	8	<b>61.10</b> 65.80	490979
10	30	60	8	<b>71.40</b> 76.90	490980

## Fraise pour rainures hélicoïdales, fraise étagée, fraise à rainurer à plaquettes réversibles

### Fraises à rainurer hélicoïdale HS avec arête de base, queue de 8 mm

**HS**  
s = 8



\* pour assemblage à queues droites avec le VS 600 de Festool : précision élevée du diamètre

D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
6	21	50	8	<b>28.10</b> 30.25	490944 *
8	19	50	8	<b>21.60</b> 23.25	490945
10	30	60	8	<b>32.50</b> 35.00	490946 *
12	20	52	8	<b>26.60</b> 28.65	490947
14	20	52	8	<b>29.40</b> 31.65	490948
16	20	52	8	<b>32.50</b> 35.00	490949
18	25	57	8	<b>37.50</b> 40.40	490950
20	25	57	8	<b>40.40</b> 43.50	490951

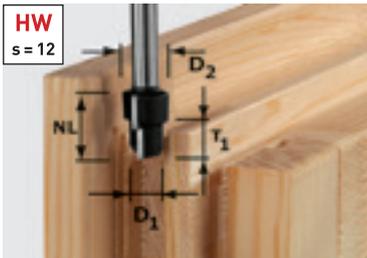
#### Les multi-talents

Les fraises hélicoïdales HS et HW en acier tout en carbure, avec avance rapide, pour réaliser des rainures, des feuillures, des boutonnières et de la recopie. Les copeaux de fraisage sont aspirés l'arête de coupe hélicoïdale et la rainure fraisée reste propre en permanence.



### Fraises à chanfreiner HW, queue de 12 mm

**HW**  
s = 12



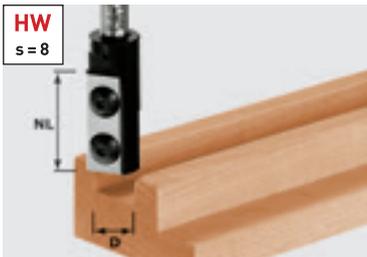
GL	D1	D2	NL	T1	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	12,3	16,3	14	9,3	12	<b>106.30</b> 114.50	492713
80	12,3	20,3	14	9,3	12	<b>111.90</b> 120.50	492714

#### Combinable à la perfection avec le gabarit de fraisage

La fraise à hauteur variable et le gabarit de fraisage Festool permettent de fraiser, rapidement, avec précision et sans basculer, la gorge pour joint dans le chant de fenêtres et portes.

### Fraise à profiler avec arête de base HW et plaquettes de rechange, queue de 8 mm

**HW**  
s = 8



D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
8	20	50	8	<b>110.60</b> 119.10	491078
10	25	55	8	<b>112.00</b> 120.60	491079
12	30	61	8	<b>115.20</b> 124.05	491080
14	30	66	8	<b>130.20</b> 140.25	492715
16	30	70	8	<b>127.20</b> 137.00	492716
18	30	70	8	<b>134.30</b> 144.65	492717

#### Sa rentabilité saute aux yeux

Les plaquettes réversibles assurent un diamètre d'outil et une précision constants, et ce sans aucun réaffûtage. Avec changement rapide des plaquettes de coupe pour des outils de fraisage toujours tranchants et une grande rentabilité grâce à la plaquette réversible.

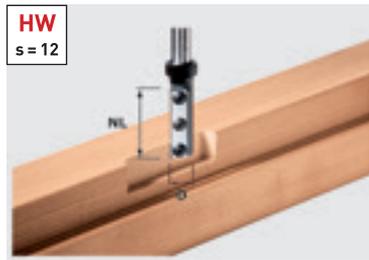


#### Accessoires pour fraise à rainurer à plaquettes réversibles HW à un tranchant avec arête de base, queue de 8 mm

<b>Plaquettes de rechange HW-WP 20x4,1x1,1 (4x)</b> pour fraise 491078	<b>52.60</b> 56.65	491386
<b>Plaquettes de rechange HW-WP 25x5,5x1,1 (4x)</b> pour fraise 491079	<b>55.40</b> 59.65	491387
<b>Plaquettes de rechange HW-WP 30x5,5x1,1 (4x)</b> pour fraises 491080, 492715	<b>58.20</b> 62.70	491388
<b>Plaquettes réversibles HW-WP 30x12x1,5 (4x)</b> pour fraises 491081, 491120, plaque principale	<b>71.40</b> 76.90	491393
<b>Plaquettes de rechange HW-WP 7,6x12x1,5 (4x)</b> Ebauchoir pour fraises 492716, 492717, 491081, 491120	<b>48.10</b> 51.80	491390

## Fraise à rainurer à plaquettes réversibles, outil de feuillurage

### Fraise à profiler avec arête de base HW et plaquettes de rechange, queue de 12 mm

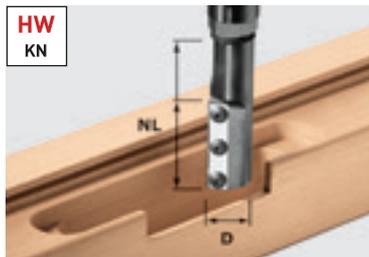


D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
16	50	110	12	<b>223.60</b> 240.80	497454

#### Accessoires pour fraises à rainurer à plaquettes réversibles HM à un tranchant avec arête de base, queue de 12 mm

<b>Plaquettes réversibles Wepla Set D 16 2+2</b>	<b>49.70</b>	497458
jeu de plaquettes réversibles de rechange pour fraise 497454	53.55	

### Fraise à profiler avec arête de base HW et plaquettes de rechange, logement conique direct



D	NL	GL	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
20	50	110	<b>237.20</b> 255.45	497455
24	50	117	<b>247.90</b> 267.00	497456

#### Accessoires pour fraise à rainurer à plaquettes réversibles HW à un tranchant avec arête de base, logement conique direct

<b>Plaquettes réversibles Wepla Set D 20 2+2</b>	<b>54.70</b>	497568
jeu de plaquettes réversibles de rechange pour fraise 497455	58.90	

<b>Plaquettes réversibles Wepla Set D 24 2+2</b>	<b>51.10</b>	497569
jeu de plaquettes réversibles de rechange pour fraise 497456	55.05	

<b>Bague de copiage KR-D 30,0/21,5/OF 2200</b>	<b>35.60</b>	497453
pour OF 2200, bague de copiage de sécurité ultra longue D 30, hauteur 21 mm, indispensable pour les fraises à plaquettes réversibles 497455 et 497456, D 30 mm, Ø 27 mm	38.35	

#### Pour entailles de serrures et vantaux de porte

La fraise à plaquettes réversibles extra longue permet d'obtenir des profondeurs de fraisage extrêmes, avec logement conique direct à Ø 20 et 24 mm. Pour un travail sûr en combinaison avec la défonceuse OF 2200 et la bague de copiage extralongue (réf. 497453).



### Outil de feuillurage



Diamètre	NL	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
50	30	<b>137.80</b> 148.40	489284

#### Accessoires pour tête de feuillurage

<b>Plaquettes réversibles WP 30x12x1,5</b>	<b>28.10</b>	489286
pour outil de feuillurage, Contenu 2 pce(s)	30.25	

<b>Broche porte-outil ASL20/OF1010</b>	<b>44.50</b>	489285
pour OF 1010, pour l'outil de feuillurage FK D 50x30 (489284)	47.95	

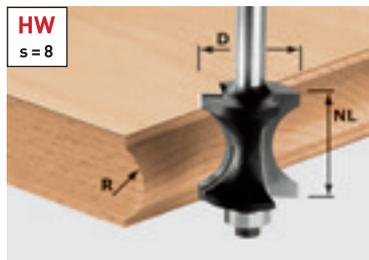
<b>Broche porte-outil ASL20/OF1400-OF2200</b>	<b>52.60</b>	490131
pour OF 1400, OF 2200, pour l'outil de feuillurage FK D 50x30 (489284)	56.65	



Broche porte-outil avec logement conique direct.

## Fraise à mouler demi-lune, fraise à mouler

### Fraise demi-lune HW avec roulement butée, Ø 8 mm



D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
27	28	70	12	8	<b>85.70</b>		491139
					92.30		

#### Accessoires pour fraise à mouler demi-rond HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
---	-----------------------	--------

#### Ne pas faire les choses à moitié

Pour orner les chants de panneaux, la fraise à mouler en demi-lune HW se charge de tout. Elle est adaptée de façon optimale aux panneaux de bois collés d'une épaisseur de 28 mm. Son roulement de guidage permet de suivre directement le gabarit et permet le moulage de toutes les pièces, même courbes.

### Fraises à mouler HW, Ø 8 mm



\* avec roulement à billes Ø 12,7 mm et Ø 9,5 mm compris dans la livraison standard

D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
16,7	9	49	2	8	<b>59.00</b>		491009 *
					63.55		
19,1	10	50	3	8	<b>59.80</b>		491010 *
					64.40		
20,7	11	51	4	8	<b>60.50</b>		491011 *
					65.15		
22,7	12	52	5	8	<b>61.10</b>		491012 *
					65.80		
25,5	13,5	54	6,35	8	<b>62.70</b>		491013 *
					67.55		
28,7	15	55	8	8	<b>65.00</b>		491014 *
					70.00		
31,7	16,5	56	9,5	8	<b>67.50</b>		491015 *
					72.70		
38,1	19	59	12,7	8	<b>74.30</b>		491016 *
					80.00		
42,7	22	62	15	8	<b>78.60</b>		491017 *
					84.65		

#### Accessoires pour fraise à mouler HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
<b>Roulement à billes de butée D9,53 (2x)</b> Diamètre 9,53 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>27.50</b> 29.60	491382

#### Un outil – deux utilisations possibles.



Roulement à billes Ø 12,7 mm pour arrondir.



Roulement à billes Ø 9,5 mm pour mouler.

### Fraises à mouler HW, queue de 12 mm

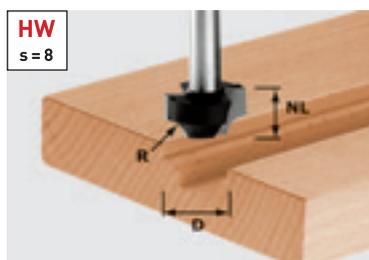


D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
63	32	82	25	12	<b>144.70</b>		491107
					155.85		

#### Accessoires pour fraise à mouler HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
<b>Roulement à billes de butée D9,53 (2x)</b> Diamètre 9,53 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>27.50</b> 29.60	491382

### Fraises à mouler quart de rond HW, Ø 8 mm



D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
17	10	40	3	8	<b>54.70</b>		491004
					58.90		
23	13	45	6	8	<b>61.10</b>		491007
					65.80		

#### Pour le façonnage décoratif de faux panneaux.

Grâce à l'arête de base rectifiée, il est possible de plonger au milieu de la face avant du meuble.

## Fraise à moulurer/chanfreiner, fraise à chanfreiner/biseauter à plaquettes réversibles, fraise à chanfreiner

### Fraises à gorge creuse HW avec roulement butée, queue de 8 mm



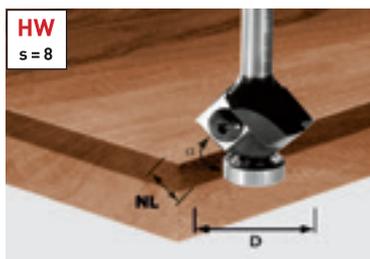
D	NL	GL	R	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
17,5	19	61	6	15	8	<b>85.70</b>	92.30	491134
23,1	19	60	6	30	8	<b>90.20</b>	97.15	491135

#### Accessoires pour fraise à chanfreiner / arrondir HW

<b>Roulement à billes de butée D17,5/15° (2x)</b> pour fraise 491134, Diamètre min. 17,5 mm, D 17,5 mm, Alpha 15°, Contenu 2 pce(s)	<b>39.60</b> 42.65	491403
<b>Roulement à billes de butée D23,1/30° (2x)</b> pour fraise 491135, D 23,1 mm, Alpha 30°, Contenu 2 pce(s)	<b>40.60</b> 43.75	491404
<b>Roulement à billes de butée D31,4/45° (2x)</b> pour fraise 491136, D 31,4 mm, Alpha 45°, Contenu 2 pce(s)	<b>44.00</b> 47.40	491405



### Fraise à chanfreiner-affleurer avec plaquettes de rechange HM et roulement de guidage, queue de 8 mm



D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
27	8	55	45	8	<b>127.20</b>	137.00	499807

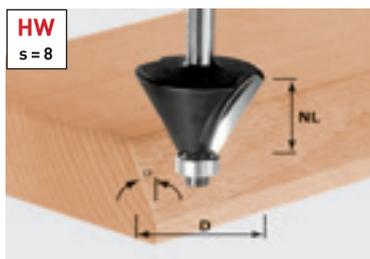
#### Accessoires pour fraise à araser à plaquettes réversibles HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
<b>Plaquettes réversibles HW-WP 12x12x1,5 (4x)</b>	<b>43.70</b> 47.05	491391

#### Calculé avec précision.

La fraise à biseauter à plaquettes réversibles HW est idéale quand vous attendez de l'outil une longue durée de vie, une excellente rentabilité et une précision constante. Avec l'acquisition d'une plaquette réversible, vous multipliez par 4 la durée de vie de la fraise, ce qui permet de réduire les frais ultérieurs, étant donné que la plaquette peut être retournée.

### Fraises à chanfreiner HW avec roulement butée, queue de 8 mm



D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
18	11	50	15	8	<b>56.80</b>	61.15	499801
25,7	25,1	70	15	8	<b>61.10</b>	65.80	491132
25	11	50	30	8	<b>57.80</b>	62.25	499800
38,5	25,7	64	30	8	<b>71.40</b>	76.90	491133
26	7	48	45	8	<b>61.30</b>	66.00	499799
36	11,5	53	45	8	<b>56.90</b>	61.30	491025

#### Accessoires pour fraise à chanfreiner HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
---	-----------------------	--------

#### Une équipe imbattable.

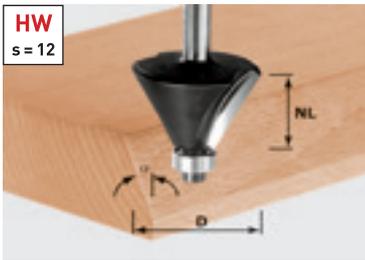
Ces fraises à queue vous permettent de réaliser cette moulure bien connue dans l'industrie grâce à une défonceuse portable. Pour cela, la fraise à chanfreiner et la fraise à arrondir/chanfreiner avec roulement conique travaillent en parfaite symbiose.



## Fraise à chanfreiner, fraise à goulotte, fraise à gorge creuse

### Fraise à chanfreiner HW, queue de 12 mm

HW  
s = 12



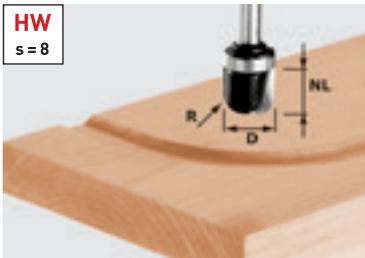
D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
44	30	80	30	12	<b>88.40</b>	95.20	491101
55	20	76	45	12	<b>98.00</b>	105.55	491102

#### Accessoires pour fraise à chanfreiner HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b>	<b>15.40</b>	491383
Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	16.60	

### Fraise à goulotte HW avec roulement butée, queue de 8 mm

HW  
s = 8



D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
19	16	53	6,4	8	<b>90.20</b>	97.15	490982

#### Accessoires pour fraise à goulotte HW

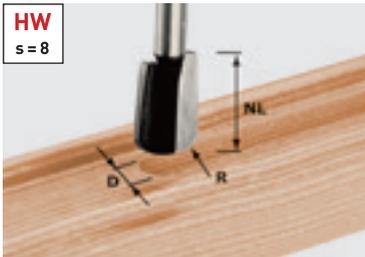
<b>Roulement à billes de butée D19 (2x)</b>	<b>23.60</b>	491396
Diamètre 19 mm, Contenu 2 pce(s)	25.40	

#### Fraisage sans bague de copiage.

Des goulottes courbes ou circulaires peuvent facilement être fraisées, à l'aide d'un gabarit 1:1. Les calculs compliqués de courbe et de distance disparaissent.

### Fraise pour gouttières, queue de 8 mm

HW  
s = 8

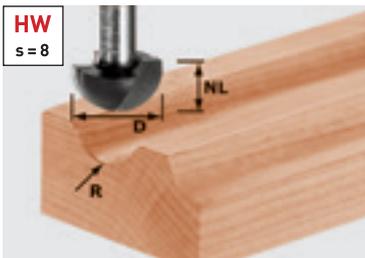


D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
16	25	65	5	8	<b>75.50</b>	81.30	490981



### Fraises à gorge creuse HW, queue de 8 mm

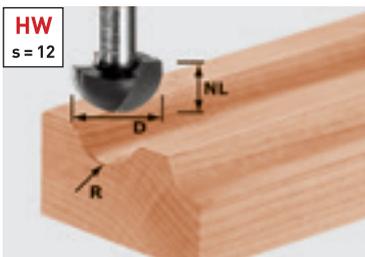
HW  
s = 8



D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
8	8	38	4	8	<b>33.80</b>	36.40	490983
12,7	10	40	6,35	8	<b>38.20</b>	41.15	490984
16	11	41	8	8	<b>42.50</b>	45.75	490985
19,4	11	41	9,7	8	<b>46.00</b>	49.55	490986
25,4	14	44	12,7	8	<b>51.70</b>	55.70	490987

### Fraises à gorge creuse HW, queue de 12 mm

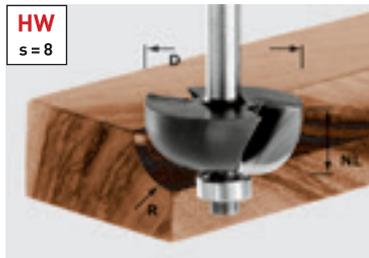
HW  
s = 12



D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
30	20	60	15	12	<b>92.90</b>	100.05	491104
40	25	65	20	12	<b>110.60</b>	119.10	491105

## Fraise à gorge creuse, fraise à affleurer, fraise à affleurer à plaquette réversible

### Fraises à gorge creuse HW avec roulement butée, Ø 8 mm

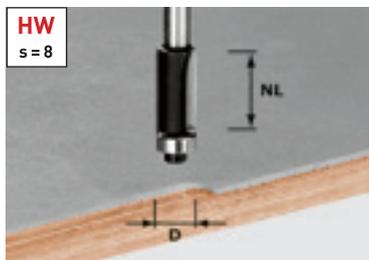


D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
25,5	12,7	54	6,35	8	<b>52.60</b>	56.65	491018
28,7	14	56	8	8	<b>56.90</b>	61.30	491019
31,7	14,3	56	9,5	8	<b>59.80</b>	64.40	491020
38,1	16	57	12,7	8	<b>68.50</b>	73.75	491021

#### Accessoires pour fraise à gorge creuse HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
---	-----------------------	--------

### Fraises à affleurer HW avec roulement butée, Ø 8 mm



D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
12,7	25	65	0	8	<b>56.90</b>	61.30	491027

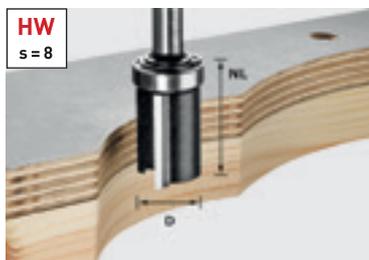
#### Accessoires pour fraise à affleurer HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
---	-----------------------	--------

**Elle s'adapte quelle que soit l'épaisseur.**

Grâce à son grand roulement de guidage, la fraise à gabarit HW est l'outil idéal pour un fraisage en recopie 1:1 sans problème.

### Fraises à affleurer HW avec roulement butée, Ø 8 mm



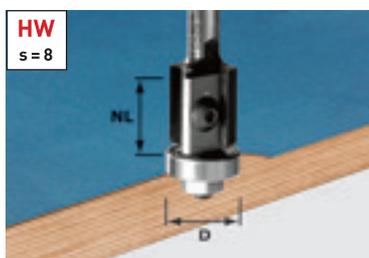
D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
19,05	25	62	0	8	<b>59.80</b>	64.40	491028

#### Accessoires pour fraise à affleurer HW

<b>Roulement à billes de butée D19 (2x)</b> Diamètre 19 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>23.60</b> 25.40	491396
---	-----------------------	--------



### Fraises à affleurer HW avec plaquettes de rechange et roulement butée, Ø 8 mm



D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
19	20	64	0	8	<b>117.90</b>	127.00	491082
19	12	52	0	8	<b>127.20</b>	137.00	499806

#### Accessoires pour fraise à agrafer à plaquettes réversibles HW

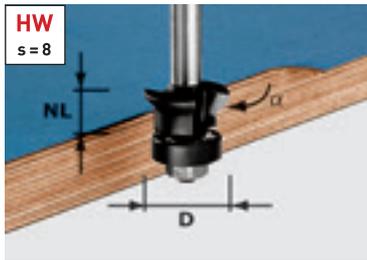
<b>Roulement à billes de butée D19 (2x)</b> Diamètre 19 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>22.00</b> 23.70	491385
<b>Plaquettes réversibles HW-WP 20x12x1,5 (4x)</b>	<b>43.70</b> 47.05	491392
<b>Plaquettes réversibles HW-WP 12x12x1,5 (4x)</b>	<b>43.70</b> 47.05	491391

**Précise même après affûtage**

Après réaffûtage des arêtes de coupe émoussées sur des fraises traditionnelles, le diamètre, qui doit correspondre à celui du roulement, est généralement réduit. Cela conduit à un décalage lors de l'arasement. Avec la fraise à biseauter à plaquettes réversibles avec roulement, la précision est toujours au rendez-vous.

## Fraises à affleurer/chanfreiner, fraises de perçage, fraises à feullurer

## Fraise à chanfreiner/affleurer avec roulement butée, Ø 8 mm



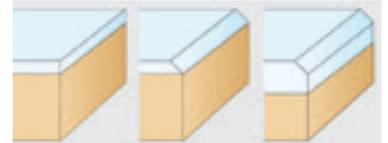
D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
24	11	54	8	<b>44.70</b>	48.15	491026

## Accessoires pour fraise à affleurer / à chanfreiner

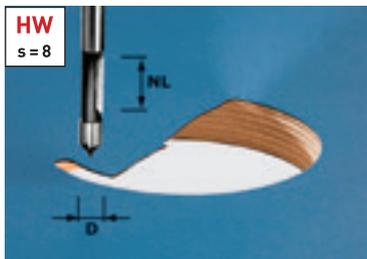
<b>Roulement à billes de butée D18 (2x)</b> Diamètre 18 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>35.50</b> 38.25	491400
---	-----------------------	--------

## Une machine – 3 applications.

Fraiser en affleurement le revêtement débordant à angle droit ou avec un chanfrein 45° ou bien alors les deux en une seule opération. Le roulement de guidage enrobé de plastique ne laisse aucune trace et ménage le chant du panneau.



## Fraise de perçage HW, Ø 8 mm



D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
8	19	65	8	<b>30.80</b>	33.15	491037

## Plonger – fraiser – c'est fini.

La fraise de perçage plonge directement à travers le revêtement. En suivant la surface de guidage, le contour préparé est fraisé à affleurement.

## Fraise à rainurer HW avec plaquettes de rechange et roulement butée, Ø 8 mm



D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
38	12	53,7	8	<b>110.60</b>	119.10	491085 *

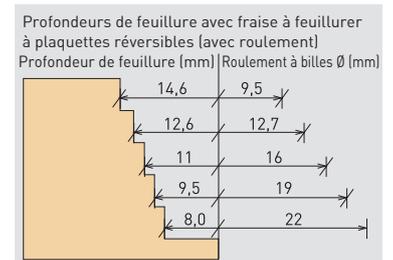
## Accessoires pour fraise à feullurer à plaquettes réversibles

<b>Plaquettes réversibles HW-WP 12x12x1,5 (4x)</b>	<b>43.70</b> 47.05	491391
<b>Roulement à billes de butée D9,5/12,7/16/19/22</b> Diamètre 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm	<b>62.20</b> 67.00	491406

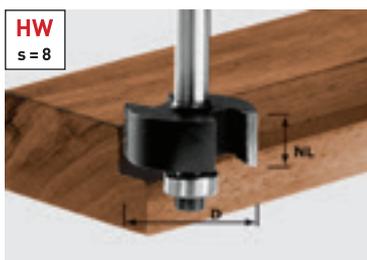
\* Livraison standard : jeu de roulements de Ø 9,5 mm à Ø 22 mm

## Incroyablement polyvalente.

En remplaçant le roulement de butée, il est possible d'obtenir 5 profondeurs de feullure différentes avec un seul corps de base.



## Fraises à rainurer HW avec roulement butée, Ø 8 mm

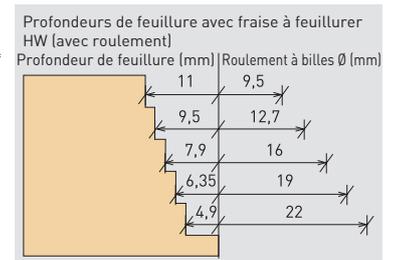


D	NL	GL	T1	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
31,7	12,7	54	9,5	8	<b>54.70</b>	58.90	491022 **

## Accessoires pour fraise à feullurer HW

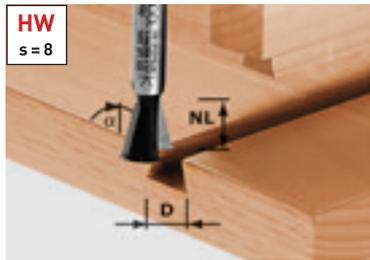
<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
<b>Roulement à billes de butée D9,5/12,7/16/19/22</b> Diamètre 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm	<b>62.20</b> 67.00	491406

\*\* Livraison standard : 1 roulement Ø 12,7 mm avec profondeur de feullure 9,5 mm



## Fraises à queue d'aronde, poignées/fraises pour poignée encastrée

### Fraises à queue d'aronde/droite avec arête de base, Ø 8 mm



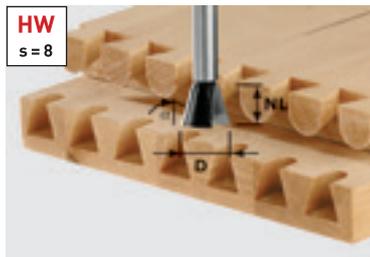
**HW**  
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
14,3	13,5	46	15	8	<b>49.50</b>	53.30	490990

**Parfait pour les assemblages à queue d'aronde**

Grâce à l'adéquation optimale entre la défonceuse, le gabarit et l'outil de fraisage, les traditionnelles queues d'aronde ouvertes et masquées sont réalisées en un tour de main.

### Fraises à queue d'aronde, Ø 8 mm

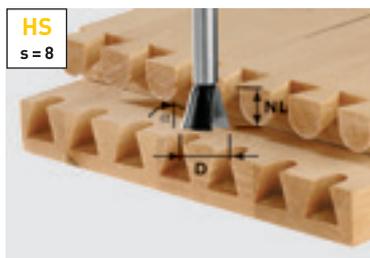


**HW**  
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
13,8	13,5	46	15	8	<b>42.50</b>	45.75	490992 *
16	13,5	46	15	8	<b>51.10</b>	55.05	490993 *
20	17	49	15	8	<b>48.10</b>	51.80	490996 *
14,3	16	50	10	8	<b>44.30</b>	47.70	491164 **
20	26	58	10	8	<b>51.50</b>	55.45	491165 **



### Fraises à queue d'aronde, Ø 8 mm



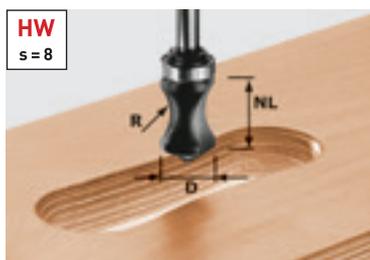
**HS**  
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
13,8	13,5	46	15	8	<b>24.20</b>	26.05	490991 *
20	17	49	15	8	<b>36.40</b>	39.20	490995 *

Pour l'utilisation avec le système d'assemblage VS 600 :  
\* pour assemblage à queue d'aronde semi-couvert  
\*\* pour assemblage à queues d'aronde ouvert



### Fraise pour poignée moulurée avec roulement butée, Ø 8 mm



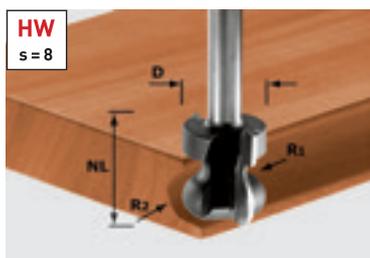
**HW**  
s = 8

D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
19	19	68	16	8	<b>90.20</b>	97.15	491033

#### Accessoires pour fraise à gorge creuse HW

<b>Roulement à billes de butée D19 (2x)</b>	<b>23.60</b>	491396
Diamètre 19 mm, Contenu 2 pce(s)	25.40	

### Fraise pour poignée moulurée HW, Ø 8 mm



**HW**  
s = 8

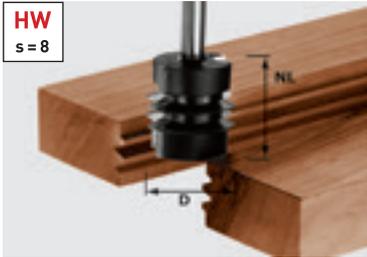
R1	R2	D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
2,5	6	22	16	59	8	<b>84.90</b>	91.45	491140



## Fraise à abouter, fraises à graver

### Fraise à abouter HW, Ø 8 mm

**HW**  
s = 8



D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
34	32	62	8	<b>95.90</b>	103.30	491034

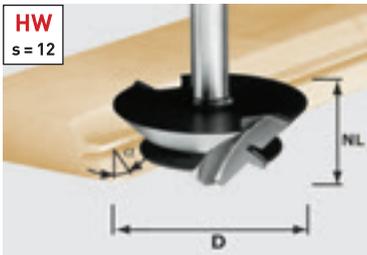
#### Tableau de réglage pour fraise à abouter

Épaisseur de bois (1)	Hauteur cote Y (2)	Butée cote X (3)
12	9,2	8,8
13	9,7	9,3
14	10,2	9,8
15	10,7	10,3
16	11,2	10,8
17	11,7	11,3
18	12,2	11,8
19	12,7	12,3
20	13,2	12,8
21	13,7	13,3

Puisque les deux pièces, devant être aboutées, doivent être usinées selon le réglage de la fraise, la mise en place de la fraise à abouter à onglet permet d'ajuster avec précision la butée et la hauteur de table. Le graphique et le tableau de réglage ci-dessus sont prévus à cet effet. Un réajustement peut toutefois s'avérer nécessaire !

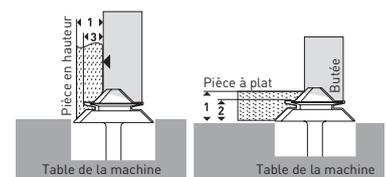
### Fraise à abouter HW, queue de 12 mm

**HW**  
s = 12



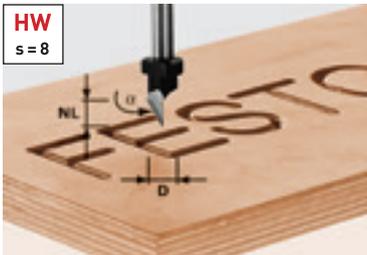
D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
△ 64	27	67	45	12	<b>168.30</b>	181.25	492709

△ n max. 22 000



### Fraise à graver, Ø 8 mm

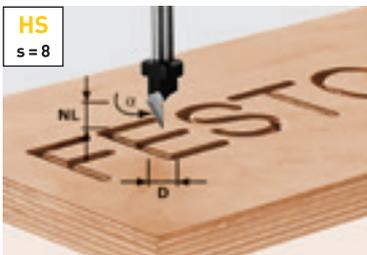
**HW**  
s = 8



D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
11	9,5	55	60	8	<b>51.10</b>	55.05	491003

### Fraise à graver, Ø 8 mm

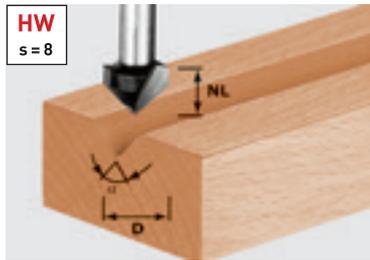
**HS**  
s = 8



D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
11	9,5	55	60	8	<b>41.10</b>	44.25	491002

## Fraise à rainurer en V, fraise pour plaques de plâtre

### Fraises à rainurer en V, Ø 8 mm



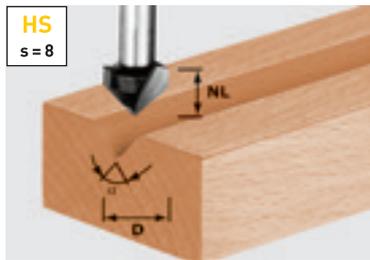
**HW**  
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
14	7	50	90	8	<b>38.20</b> 41.15	490999

#### Idéale pour jointures décoratives

La fraise à rainurer en V est le choix approprié pour les jointures décoratives de pièces à ras de surface – par ex. cadre de bloc-porte, assemblages de châssis et éléments de meubles.

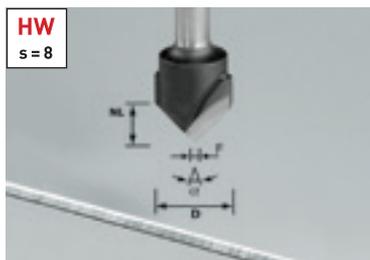
### Fraises à rainurer en V, Ø 8 mm



**HS**  
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
14	7	50	90	8	<b>17.80</b> 19.15	490998
11	9,5	50	60	8	<b>16.50</b> 17.75	490997

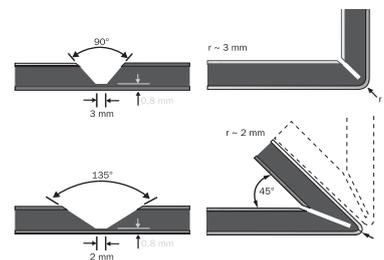
### Fraise à rainurer en V, pour le travail des plaques aluminium, Ø 8 mm



**HW**  
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
18	3,3	59	135	8	<b>71.40</b> 76.90	491443
18	8	59	90	8	<b>71.40</b> 76.90	491444

#### Fraisage de panneaux sandwich en aluminium



### Fraises pour plaques de plâtre HW, Ø 8 mm

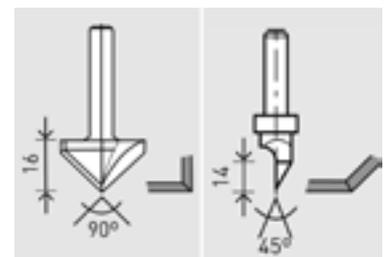


**HW**  
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
12,5	14	55	45	8	<b>51.10</b> 55.05	491000 *
32	16	49	90	8	<b>67.10</b> 72.25	491001

#### Fraiser et plier au lieu de coller et d'enduire.

En complément de la fraise à rainurer en V spéciale plaque de plâtre de 90°, il existe désormais une fraise de 45° pour un pliage aisé des coins à 45°.



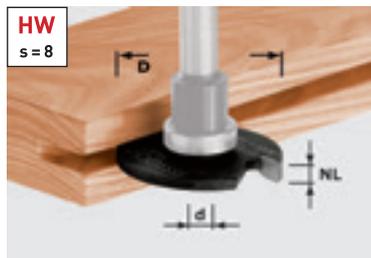
Fraise pour plaques de plâtre 90° (réf. 491001)

Fraise pour plaques de plâtre 45° (réf. 491000)

\* outil à un seul tranchant

## Fraises à rainurer à plaquettes, fraises pour ferrures

### Disques à rainurer HW, Ø 8 mm



D	Ø	NL	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
40	6	1,5	<b>22.20</b> 23.90	491038
40	6	2	<b>23.40</b> 25.20	491040
40	6	2,5	<b>23.90</b> 25.75	491056
40	6	3	<b>24.80</b> 26.70	491057
40	6	3,5	<b>25.10</b> 27.05	491058
40	6	4	<b>25.70</b> 27.70	491059
40	6	5	<b>26.50</b> 28.55	491060

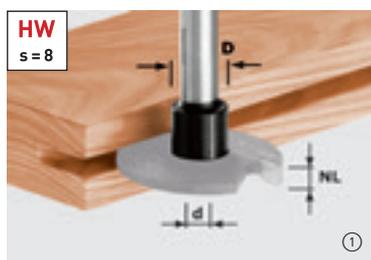
**Pour utiliser la fraise à rainurer à plaquettes d'une largeur de rainure de 1,5 mm à 5 mm, 3 broches porte-fraise différentes sont disponibles.**

La broche porte-fraise 1 est prévue avec une tige rigide, qui ne convient pas comme surface d'arrêt (risque d'incendie). Par conséquent, cette broche porte-outil est prévue uniquement pour travailler avec la butée latérale.

La broche porte-fraise 2 est équipée de roulements à billes 16 mm (au-dessus des rainures de disque), qui sert de surface d'arrêt. Cette broche porte-outil permet de réaliser une profondeur de rainure de 12 mm à l'aide d'une rainure de disque de 40 mm.

La broche porte-outil 3 est équipée de roulements à billes 28 mm (au-dessus des rainures de disque), qui sert de surface d'arrêt. Cette broche porte-outil permet de réaliser une profondeur de rainure de 6 mm à l'aide d'une rainure de disque de 40 mm.

### Broches porte-fraise pour disque à rainurer HW, Ø 8 mm



D	Ø	GL	RB	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
14	6	49		① <b>21.90</b> 23.60	499805
16	6	43	16	② <b>28.30</b> 30.50	499803
28	6	45	28	<b>45.00</b> 48.45	499804

#### Accessoires pour l'arbre de fraisage, Ø 8 mm

<b>Roulement à billes de butée D16 (2x)</b> Diamètre 16 mm, Contenu 2 pce(s)	② <b>26.40</b> 28.45	491384
<b>Roulement à billes de butée D28 (2x)</b> Diamètre 28 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>28.80</b> 31.00	491397



#### Étanchéité parfaite

Avec l'arbre porte-fraise, le roulement D 28 et la fraise à rainurer à plaquettes de 4 mm de large, les rainures de joint de porte peuvent être fraisées parfaitement dans les cadres.



### Fraises pour ferrures HW, avec brise-copeaux HW, Ø 8 mm



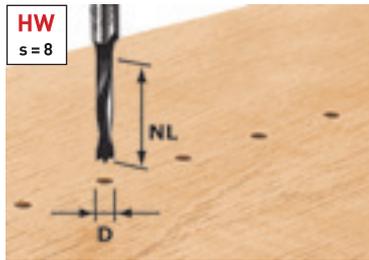
D	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
15	54,5	8	<b>51.10</b> 55.05	491070
20	54,5	8	<b>59.80</b> 64.40	491072
25	54,5	8	<b>68.10</b> 73.35	491073
30	54,5	8	<b>74.20</b> 79.90	491075
34	54,5	8	<b>75.40</b> 81.20	491076
35	54,5	8	<b>76.30</b> 82.20	491077

#### Respecter les cotes avec le système LR 32

Le système de pistes perforées LR 32 permet de fraiser, d'une manière incroyablement facile, des pistes perforées pour la pose d'étagères et pour les fonds intermédiaires. Les trous de perçage de ferrures peuvent également être positionnés de façon précise entre les perçages, au pas de 32 mm.

## Foret pour chevilles/foret de perçage, fraise double moulure, fraise multi-profiles, fraise à rainurer en T

### Fraises pour tourillons HW, Ø 8 mm



\* sans pointe de centrage

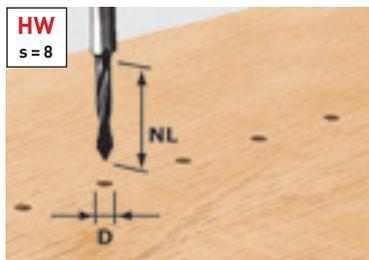
D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
3	16	55	8	<b>40.40</b> 43.50	491065 *
5	30	53,5	8	<b>27.30</b> 29.40	491066
6	30	53,5	8	<b>28.10</b> 30.25	491067
8	30	53,5	8	<b>29.40</b> 31.65	491068
10	30	53,5	8	<b>32.50</b> 35.00	491069

#### Utilisation multiple

La fraise pour tourillons HW est idéale pour le perçage de pistes perforées ainsi que pour une utilisation avec le système d'assemblage VS 600.



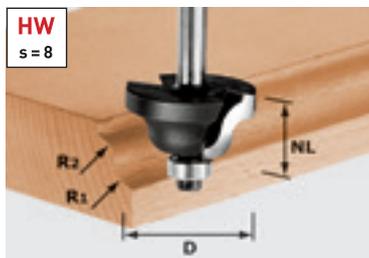
### Foret de perçage HW, Ø 8 mm



D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
5	30	53,5	8	<b>33.00</b> 35.55	491064



### Fraises à double moulure HW avec roulement butée, Ø 8 mm

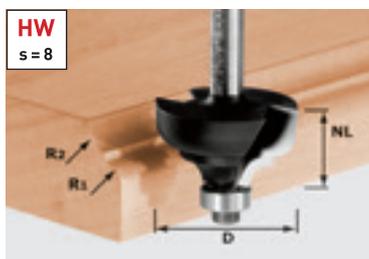


D	NL	GL	R1	R2	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
31,7	13	53	4	4	8	<b>67.50</b> 72.70	491029
38,1	19	59	6,35	6,35	8	<b>76.90</b> 82.80	491030

#### Accessoires pour fraise double moulure

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
---	-----------------------	--------

### Fraises multi-profiles HW avec roulement butée, Ø 8 mm

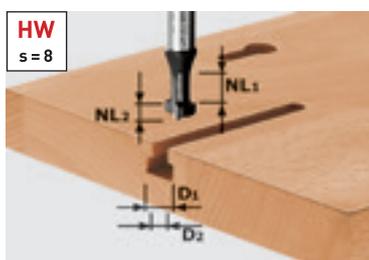


D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
36,7	21	61	6	8	<b>82.90</b> 89.30	491031

#### Accessoires pour fraise moulure multiple

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
---	-----------------------	--------

### Fraise à rainurer en T HW, Ø 8 mm



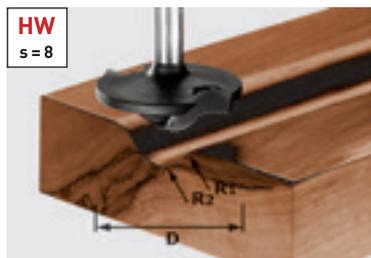
D1	D2	LU1	LU2	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
10,5	6	8	5	50	8	<b>38.20</b> 41.15	491035

#### Les cas spéciaux : c'est aussi sa spécialité.

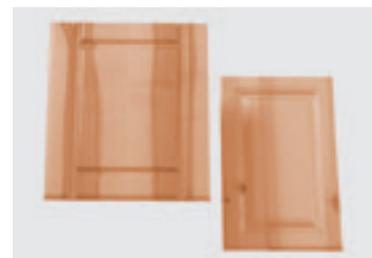
Pour fraiser des rainures en T et des entailles décoratives (trou de serrure) dans le bois massif ou en panneau.

## Fraises à profiler, fraises à contre-profil

### Fraise à profiler HW, Ø 8 mm



D	NL	GL	R1	R2	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
42	13	50	6	12	8	<b>84.50</b>	91.00	491137



### Fraise à profiler les rayons avec roulement butée, Ø 8 mm



D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
42	14	54	6	8	<b>86.50</b>	93.15	491131

#### Accessoires pour fraise à profiler les rayons

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b>	<b>15.40</b>	491383
Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	16.60	

#### Lisse et précis

Grâce à un grand rayon de congé, cette nouvelle fraise est l'outil idéal pour arrondir les panneaux de meuble, les plans de travail, les établis ou les sièges. Les pièces courbes ou rondes peuvent aussi être arrondies sans problèmes.

### Fraise contre-profil pour languette HW avec roulement butée, Ø 8 mm



D	NL	B	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
43	21	5	16	8	<b>123.40</b>	132.90	491130

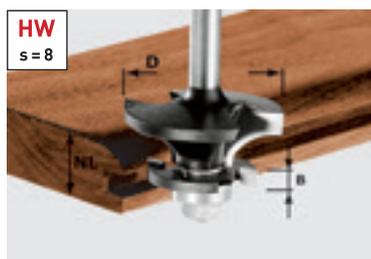
#### Accessoires pour fraise contre-profil pour languette

<b>Roulement à billes de butée D16 (2x)</b>	<b>26.40</b>	491384
Diamètre 16 mm, Contenu 2 pce(s)	28.45	

#### Cadres de porte avec contre-profil et panneaux

Que ce soit pour la réalisation de profils traditionnels ou de formes modernes, le réglage de la bague de fraisage est simple grâce au roulement de guidage.

### Fraise contre-profil pour rainure HW avec roulement butée, Ø 8 mm



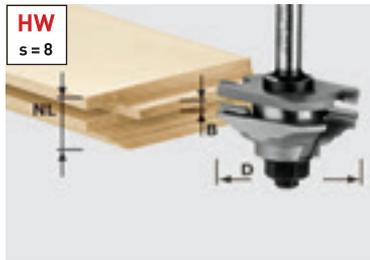
D	NL	B	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
43	21	5	16	8	<b>123.40</b>	132.90	491129

#### Accessoires pour fraise contre-profil pour rainure HW

<b>Roulement à billes de butée D16 (2x)</b>	<b>26.40</b>	491384
Diamètre 16 mm, Contenu 2 pce(s)	28.45	

## Fraises à languetter/profiler, fraises à profiler, affleureuses

### Fraises à profiler-languetter HW avec roulement butée, Ø 8 mm



D	NL	B	R	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
46	20	4	22	8	<b>208.90</b> 225.00	490643

**Pour panneaux de meubles classiques**  
Avec ces nouveaux outils, vous pouvez fraiser des cadres de porte classiques dans différents styles. Les outils de coupe double à l'acier au carbure garantissent un fraisage uniforme et net.

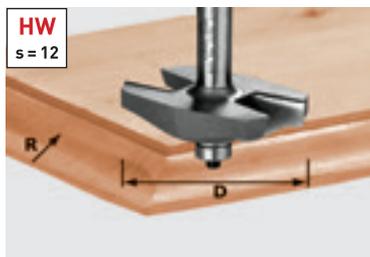
### Fraises à profiler/rainurer HW avec roulement butée, Ø 8 mm



D	NL	B	R	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
46	20	4	22	8	<b>208.90</b> 225.00	490645



### Fraise à plates bandes HW avec roulement butée, queue de 12 mm

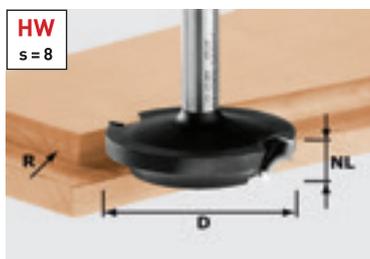


D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
△ 67	12	68	19	12	<b>168.50</b> 181.45	490127
△ n max. 22 000						



Fraise d'affleurage avec roulement : pour panneaux aux courbes classiques.

### Fraises d'affleurage HW, Ø 8 mm



D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
42,7	13	50	6	8	<b>81.40</b> 87.65	491138

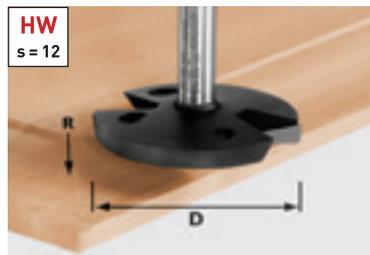
**Aplanir et contre-profiler en une seule opération**

Avec cet outil, vous fraisez des panneaux et des cadres. En combinaison avec une fraise à rainurer à plaquettes, vous pouvez fabriquer des façades de meuble complètes.

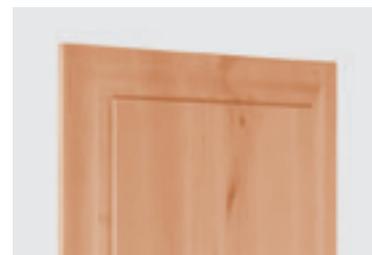


## Affleureuse, fraise pour rampe d'escalier, fraise aluminium

## Fraises d'affleurage HW, queue de 12 mm

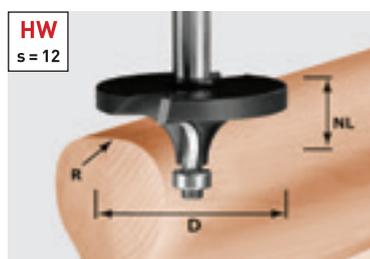


	D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
△	68	14	58	35	12	<b>161.20</b>	173.60	492712
△	n max. 22 000							



Fraise d'affleurage sans roulement : pour panneaux profonds.

## Fraises à moulurer HW avec queue de 12 mm, queue de 12 mm



	D	NL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.	
△	64	26	16	12	<b>154.20</b>	166.05	492710	
△	n max. 22 000							

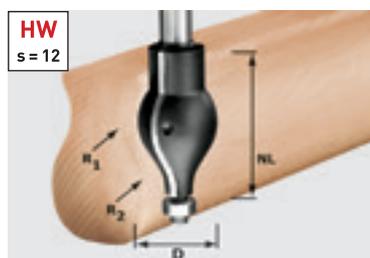
## Accessoires pour fraise pour rampe d'escalier HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b>	<b>15.40</b>	491383
Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	16.60	

## Défonceuse sur table TF 2200

Le module de fraisage CMS, combiné avec la défonceuse OF 2200, est parfaitement adapté aux travaux d'enlèvement de copeaux relativement importants et offre un appui stable lors du fraisage.

## Fraises à moulurer HW avec queue de 12 mm, queue de 12 mm



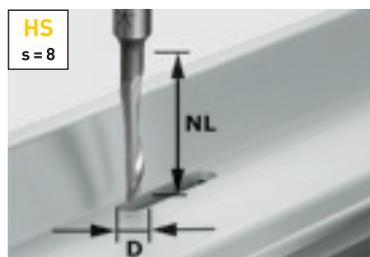
	D	NL	R1	R2	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
△	32	57	20	16	12	<b>145.90</b>	157.15	492711
△	n max. 22 000							

## Accessoires pour fraise pour rampe d'escalier HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b>	<b>15.40</b>	491383
Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	16.60	



## Fraise aluminium HS, Ø 8 mm



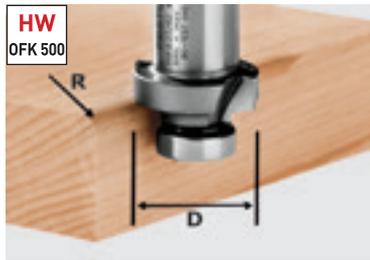
	D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	5	23	65	8	<b>17.80</b>	19.15	491036

## La spécialiste pour l'aluminium

La fraise aluminium HS est appropriée pour le fraisage de rainures de gouttières dans des profilés en aluminium jusqu'à une épaisseur de 2 mm.

## Outils de fraisage pour OFK 500 et démastiqueuse KF 5

### Fraise à mouler, sans roulement à billes



**HW**  
OFK 500

D	R	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
27	2	<b>68.30</b> 73.55	490092
27	3	<b>68.30</b> 73.55	490093
27	4	<b>74.10</b> 79.80	490094
27	5	<b>79.90</b> 86.05	490095
27	6	<b>79.90</b> 86.05	490096

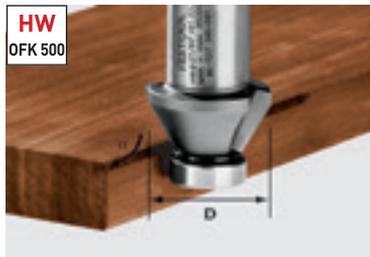


Arrondir les couvre-chants en plastique ou en bois massif

#### Accessoires pour fraise OFK 500

<b>Roulement à billes de butée</b> <b>KLS-D 15,8-OFK</b> pour fraises 490090, 490091, 490092, 490093, 490094, 490095, 490096, 491533, avec vis de serrage	<b>21.50</b> 23.15	490249
---	-----------------------	--------

### Fraise à chanfreiner, sans roulement à billes



**HW**  
OFK 500

D	Alpha	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
27	60	<b>61.20</b> 65.90	491533
27	45	<b>61.20</b> 65.90	490090
27	30	<b>61.20</b> 65.90	490091

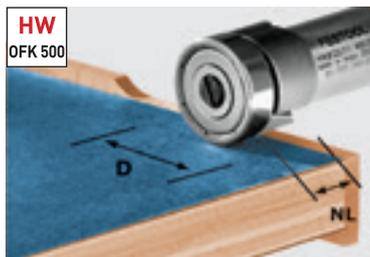


Chanfreiner les couvre-chants en plastique ou en bois massif

#### Accessoires pour fraise OFK 500

<b>Roulement à billes de butée</b> <b>KLS-D 15,8-OFK</b> pour fraises 490090, 490091, 490092, 490093, 490094, 490095, 490096, 491533, avec vis de serrage	<b>21.50</b> 23.15	490249
---	-----------------------	--------

### Fraise à affleurer, avec roulement



**HW**  
OFK 500

D	NL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
22	8	8	<b>76.40</b> 82.30	490565
22	8	8	<b>61.20</b> 65.90	490085 *



Araser les couvre-chants en plastique ou en bois massif

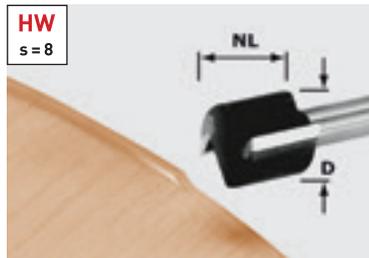
#### Accessoires pour fraise OFK 500

<b>Roulement à billes de butée</b> <b>KLS-D22-OFK</b> pour fraise 490085, avec vis de serrage	<b>24.20</b> 26.05	490250
---	-----------------------	--------

\* Fraise à affleurer, sans roulements à billes

## Outils de fraisage pour OFK 700 et MFK 700

## Fraise à affleurer HW, queue de 8 mm

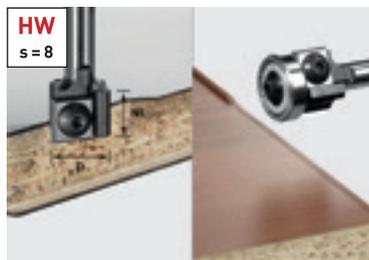


D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
19	16	46	8	47.60	51.25	491666



Vous trouverez en page 243 une gamme complète de fraises à rainurer à plaquettes spécialement pour le fraisage et le rainurage. Cette application nécessite la broche porte-outil.

## Fraise à affleurer à plaquettes réversibles HW, queue de 8 mm



D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
19	12	52	0	8	127.20	137.00	499806

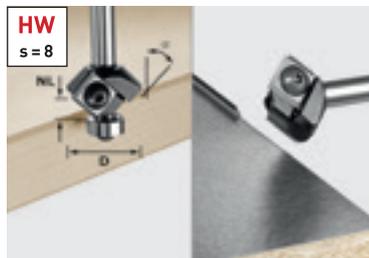
## Accessoires pour fraise à affleurer à plaquettes réversibles

<b>Plaquettes réversibles HW-WP 12x12x1,5 (4x)</b>	<b>43.70</b>	491391
47.05		
<b>Roulement à billes de butée D19 (2x)</b>	<b>22.00</b>	491385
Diamètre 19 mm, Contenu 2 pce(s)	23.70	

## Utilisation avec ou sans roulement à billes

Le système de fixation par roulement à billes permet d'utiliser les fraises à chanfreiner avec ou sans roulement de butée. Ainsi, tous les outils peuvent être utilisés avec roulement sur la machine ou, à l'instar de la OFK 700, avec système de butée externe.

## Fraise à chanfreiner à plaquettes réversibles HW, queue de 8 mm



D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
27	8	55	45	8	127.20	137.00	499807

## Accessoires pour fraise à rainurer pour fraiseuse plaque aluminium HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b>	<b>15.40</b>	491383
Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	16.60	
<b>Plaquettes réversibles HW-WP 12x12x1,5 (4x)</b>	<b>43.70</b>	491391
	47.05	



## Fraises étagées HW, queue de 8 mm



D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
18	11	50	15	8	56.80	61.15	499801
25	11	50	30	8	57.80	62.25	499800
26	7	48	45	8	61.30	66.00	499799

## Accessoires pour fraise à chanfreiner HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b>	<b>15.40</b>	491383
Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	16.60	



## Outils de fraisage pour OFK 700 et MFK 700

## Fraise à mouler HW, queue de 8 mm



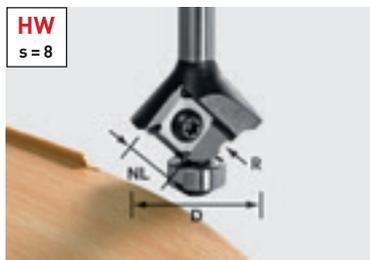
D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
20	2,2	47	2	8	<b>65.40</b>	70.45	499798
22	3,2	48	3	8	<b>66.50</b>	71.60	499797

## Accessoires pour fraise à mouler HW

<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
---	-----------------------	--------

Table de fraisage 0° pour le fraisage en biais.  
Réf. 491427.

## Fraise à mouler à plaquettes réversibles



D	NL	GL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
28	3	55	1	8	<b>141.80</b>	152.70	499811
28	3	55	1,5	8	<b>141.80</b>	152.70	499810
28	3	55	2	8	<b>141.80</b>	152.70	499809
28	3	55	3	8	<b>141.80</b>	152.70	499808

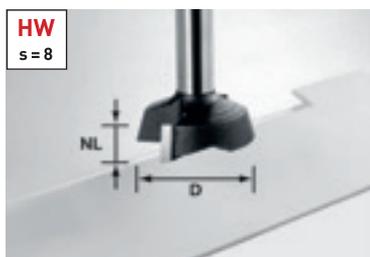
## Accessoires pour fraise à mouler plaquette réversible HW

<b>Plaquette de rechange HW-WP R3 D28 KL12,70FK</b> pour fraise à mouler Wepla 499808, plaquettes réversibles avec une longévité 4 fois plus élevée, boîte de 2 pièces, R 3 mm, Diamètre 28 mm, Roulements à billes 12,7 mm	<b>82.10</b> 88.40	500369
<b>Plaquette de rechange HW-WP R2 D28 KL12,70FK</b> pour fraise à mouler Wepla 499809, plaquettes réversibles avec une longévité 4 fois plus élevée, boîte de 2 pièces, Roulements à billes 12,7 mm, Diamètre 28 mm, R 2 mm	<b>82.10</b> 88.40	500370
<b>Plaquette de rechange HW-WP R1,5 D28 KL12,70FK</b> pour fraise à mouler Wepla 499810, boîte de 2 pièces, plaquettes réversibles avec une longévité 4 fois plus élevée, Roulements à billes 12,7 mm, Diamètre 28 mm, R 1,5 mm	<b>82.10</b> 88.40	500371
<b>Plaquette de rechange HW-WP R1 D28 KL12,70FK</b> pour fraise à mouler Wepla 499811, boîte de 2 pièces, plaquettes réversibles avec une longévité 4 fois plus élevée, Roulements à billes 12,7 mm, Diamètre 28 mm, R 1 mm	<b>82.10</b> 88.40	500372
<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383

Idéale pour le fraisage des chants, l'affleureuse MFK 700 Basic, avec frein pour roulement à billes monté sur ressort et dispositif d'évacuation des copeaux, assure un fraisage sans rayures des chants même fragiles.



## Fraise à surfacer HW pour affleureuse modulaire MFK 700 EQ/B-Plus, queue de 8 mm

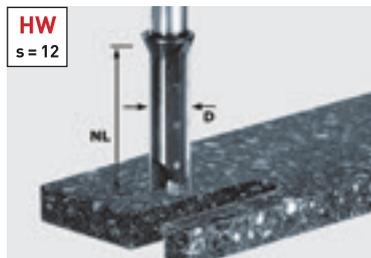


D	NL	GL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
28	7	40	15	8	<b>95.60</b>	102.95	500368



## Fraises spéciales pour matières minérales

### Fraise à rainurer avec plaquettes de rechange HW, queue de 12 mm



\* conviennent également à une utilisation avec OF 2200 et gabarit de fraisage pour plans de travail APS 900

D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
14	45	105	12	<b>220.50</b> 237.50	491110*

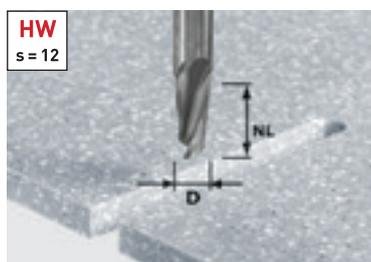
#### Accessoires pour fraise à rainurer à plaquettes réversibles

<b>Plaquettes réversibles HM-WP 50x5,5x1,1 (4x)</b>	<b>100.20</b> 107.90	491389
---	-------------------------	--------

#### Haute résistance à la rupture et travail propre

Les fraises hélicoïdales en acier plein au carbure sont fabriquées à partir de barres métalliques cylindriques spécialement développées pour l'usinage de matières minérales et affichent une résistance à la rupture particulièrement bonne.

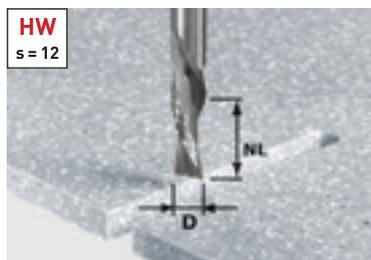
### Fraises à rainurer hélicoïdale HW, queue de 12 mm



D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
12	25	70	12	<b>107.50</b> 115.80	492654
12	42	87	12	<b>137.30</b> 147.85	492655



### Fraise à rainurer hélicoïdale HW, queue de 12 mm



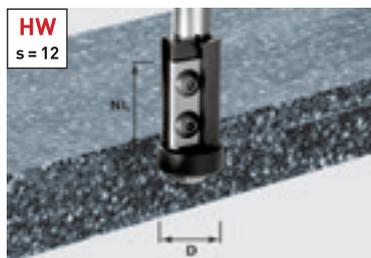
D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
12	42	87	12	<b>155.80</b> 167.80	492656

#### Pour un travail rapide

Fraises totalement en acier au carbure spécialement conçues pour le fraisage rapide de découpes telles que les découpes d'évier.



### Fraises à affleurer HW avec plaquettes de rechange et roulement butée, queue de 12 mm



D	NL	GL	s	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
21	30	89	12	<b>152.80</b> 164.55	491120

#### Accessoires pour fraise à affleurer à plaquettes réversibles

<b>Plaquettes réversibles HW-WP 30x12x1,5 (4x)</b> pour fraises 491081, 491120, plaque principale	<b>71.40</b> 76.90	491393
--	-----------------------	--------

<b>Roulement à billes de butée D21-15,88 (2x)</b> Diamètre 21 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>54.30</b> 58.50	491408
---	-----------------------	--------

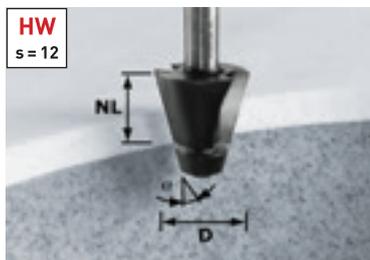
#### Précis et durable

Les matériaux minéraux sollicitent fortement les plaquettes de coupe. Lors de travaux avec le roulement de guidage, il faut en permanence avoir la concordance entre l'arête de coupe et le roulement. C'est pourquoi les outils à plaquettes réversibles sont ici rapidement amortis.



## Fraises spéciales pour matières minérales

### Fraises à chanfreiner HW avec roulement butée, queue de 12 mm

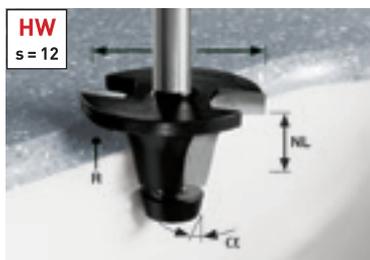


D	NL	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
33,54	25	15	12	<b>93.70</b>	100.90	492665

#### Accessoires pour fraise à chanfreiner avec roulement butée

<b>Roulement à billes de butée D18,5/15°</b> Diamètre 18,5 mm	<b>28.60</b> 30.80	493057
--	-----------------------	--------

### Fraise à gorge creuse HW avec roulement butée, queue de 12 mm



D	NL	R	Alpha	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
45	25	6,35	6	12	<b>138.60</b>	149.25	492671

#### Accessoires pour fraise à rainurer avec roulement butée

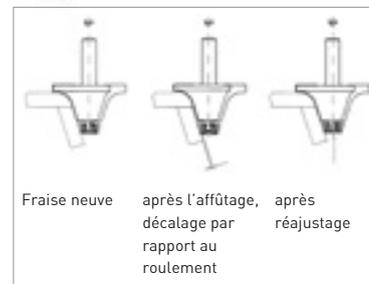
<b>Roulement à billes de butée D21,1/6°</b> pour fraise 6°, Diamètre 21,1 mm	<b>28.50</b> 30.70	493061
<b>Roulement à billes de butée D12,7</b> Alpha 6°, Diamètre 12,7 mm	<b>20.50</b> 22.10	491398

#### Tout simplement génial

Lorsque, après l'affûtage, la plaquette de coupe n'est plus parfaitement adaptée au roulement à billes, la transition de coupe peut être réajustée en décalant le roulement à billes dans le plan axial. Cette solution permet une utilisation durable des fraises à gorge creuse Festool.



Roulement à billes à déplacement axial sur la fraise à gorge creuse



Fraise neuve après l'affûtage, décalage par rapport au roulement après réajustage

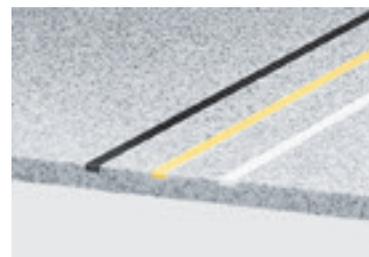
### Fraises à surfacier HW, queue de 12 mm



D	NL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
52	7,3	1,5	12	<b>104.90</b>	113.00	492701

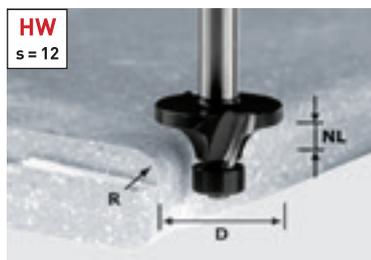
#### Toutes les occasions sont bonnes

Avec la fraise à surfacier, les parties en saillie sont facilement arasées, par exemple les liserés incrustés.



## Fraises spéciales pour matières minérales

### Fraises à moulurer HW, queue de 12 mm



D	NL	R	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
22	10	3	12	<b>82.20</b>	88.55	492681

#### Accessoires pour fraise à moulurer HW

<b>Roulement à billes de butée D16</b> Diamètre 16 mm	<b>25.70</b> 27.70	493062
<b>Roulement à billes de butée D12,7 (2x)</b> Diamètre 12,7 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>15.40</b> 16.60	491383
<b>Roulement à billes de butée D9,53 (2x)</b> Diamètre 9,53 mm, Contenu 2 pce(s)	<b>27.50</b> 29.60	491382

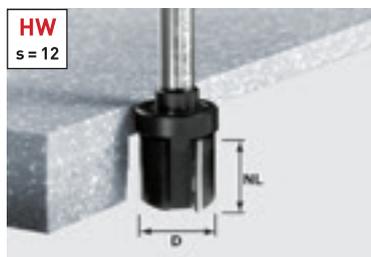


### Accessoires pour fraise à moulurer, coupe inférieure HW



Diamètre	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
28	<b>33.80</b>	36.40	493063

### Fraise à affleurer HW avec roulement supérieur, queue de 12 mm

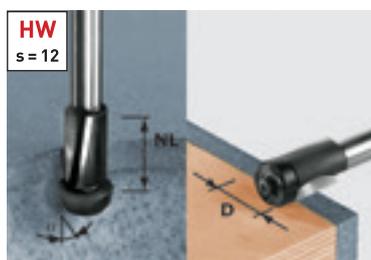


D	NL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
28	25	12	<b>104.90</b>	113.00	492705

#### Accessoires pour fraise à affleurer avec roulement supérieur

<b>Roulement à billes de butée D28</b> Diamètre 28 mm	<b>33.80</b> 36.40	493063
--	-----------------------	--------

### Fraises à affleurer HW avec roulement inférieur, queue de 12 mm



D	NL	s	CHF <sup>1)</sup>	CHF <sup>2)</sup>	Réf.
19	25	12	<b>93.70</b>	100.90	492661

#### Accessoires pour fraise d'affleurage avec roulement dessous

<b>Roulement à billes de butée D19</b> Diamètre 19 mm	<b>25.90</b> 27.90	493055
<b>Roulement à billes de butée D22/11°</b> Diamètre 22 mm	<b>29.70</b> 32.00	493056

Les deux roulements de rechange sont fournis dans la livraison standard

#### Deux en un

Fraisage affleurant d'incrustations ou fraisage avec une inclinaison de 11° de saillies pour un lavabo encastré ; les deux sont possibles grâce au remplacement du roulement à billes fourni.



# 09 Assembler





**256** Fraiseuses DOMINO

**259** Système d'assemblage DOMINO



**259** DOMINO

# Assemblages simples et plus précis

## Les fraiseuses DOMINO

Unique dans le domaine des outils portatifs et brevetée par Festool : le mouvement des fraiseuses DOMINO. Grâce aux mouvements rotatifs et pendulaires simultanés de l'outil de fraisage, le travail se fait facilement et sans laisser de traces. Le mouvement pendulaire empêche les fraises de surchauffer et rallonge ainsi leur durée de vie.

### Fraiseuse DF 500 Q-Plus

La DOMINO DF 500 offre une grande maniabilité et des possibilités d'assemblage quasiment illimitées. Montage de panneaux ou de caissons de meubles, assemblage simple de cadres ou de châssis : la DOMINO DF 500 séduit par son extrême précision, sa flexibilité et sa facilité d'utilisation.



### Fraiseuse DF 700 EQ-Plus

Ce n'est pas la pièce qui va à l'outil, c'est l'outil qui vient à la pièce : DOMINO XL. Rapidité, simplicité, précision, stabilité : des temps de montage nettement plus courts et jusqu'à 50 % de temps gagné par rapport aux machines stationnaires. La DOMINO XL est idéale pour la construction de meubles ou de portes et la fabrication d'assemblages en bois massif.



#### Système de butée novateur

L'un des grands gains de temps en travaillant avec la fraiseuse DOMINO est l'absence de mesure et de marquage compliqués. Pour la DOMINO DF 500, le positionnement rapide et exact se fait tout simplement avec des butées d'arrêt, pour la DF 700 avec des tiges de butée.



#### Trous oblongs

Ajustement précis : le premier tenon DOMINO est positionné avec précision dans un trou oblong ajusté, et tous les autres sont adaptés de façon flexible dans des trous oblongs plus larges. L'assemblage est obtenu sans aucun effort. Résultat : un assemblage solide et sans rotation dès le premier tenon DOMINO.



#### Réglage de la hauteur et de l'angle de fraisage

Réglage de la hauteur de fraisage et de l'angle : pour un fraisage selon guide précis et l'usinage de différentes épaisseurs de matériaux. Réglages prédéfinis (crans) et réglage libre de l'angle de fraisage.



#### Gain de temps pour des profondeurs répétitives de fraise

À l'aide du verrouillage de levier enclenchable de la DF 500, vous sélectionnez votre profondeur de fraise souhaitée. 12 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm et 28 mm sont possibles. La DF 700 permet de dégager deux positions optionnelles de marqueur avec le réglage variable de la profondeur de coupe entre 15 et 70 mm.

## La solution idéale pour chaque type d'assemblage Le système DOMINO

Le système DOMINO permet de réaliser facilement et rapidement des assemblages robustes pouvant être démontés à tout moment si nécessaire. Une solution idéale pour les angles et les panneaux, également disponible pour les assemblages sur cloison centrale ou piste perforée. Des caches de différentes couleurs apportent une note de perfection supplémentaire.

Plus d'informations, voir page 259

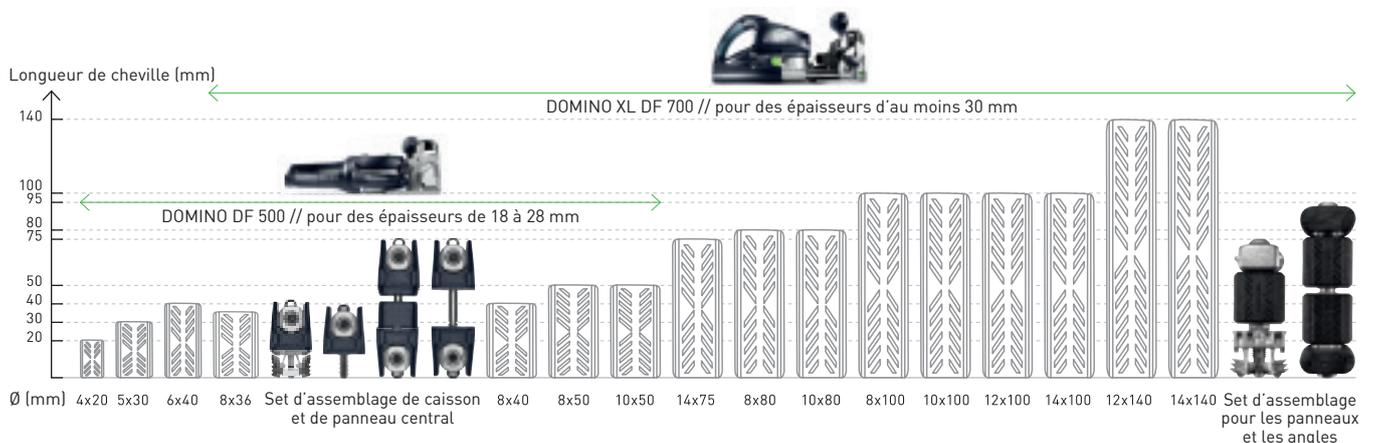




Caractéristiques techniques	DF 500	DF 700
Puissance absorbée (W)	420	720
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	25.500	21.000
Butée de profondeur pour réglage du fraisage (mm)	–	15 – 70
Profondeur de fraisage max. (mm)	28	70
Fraise à rainurer DOMINO Ø (mm)	4, 5, 6, 8, 10	8, 10, 12, 14
Réglage en hauteur de la fraise (mm)	5 – 30	10 – 50
Fraisage selon guide (°)	0 – 90	0 – 90
Ø raccord d'aspiration (mm)	27	27
Poids (kg)	3,2	5,2

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>DF 500</b> Toutes les versions : fraise DOMINO D5, Extension de butée, clé à fourche OC 8, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
 <b>DF 500 Q-Plus</b>	<b>949.00</b> 1'022.65	574326
 <b>DF 500 Q-Set</b> butée pour lame, butée transversale	<b>1'043.00</b> 1'123.90	574428
<b>DF 700</b>		
 <b>DF 700 EQ-Plus</b> fraise DOMINO D 12, Extension de butée, 2 x boîte de DOMINO vide, clé à fourche OC 12, en SYSTAINER SYS 5 T-LOC	<b>1'314.00</b> 1'417.70	574424

## Assemblages parfaits en toute simplicité Aperçu de la gamme DOMINO



# Chaque assemblage en bois a des avantages Le système DOMINO les réunit tous.



## DOMINO en hêtre et sipo



Les DOMINO en hêtre portent le label de qualité du Pan European Forest Council (PEFC) pour les produits en bois issus d'une gestion durable, sérieuse et responsable de la forêt.

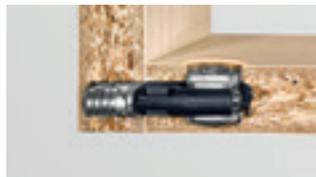


Les DOMINO en sipo sont résistants aux intempéries ainsi que contre les insectes et les moisissures et sont par conséquent parfaitement appropriés pour une utilisation à l'extérieur.

## DOMINO amovibles pour caissons et meubles pour la fraiseuse DOMINO DF 500



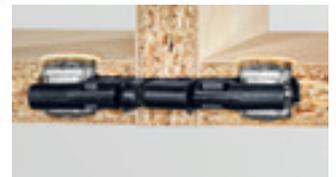
Raccord d'angle –  
pour assemblage DOMINO/LR 32



Raccord d'angle –  
pour assemblage  
DOMINO/DOMINO



Pièces d'assemblage sur  
cloison centrale –  
pour assemblage DOMINO/LR 32



Pièces d'assemblage sur  
cloison centrale –  
pour assemblage  
DOMINO/DOMINO

## Le système d'assemblage pour les panneaux et les angles pour la fraiseuse DOMINO XL DF 700



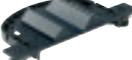
Raccord d'angle

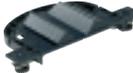


Set d'assemblage pour les  
panneaux



Set d'assemblage de panneaux  
avec clips d'extension  
spécialement pour les matériaux  
tels que les plans de travail de cuisine

Accessoires pour fraiseuses DF 500		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Fraise DOMINO</b> Toutes les versions : pour DF 500, emballage sous blister			
	<b>D 4-NL 11 HW-DF 500</b> D 4 mm, NL 11 mm	<b>44.00</b> 47.40	495663
	<b>D 5-NL 20 HW-DF 500</b> D 5 mm, NL 20 mm	<b>37.50</b> 40.40	493490
	<b>D 6-NL 28 HW-DF 500</b> D 6 mm, NL 28 mm	<b>38.40</b> 41.35	493491
	<b>D 8-NL 28 HW-DF 500</b> D 8 mm, NL 28 mm	<b>39.90</b> 42.95	493492
	<b>D 10-NL 28 HW-DF 500</b> D 10 mm, NL 28 mm	<b>44.80</b> 48.25	493493
	<b>Butée de report QA-DF 500/700</b> pour DF 500 et DF 700, écart de perforation de 100 à 205 mm, la livraison comprend deux butées transversales (gauche et droite), pour un positionnement exact des fraisages avec distance jusqu'au bord de 100-205 mm, emballage sous blister	<b>60.40</b> 65.05	498590
	<b>Butée pour bois de bout LA-DF 500/700</b> pour DF 500 et DF 700, pour plinthes d'une largeur de 22 à 70 mm, emballage sous blister	<b>56.90</b> 61.30	493487
	<b>Butée pour bois rond RA DF 500/700</b> pour DF 500 et DF 700, pour pièces de bois arrondies de 35 – 60 mm, pour un fraisage exact de bois ronds Ø 35 – 60 mm, emballage sous blister	<b>47.60</b> 51.25	494847
	<b>Extension de butée ZA-DF 500</b> pour DF 500 et DF 700, élargissement d'appui et butée latérale, pour réduction du centre de la mortaise de 37 mm à 20 mm, pour positionner la fraiseuse en toute sécurité, en emballage carton	<b>28.30</b> 30.50	495666
<b>Raccord d'angle</b> Toutes les versions : 50 x Coques en plastique, 50 x Élément transversal de verrouillage avec tige filetée, sans caches, contenu 50 pce(s), ferrure d'assemblage (fraisage DOMINO 8 mm) D8, profondeur de fraise DOMINO pour fond 28 mm, diamètre de perçage dans le fond 15 mm, épaisseur de panneau 18 – 28 mm, en emballage carton			
	<b>KV D8/50</b> pour 50 assemblages d'angle avec la DF 500, le DOMINO / la pièce d'assemblage DOMINO KV D8/50 se place dans la cloison latérale de l'armoire tout comme dans l'étagère fond au moyen de la fraiseuse DOMINO DF 500, 50 x Ancre d'expansion, 50 x Boulon à filet M4, pfondeur de fraise DOMINO pour cloison latérale 15 mm	<b>116.10</b> 125.05	203166
	<b>KV-LR32 D8/50</b> pour 50 assemblages d'angle avec la DF 500 et des trous de piste perforée, le DOMINO / la pièce d'assemblage LR 32 KV-LR 32 D8/50 se place dans un trou de piste perforée 5 mm de la cloison latérale de l'armoire et dans l'étagère au moyen de la fraiseuse DOMINO DF 500, Ancre d'expansion, 50 x Boulon à filet Euro pour trous de piste perforée, diamètre de perçage pour boulons Euro 5 mm	<b>92.40</b> 99.50	203168
<b>Set d'assemblage pour panneaux</b> Toutes les versions : gabarit de perçage nécessaire au perçage de surface sur la ferrure d'assemblage DOMINO D8 mm, 50 x Coques en plastique, 50 x Élément transversal de verrouillage avec tige filetée, sans caches, contenu 25 pce(s), ferrure d'assemblage (fraisage DOMINO 8 mm) D8, profondeur de fraise DOMINO pour fond 28 mm, diamètre de perçage dans le fond 15 mm, épaisseur de panneau 18 – 28 mm, en emballage carton			
	<b>MSV D8/25</b> pour 25 assemblages sur cloison centrale avec la DF 500, le DOMINO / la pièce d'assemblage DOMINO MSV D8/25 se place dans la cloison latérale de l'armoire tout comme dans l'étagère fond au moyen de la fraiseuse DOMINO DF 500, 25 x axe à filetage extérieur MSV DOMINO, 25 x axe à filetage intérieur MSV DOMINO, pfondeur de fraise DOMINO pour cloison latérale 15 mm	<b>82.00</b> 88.30	203167
	<b>MSV-LR32 D8/25</b> pour 25 assemblages sur cloison centrale avec la DF 500 et des trous de piste perforée, le DOMINO / la pièce d'assemblage LR 32 LR 32 D8/25 se place dans un trou traversant de piste perforée 5 mm de la cloison latérale de l'armoire et dans l'étagère au moyen de la fraiseuse DOMINO DF 500, 25 x Boulon à filet extérieur MSV, 25 x Boulon à filet intérieur MSV, diamètre de perçage pour boulons Euro 5 mm	<b>73.80</b> 79.50	203169
	<b>Fraise pour ferrures KVB-HW D15 CE</b> pour DF 500, fraise pour ferrures 15 mm nécessaire au perçage de surface sur la ferrure d'assemblage DOMINO D8 mm, Support de tige : CENTROTEC, le foret est adapté au gabarit de perçage Festool (203164), butée de profondeur, Ø de foret 15 mm, emballage sous blister	<b>58.40</b> 62.90	203165
	<b>Gabarit de perçage BS-KV D15</b> pour DF 500, gabarit de perçage nécessaire au perçage de surface sur la ferrure d'assemblage DOMINO D 8 mm, adapté à la fraise pour ferrures Festool D15 (203165), Ø guide de perçage 15 mm, épaisseur de panneau 18 – 28 mm, emballage sous blister	<b>79.80</b> 85.95	203164
	<b>Système d'assemblage DOMINO KV-SYS D8</b> 70 x Set d'assemblage de caisson DOMINO/DOMINO KV D8, 20 x Set d'assemblage de caisson DOMINO/LR32 KV-LR32 D8, 10 x Set d'assemblage sur panneau central DOMINO/DOMINO MSV D8, 10 x Set d'assemblage sur panneau central DOMINO/LR32 MSV-LR32 D8, 50 caches marron foncé KV-AK D15 brn, 50 caches argent KV-AK D15 slr, 50 caches blancs KV-AK D15 wht, 50 caches gris KV-AK D15 gr, 20 x DOMINO D 8 x 36 mm, gabarit de perçage BS-KV D15, Fraise pour ferrures KVB-HW D15 CE, Tournevis, en SYSTAINER SYS 1 T-LOC	<b>440.00</b> 473.90	203170

Accessoires pour fraiseuses DF 500		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Cache de protection</b> Toutes les versions : pour DF 500, pour couvrir la ferrure d'assemblage DOMINO D8 mm, contenu 50 pce(s), emballage sous blister			
	<b>KV-AK D15 brn/50</b> coloris : marron clair	<b>7.30</b> 7.85	203171
	<b>KV-AK D15 wht/50</b> couleur : blanc	<b>7.30</b> 7.85	203173
	<b>KV-AK D15 gr/50</b> coloris: gris	<b>7.30</b> 7.85	203174
	<b>KV-AK D15 slr/50</b> coloris : peinture argent	<b>13.50</b> 14.55	203172
Accessoires pour fraiseuse DOMINO XL DF 700		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Fraise DOMINO</b> Toutes les versions : pour DF 700, fraise avec filetage pour montage sur fraiseuse DOMINO XL DF 700, emballage sous blister			
	<b>D 8-NL 50 HW-DF 700</b> D 8 mm, NL 50 mm	<b>54.30</b> 58.50	497868
	<b>D 10-NL 70 HW-DF 700</b> D 10 mm, NL 70 mm	<b>57.90</b> 62.35	497869
	<b>D 12-NL 70 HW-DF 700</b> D 12 mm, NL 70 mm	<b>60.40</b> 65.05	497870
	<b>D 14-NL 70 HW-DF 700</b> D 14 mm, NL 70 mm	<b>64.80</b> 69.80	497871
	<b>Butée de report QA-DF 500/700</b> pour DF 500 et DF 700, écart de perforation de 100 à 205 mm, la livraison comprend deux butées transversales (gauche et droite), pour un positionnement exact des fraisages avec distance jusqu'au bord de 100-205 mm, emballage sous blister	<b>60.40</b> 65.05	498590
	<b>Butée pour bois de bout LA-DF 500/700</b> pour DF 500 et DF 700, pour plinthes d'une largeur de 22 à 70 mm, emballage sous blister	<b>56.90</b> 61.30	493487
	<b>Butée pour bois rond RA DF 500/700</b> pour DF 500 et DF 700, pour pièces de bois arrondies de 35 – 60 mm, pour un fraisage exact de bois ronds Ø 35 – 60 mm, emballage sous blister	<b>47.60</b> 51.25	494847
	<b>SYSTAINER T-LOC SORT-SYS 2 TL DOMINO</b> systainer vide SYS 2 T-LOC, contient 3 casiers avec compartiments flexibles pour le remplissage personnalisé avec des tenons DOMINO, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>91.40</b> 98.45	498889
	<b>Élément de fixation traversant SV-AB D14/32</b> pour un travail avec la fraiseuse DOMINO XL DF 700, raccords d'angle pour l'assemblage de cadres et de châssis à partir d'une épaisseur de matériau de 30 mm, associée à l'ancre d'expansion SV-SA D14 et à l'élément de verrouillage SV-QA D14 pour réaliser des assemblages angulaires, 64 x Demi-coques de tenons, contenu 32 pce(s), en emballage carton	<b>52.10</b> 56.10	201350
	<b>Ancre d'expansion SV-SA D14/32</b> pour un travail avec la fraiseuse DOMINO XL DF 700, raccords d'angle pour l'assemblage de cadres et de châssis à partir d'une épaisseur de matériau de 30 mm, associée à l'élément de fixation traversant SV-AB D14 et à l'élément transversal de verrouillage SV-QA D14 pour fabriquer des assemblages angulaires démontables, contenu 32 pce(s), en emballage carton	<b>36.90</b> 39.75	201349
	<b>Élément de verrouillage transversal SV-QA D14/32</b> pour un travail avec la fraiseuse DOMINO XL DF 700, à partir de 30 mm d'épaisseur de matériau, sert de contre-palier et comme élément de serrage pour élément de fixation traversant ou élément de fixation double, pour les matériaux tendres ou poreux comme les panneaux de particules, l'utilisation d'une extension d'élément transversal de verrouillage SV-V D14 est recommandée (à partir de 35 mm d'épaisseur de matériau – évite qu'il ne rentre dans le matériau), associée à l'ancre d'expansion SV-SA D14 et à l'élément de fixation traversant SV-AB D14 pour réaliser des assemblages angulaires, associée à l'élément de fixation double SV-DB D14 pour fabriquer des assemblages de panneaux, 32 x tiges filetées, contenu 32 pce(s), en emballage carton	<b>36.90</b> 39.75	201351
	<b>Extension de table SV-V D14/32</b> pour élément transversal de verrouillage SV-QA D14, pour l'extension des éléments transversaux de verrouillage pour une meilleure répartition de la pression lors de l'utilisation de matériaux poreux ou tendres, par ex. des plans de travail de cuisine, évite que l'élément transversal de verrouillage ne rentre dans le matériau, 64 demi-coques pour extension de 32 ancres d'expansion, contenu 32 pce(s), en emballage carton	<b>15.50</b> 16.70	201498
	<b>Élément de fixation double SV-DB D14/16</b> pour un travail avec la fraiseuse DOMINO XL DF 700, associée aux 2 éléments transversaux de verrouillage SV-QA D14 (et en option les clips d'extension SV-V D14 pour matériaux tendres) pour fabriquer des assemblages de panneaux dans la construction de meubles, 64 x Demi-coques de tenons, contenu 16 pce(s), en emballage carton	<b>39.50</b> 42.55	201352

## 09 Assembler

Accessoires pour fraiseuse DOMINO XL DF 700		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Cache de protection</b> Toutes les versions : pour un travail avec la fraiseuse DOMINO XL DF 700, caches pour masquer les trous de fraisages DOMINO D14, contenu 32 pce(s), emballage sous blister			
	<b>SV-AK D14 str/32</b> coloris : peinture argent	<b>11.30</b> 12.15	201354
	<b>SV-AK D14 brn1/32</b> coloris : marron foncé	<b>7.20</b> 7.75	201355
	<b>SV-AK D14 brn2/32</b> coloris : marron clair	<b>7.20</b> 7.75	201356
<b>Set d'assemblage</b> Toutes les versions : 32 ancrés d'expansion SV-QA D14 en emballage carton			
	<b>FV/16-Set</b> raccords de panneaux, set complet pour 16 assemblages de panneaux comprenant des éléments de fixation double, des éléments transversaux de verrouillage et des extensions, 16 éléments de fixation double SV-DB D14, extension SV-V D14 pour 32 éléments transversaux de verrouillage	<b>93.60</b> 100.80	203421
	<b>EV/32-Set</b> raccords d'angle pour l'assemblage de cadres et de châssis à partir d'une épaisseur de matériau de 30 mm, set complet comprenant des éléments de fixation traversant, des ancrés d'expansion et des éléments transversaux de verrouillage pour 32 raccords d'angle, 32 éléments de fixation traversant SV-AB D14, 32 ancrés d'expansion SV-SA D14	<b>128.50</b> 138.40	203420
	<b>Système d'assemblage DOMINO SV-SYS D14</b> pour un travail avec la fraiseuse DOMINO XL DF 700, comprend les raccords d'angle et les raccords de panneaux y compris caches et tenons DOMINO, Accessoire requis : fraise DOMINO Ø 14 (497871), clé coudée ouverture de 4 pour serrer les tiges filetées, 16 éléments de fixation double SV-DB D14, 32 éléments de fixation traversant SV-AB D14, 32 ancrés d'expansion SV-SA D14, 32 x tenon DOMINO hêtre Ø 14 x 75, 2 x 32 ancrés d'expansion SV-QA D14, clé coudée de 4, extension SV-V D14 pour 32 éléments transversaux de verrouillage, 32 caches argent SV-AK D14 str, 32 caches marron foncé SV-AK D14 brn1, 32 caches marron clair SV-AK D14 brn2, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>284.60</b> 306.50	201353

DOMINO en hêtre		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>DOMINO en hêtre</b> Toutes les versions : en hêtre			
	<b>D 4x20/450 BU</b> pour DF 500, contenu 450 pce(s), dimensions 4 x 20 mm, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	495661
	<b>D 5x30/300 BU</b> pour DF 500, contenu 300 pce(s), dimensions 5 x 30 mm, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	494938
	<b>D 5x30/1800 BU</b> pour DF 500, contenu 1.800 pce(s), dimensions 5 x 30 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	493296
	<b>D 6x40/190 BU</b> pour DF 500, contenu 190 pce(s), dimensions 6 x 40 mm, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	494939
	<b>D 6x40/1140 BU</b> pour DF 500, contenu 1.140 pce(s), dimensions 6 x 40 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	493297
	<b>D 8x36/130 BU</b> pour DF 500, contenu 130 pce(s), dimensions 8 x 36 mm, contenu 130 pce(s), emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	203175
	<b>D 8x40/130 BU</b> pour DF 500, contenu 130 pce(s), dimensions 8 x 40 mm, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	494940
	<b>D 8x40/780 BU</b> pour DF 500, contenu 780 pce(s), dimensions 8 x 40 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	493298
	<b>D 8x50/100 BU</b> pour DF 500, contenu 100 pce(s), dimensions 8 x 50 mm, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	494941
	<b>D 8x50/600 BU</b> pour DF 500, contenu 600 pce(s), dimensions 8 x 50 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	493299
	<b>D 10x50/85 BU</b> pour DF 500, contenu 85 pce(s), dimensions 10 x 50 mm, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	494942
	<b>D 10x50/510 BU</b> pour DF 500, contenu 510 pce(s), dimensions 10 x 50 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	493300
	<b>D 8x80/190 BU</b> pour DF 700, contenu 190 pce(s), dimensions 8 x 80 mm, en emballage carton	<b>48.60</b> 52.35	498212
	<b>D 8x100/150 BU</b> pour DF 700, contenu 150 pce(s), dimensions 8 x 100 mm, en emballage carton	<b>48.60</b> 52.35	498213
	<b>D 10x80/150 BU</b> pour DF 700, contenu 150 pce(s), dimensions 10 x 80 mm, en emballage carton	<b>48.60</b> 52.35	498214
	<b>D 10x100/120 BU</b> pour DF 700, contenu 120 pce(s), dimensions 10 x 100 mm, en emballage carton	<b>48.60</b> 52.35	498215
	<b>D 12x100/100 BU</b> pour DF 700, contenu 100 pce(s), dimensions 12 x 100 mm, en emballage carton	<b>48.60</b> 52.35	498216
	<b>D 12x140/90 BU</b> pour DF 700, contenu 90 pce(s), dimensions 12 x 140 mm, en emballage carton	<b>48.60</b> 52.35	498217
	<b>D 14x75/104 BU</b> pour DF 700, contenu 104 pce(s), dimensions 14 x 75 mm, en emballage carton	<b>47.30</b> 50.95	201499
	<b>D 14x100/80 BU</b> pour DF 700, contenu 80 pce(s), dimensions 14 x 100 mm, en emballage carton	<b>48.60</b> 52.35	498218
	<b>D 14x140/70 BU</b> pour DF 700, contenu 70 pce(s), dimensions 14 x 140 mm, en emballage carton	<b>48.60</b> 52.35	498219

Tenons DOMINO hêtre		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Tige DOMINO en hêtre</b> Toutes les versions : pour DF 700, en hêtre, en emballage carton		
	<b>D 8x750/36 BU</b> contenu 36 pce(s), dimensions 8 x 750 mm	<b>70.20</b> 75.60	498686
	<b>D 10x750/28 BU</b> contenu 28 pce(s), dimensions 10 x 750 mm	<b>68.30</b> 73.55	498687
	<b>D 12x750/22 BU</b> contenu 22 pce(s), dimensions 12 x 750 mm	<b>64.20</b> 69.15	498688
	<b>D 14x750/18 BU</b> contenu 18 pce(s), dimensions 14 x 750 mm	<b>64.20</b> 69.15	498689

DOMINO en SIPO		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>DOMINO en sipo</b> Toutes les versions : pour DF 500, en sipo, DOMINO en acajou, résistant aux intempéries		
	<b>D 5x30/300 MAU</b> contenu 300 pce(s), dimensions 5 x 30 mm, emballage sous blister	<b>34.30</b> 36.95	494869
	<b>D 5x30/900 MAU</b> contenu 900 pce(s), dimensions 5 x 30 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	494859
	<b>D 6x40/190 MAU</b> contenu 190 pce(s), dimensions 6 x 40 mm, emballage sous blister	<b>34.30</b> 36.95	494870
	<b>D 6x40/570 MAU</b> contenu 570 pce(s), dimensions 6 x 40 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	494860
	<b>D 8x40/130 MAU</b> contenu 130 pce(s), dimensions 8 x 40 mm, emballage sous blister	<b>34.30</b> 36.95	494871
	<b>D 8x40/390 MAU</b> contenu 390 pce(s), dimensions 8 x 40 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	494861
	<b>D 8x50/100 MAU</b> contenu 100 pce(s), dimensions 8 x 50 mm, emballage sous blister	<b>34.30</b> 36.95	494872
	<b>D 8x50/300 MAU</b> contenu 300 pce(s), dimensions 8 x 50 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	494862
	<b>D 10x50/85 MAU</b> contenu 85 pce(s), dimensions 10 x 50 mm, emballage sous blister	<b>34.30</b> 36.95	494873
	<b>D 10x50/255 MAU</b> contenu 255 pce(s), dimensions 10 x 50 mm, en emballage carton	<b>93.30</b> 100.50	494863

Tenons DOMINO en Sipo		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Tenon DOMINO en sipo</b> Toutes les versions : pour DF 700, en sipo, en emballage carton		
	<b>D 8x750/36 MAU</b> contenu 36 pce(s), dimensions 8 x 750 mm	<b>136.10</b> 146.60	498690
	<b>D 10x750/28 MAU</b> contenu 28 pce(s), dimensions 10 x 750 mm	<b>132.00</b> 142.15	498691
	<b>D 12x750/22 MAU</b> contenu 22 pce(s), dimensions 12 x 750 mm	<b>127.90</b> 137.75	498692
	<b>D 14x750/18 MAU</b> contenu 18 pce(s), dimensions 14 x 750 mm	<b>127.90</b> 137.75	498693

Systainer		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Assortiment de DOMINO en hêtre DS 4/5/6/8/10 1060x BU</b> pour DF 500, DOMINO 4 x 20, 5 x 30, 6 x 40, 8 x 40, 8 x 50, 10 x 50 mm et fraise DOMINO pour tailles 4, 5, 6, 8 et 10, contenu 1.060 pce(s), dimensions 396 x 296 x 157,5 mm, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>263.50</b> 283.80	498899
	<b>Tenons DOMINO XL en hêtre</b> Toutes les versions : pour DOMINO XL, assortiment de tenons DOMINO XL en hêtre, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
	<b>DS/XL D8/D10 306x BU</b> DOMINO 8x50, 8x80, 8x100, 10x50, 10x80, 10x100 et fraise DOMINO XL pour les tailles 8 et 10, contenu 306 pce(s)	<b>235.70</b> 253.85	498204
	<b>DS/XL D12/D14 128x BU</b> DOMINO 12x100, 12x140, 14x100, 14x140 mm et fraise DOMINO XL pour taille 14, contenu 128 pce(s)	<b>203.40</b> 219.05	498205
<b>SYSTAINER T-LOC</b>			
	<b>SORT-SYS1TL DOMINO</b> Systainer vide SYS 1 T-LOC, contient 3 casiers avec compartiments flexibles pour le remplissage personnalisé avec des DOMINO ou d'autres accessoires ou outils, Casiers Box longs, en SYSTAINER SYS 1 T-LOC	<b>80.80</b> 87.00	203176
	<b>SORT-SYS 2 TL DOMINO</b> systainer vide SYS 2 T-LOC, contient 3 casiers avec compartiments flexibles pour le remplissage personnalisé avec des tenons DOMINO, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>91.40</b> 98.45	498889

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.

<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

# 10 Rabots





**266** Robot électrique à une main EHL 65



**268** Robot électrique HL 850

## Un changement minimal pour une amélioration décisive

### Le rabot électrique à une main

Avec un poids de seulement 2,4 kg et sa forme compacte, le rabot électrique EHL 65 est très maniable, léger et le plus puissant de sa catégorie. Profondeur de rabot de 4 mm et profondeur de feuillure de 23 mm et d'excellents résultats de surface grâce au couteau hélicoïdal unique avec coupe en traction. Avec une poignée avec Softgrip, commande à un bouton et nervures anti-dérapantes sur le carter pour un bon maintien. En bref : le rabot pour les pros.

Rabot électrique  
à une main  
**EHL 65**



Caractéristiques techniques	EHL 65
Puissance absorbée (W)	720
Vitesse de rotation de l'arbre (min <sup>-1</sup> )	15.600
Largeur du rabot (mm)	65
Hauteur de coupe (mm)	0 – 4
Profondeur de feuillure max. (mm)	23
Ø raccord d'aspiration (mm)	27
Poids (kg)	2,4



### Vous ne trouverez pas plus silencieux

Le robot EHL 65 est nettement plus silencieux que les autres. C'est tellement vrai que, même en charge, il est moins bruyant que d'autres robots fonctionnant à vide. Une contribution importante pour la sécurité au travail. Grâce à la forme particulière du couteau hélicoïdal.

### Réglage en continu de la profondeur de coupe

La profondeur de coupe réglable en continu rend de nombreux services au quotidien. La poignée pivotante permet de régler la profondeur avec précision et, le cas échéant, de la modifier pendant le travail, au fur et à mesure que l'exige la tâche.



Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>EHL 65</b>			
	<b>EHL 65 EQ-Plus</b> guide parallèle, clé Allen OC 2, en SYSTAINER SYS 2 T-LOC	<b>358.00</b> 386.15	576602

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Toutes les versions : pour EHL 65</b>			
	<b>Couteaux hélicoïdaux HW 65</b> version HW pour EHL 65, fer de rabot standard HW de 65 mm de largeur, emballage sous blister	<b>19.60</b> 21.10	488503
	<b>Butée de profondeur FA-EHL</b> pour une profondeur de fraisage 0-23 mm, emballage sous blister	<b>14.10</b> 15.20	488543
	<b>Guide parallèle PA-EHL</b> pour un réglage latéral, réglable de 0-65 mm, emballage sous blister	<b>18.10</b> 19.50	488544
	<b>Sac récupérateur de copeaux SB-EHL</b> en emballage carton	<b>44.90</b> 48.35	488566

## Le travail en toute liberté

### Notre rabot électrique

Raboter et feuilurer près des bords : grâce au concept du porte outil d'un seul côté, le rabot électrique HL 850 travaille avec une profondeur de feuilure illimitée. Pas de limitation de la profondeur de feuilure, pas de retouche.

#### Rabots électriques HL 850



Caractéristiques techniques	HL 850
Puissance absorbée (W)	850
Vitesse de rotation de l'arbre (min <sup>-1</sup> )	12.000
Largeur du rabot (mm)	82
Hauteur de coupe (mm)	0 – 3,5
Profondeur de feuilure max.	∞
Ø raccord d'aspiration (mm)	36
Poids (kg)	3,9



**Rendu de surfaces**

Ondulé fin, grossier ou rustique. Pour structurer, le porte-outils est remplacé en un tour de main.

**Un chanfreinage précis**

Pas de dérapage ni de déviation : la rainure en V à 90° dans la semelle du rabot permet au rabot électrique HL 850 de glisser comme sur un rail lors du chanfreinage de planches ou poutres.



Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>HL 850</b>			
	<b>HL 850 EB-Plus</b> Porte-outils HK 82 SD, guide parallèle, butée de profondeur, raccord d'aspiration, clé Allen OC 5, en SYSTAINER SYS 3 T-LOC	<b>650.00</b> 700.65	576608
<b>Accessoires</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Butée de profondeur FA-HL</b> pour HL 850, pour une profondeur de fraisage 0-30 mm, emballage sous blister	<b>12.50</b> 13.45	484512
	<b>Guide parallèle PA-HL</b> pour HL 850, pour un réglage latéral, réglable de 0-82 mm, emballage sous blister	<b>23.30</b> 25.10	484513
	<b>Sac récupérateur de copeaux SB-HL</b> pour HL 850, sans adaptateur d'aspiration, en emballage carton	<b>68.00</b> 73.25	484509
	<b>Adaptateur d'aspiration AD-HL</b> pour HL 850, pour sac récupérateur de copeaux et tuyau d'aspiration avec manchon, diamètre du tuyau d'aspiration 36 mm, emballage sous blister	<b>18.10</b> 19.50	484507
	<b>Porte-outils HK 82 SD</b> standard, avec fer hélicoïdal carbure HW 82 SD, emballage sous blister	<b>162.30</b> 174.80	484520
	<b>Porte-outils HK 82 RF</b> exécution rustique fin, avec fer HS 82 RF, limitation de la profondeur, emballage sous blister	<b>189.40</b> 204.00	484521
	<b>Porte-outils HK 82 RG</b> pour HL 850, exécution rustique grossier, avec fer HS 82 RG, limitation de la profondeur, emballage sous blister	<b>189.40</b> 204.00	484522
	<b>Porte-outils HK 82 RW</b> pour HL 850, exécution rustique ondulé, avec fer HS 82 RW, limitation de la profondeur, emballage sous blister	<b>189.40</b> 204.00	485331
	<b>Couteaux hélicoïdaux HW 82 SD</b> pour porte-outils HK 82 SD, HM-exécution standard, fer de rabot standard HW de 82 mm de largeur, emballage sous blister	<b>31.40</b> 33.80	484515
	<b>Couteaux hélicoïdaux HS 82 RF</b> pour porte-outils HK 82 RF, HSS-exécution rustique fin, emballage sous blister	<b>38.00</b> 40.95	484518
	<b>Couteaux hélicoïdaux HS 82 RG</b> pour porte-outils HK 82 RG, HSS-exécution rustique grossier, emballage sous blister	<b>38.00</b> 40.95	484519
	<b>Couteaux hélicoïdaux HS 82 RW</b> pour porte-outils HK 82 RW, HSS-exécution rustique ondulé, emballage sous blister	<b>38.00</b> 40.95	485332
	<b>Butée angulaire WA-HL</b> pour HL 850 EB, sert également de butée pour dispositif SE-HL, pour le rabotage en angle de 0-45°, longueur x hauteur 350 x 70 mm, en emballage carton	<b>102.70</b> 110.60	485018

# 11 Plaqueuse de chants





**272** Plaqueuruse de chants CONTURO



**274** Pince à couper pour chants



**275** Table multifonctions



**275** Plaque d'adaptation

## La perfection des chants

### La plaqueuse de chants CONTURO

Grâce à sa polyvalence et à sa facilité de prise en main, la CONTURO représente une véritable solution pour la fabrication de pièces très étroites ou grandes ainsi que de pièces personnalisées et le placage de chants sur des pièces ou éléments de meubles destinés à la production en petites séries.

#### Plaqueuse de chants **CONTURO KA 65**

Pour des arêtes de meuble classiques ou la fabrication de pièces profilées avec moulures concaves ou convexes. Pour des finitions dans le bois, la mélamine ou le plastique. Avec des hauteurs de chants jusqu'à 65 mm et des épaisseurs de matériaux variables jusqu'à 3 mm.

#### Ensemble pour placage de chants

##### **KA 65 Set**

De la pince à couper pour chants en passant par la lame de raclage jusqu'aux abrasifs et produits de polissage, tout est bien rangé dans le SYSTAINER « Kit de fraisage des chants ».





**Faible échauffement**  
Travail sûr, sans échauffement du carter de la machine.



**Système unique d'encollage à cartouches**  
Un travail efficace, simple et propre ainsi qu'un changement rapide de la couleur grâce à un système unique d'encollage à cartouches. Fonte de la colle en fonction des besoins. Pas de cuisson, de coloration ni de perte de qualité de la colle.



**Pour encore plus de champs d'application**

Quatre teintes différentes de colle (blanc, transparent, marron et noir) garantissent une qualité de joint parfaite sur tous les fonds. Et avec la nouvelle colle polyuréthane, des chants résistant à l'eau et à la chaleur, par exemple des meubles de salle de bain ou de cuisine, sont possibles facilement.



**Disponibilité permanente**

Système de buse propre, sans nettoyage. Système fermé prévenant toute fuite de colle.

## Parfaite finition des chants L'affleureuse MFK 700 Basic

Après l'encollage et la découpe du chant vient la finition : fraisage des surplus de chants, lissage des chants fraisés, finition des angles et polissage, le cas échéant, des chants pour les faire briller. Idéale pour le fraisage de chants, l'affleureuse MFK 700 Basic, avec frein pour roulement à billes monté sur ressort et dispositif d'évacuation des copeaux, assure un fraisage sans rayures des chants même fragiles.

Plus d'informations, voir page 226



## 11 Plaqueuse de chants



Caractéristiques techniques	KA 65
Puissance absorbée (W)	1.200
Hauteur de chant (mm)	18 – 65
Épaisseur de chant (mm)	0,5 – 3
Rayon intérieur (mm)	> 50
Temps de chauffe (min)	8
Température de fusion (°C)	100 – 210
Vitesse d'avance (m/min)	2/4
Classe de protection	I
Poids (kg)	8,4

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>KA 65</b>	Toutes les versions : plateau de guidage, 4 x Colle transparente, en SYSTAINER SYS 4 T-LOC		
	<b>KA 65 Plus</b>	<b>2'862.00</b> 3'084.85	574608
	<b>KA 65 Set</b> magasin de stockage, 20 abrasifs StickFix Granat 80 x 133 P320, rouleau de pression supplémentaire, cale de ponçage HSK 80 x 133 H, plaqueuse, plaquette à racler, semelle protection contre les rayures avec 3 feutres, Feutre de polissage, Feutre de polissage StickFix S 800, produit de polissage MPA 5010 OR	<b>3'241.00</b> 3'493.05	574615

## Pince à couper pour chants KP 65/2

Découpe simple et sans effort de chants épais grâce à une poignée ergonomique. Découpe exacte des abouts grâce à un réglage micrométrique excentrique breveté.



Caractéristiques techniques	KP 65/2
Hauteur d'onglet (mm)	65
Épaisseur ongles (mm)	2

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>KP 65/2</b> en emballage carton	<b>186.00</b> 200.30	499896



### La coupe exacte

La table des deux côtés de la plaqueuse permet une coupe des chants de panneau à la fois à gauche et à droite par le haut, avec une vue parfaite sur la pièce. Fonction de scie à onglets (pour table ronde) ainsi que coupe de chants de panneau (sciage final) possibles avec une seule machine.

## Table multifonctions MFT/3 CONTURO

La version stationnaire est particulièrement pratique pour le placage de chants droits sur des pièces étroites ou petites qui se fixent difficilement. Introduire le chant normalement, puis guider la pièce sur le rouleau presseur avec une pression homogène.



Caractéristiques techniques	MFT/3 CONTURO
Dimensions de la table (mm)	1.157 x 773
Hauteur de travail (mm)	900
Plaqueuse de chants pivotante (°)	47
Poids (kg)	29

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>MFT/3 Conturo-AP</b> plaque d'adaptation AP-KA 65, renfort transversal QT-MFT/3, en emballage carton	<b>940.50</b> 1'012.90	500869



### La CONTURO en version stationnaire

Le mode stationnaire permet le placage de chants droits ou arrondis, mais aussi celui de chants biseautés avec des angles de 90° à 45°, étant donné que la CONTURO peut pivoter de 90° à 45° en version stationnaire.

## Plaque d'adaptation AP-KA 65

Pour l'utilisation stationnaire de la plaqueuse de chant. Mise en place de la plaque d'adaptation sur la table multifonctions ou sur toute autre table. Pour les petites séries, chants droits, éléments de forme libre et collage de chants biseautés, angles de 0-47°.



Caractéristiques techniques	AP-KA 65
Dimensions L x l (mm)	254 x 420
Hauteur min. montage (mm)	150
Rayon d'action (°)	0 - 47

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>AP-KA 65</b> 15 plaques de glissement, rouleau de pression supplémentaire, en emballage carton	<b>398.50</b> 429.20	500175



### Travail à l'horizontal pour des chants biseautés

Permet une orientation de la machine (0-47°) dans la table et un appui horizontal de la pièce pour le façonnage des bords – pour un guidage confortable et sûr, même pour de grands objets. Guides pour conduire en toute sécurité la pièce.

## 11 Plaqueuse de chants

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Rouleau de pression supplémentaire ZR-KA 65</b> pour KA 65, pour le façonnage de chants arrondis étroits et de pièces profilées, point de pression supplémentaire pour une pression plus importante du chant sur le panneau stratifié, hauteur rouleau 65 mm, emballage sous blister	<b>73.80</b> 79.50	499480
	<b>Semelles anti-rayures LAS-STF-KA 65</b> pour KA 65, pour l'utilisation de la plaqueuse de chant sur des surfaces sensibles ou très brillante, 4 x vis de fixation, 3 x feutres, emballage sous blister	<b>35.60</b> 38.35	499892
	<b>Feutre de rechange EF-LAS-STF-KA 65 10x</b> pour protection contre les rayures LAS-STF-KA 65, pour l'utilisation de la plaqueuse de chant sur des surfaces sensibles ou très brillante, contenu 10 pce(s), emballage sous blister	<b>30.30</b> 32.65	499893
	<b>Guide de chants KSP-KA 65</b> pour KA 65, pour le guidage en toute sécurité de chants fragiles, guidage en toute sécurité de chants longs sans abîmer ou salir, longueur de chants jusqu'à 8 m (pour une épaisseur de chants de 2 mm), hauteur max. de chants 45 mm, épaisseur max. de chants 2 mm, en emballage carton	<b>61.90</b> 66.65	499479
	<b>Cale de ponçage HSK 80x133 H</b> dur, pour StickFix, abrasifs 80 x 133 mm, emballage sous blister	<b>27.70</b> 29.85	495967
<b>Vlies</b>			
	<b>Abrasif Vlies STF 80x130 SF 800 VL/5</b> pour cale de ponçage manuel HSK 80x133, pour le ponçage, grain 800, contenu 5 pce(s), emballage sous blister	<b>10.70</b> 11.50	483582
	<b>Abrasifs</b> Toutes les versions : pour RTS 400, RTSC 400, RS 400, RS 4, LS 130, contenu 100 pce(s), en emballage carton		
	<b>STF 80x133 P220 GR/100</b> grain P220	<b>56.00</b> 60.30	497123
<b>Granat</b>			
	<b>STF 80x133 P240 GR/100</b> grain P240	<b>56.00</b> 60.30	497124
	<b>STF 80x133 P280 GR/100</b> grain P280	<b>56.00</b> 60.30	497204
	<b>STF 80x133 P320 GR/100</b> grain P320	<b>56.00</b> 60.30	497125
	<b>Produit de polissage MPA 5010 OR/0,5L</b> Produit de polissage 1-Step Speed Cut, sans silicone, base aqueuse, parfait pour une utilisation avec la peau de mouton ou l'éponge de polissage [ORANGE], contenu 500 ml, dans une bouteille plastique	<b>36.30</b> 39.10	202048
	<b>Feutre de polissage PF-STF 80x133 STF H/5</b> pour bloc en bois manuel HSK 80 x 133, en combinaison avec le produit de polissage MPA 5010, pour le polissage d'arêtes à finition haute brillance, contenu 5 pce(s), dimensions L x l 80 x 133 mm, emballage sous blister	<b>18.50</b> 19.90	499894
	<b>Plaque trouée LP-KA65 MFT/3</b> pour KA 65, permet une utilisation stationnaire sur la table MFT, plaque d'adaptation AP-KA 65 permet de pivoter la machine [0-47°] pour que la pièce repose en position horizontale sur la table lors du placage de chants, pour un guidage confortable et sûr de toutes les pièces même les plus grandes, dimensions L x l 1.102 x 718 mm, en emballage carton	<b>171.90</b> 185.15	500366
	<b>Plaque coulissante GP-MFT/3 KA65 15x</b> pour KA 65, plaques de rechange ou de guidage pour l'utilisation stationnaire de la plaqueuse de chant avec la plaque adaptatrice AP-KA 65 dans la MFT (avec plaque perforée KA 65; réf. 500366) ou installé dans une table de travail, contenu 15 pce(s), dimensions (L x l x h) 255 x 31 x 6 mm, emballage sous blister	<b>31.00</b> 33.40	500367

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <p><b>Colle transparente EVA nat 48x-KA 65</b> pour KA 65, colle sans additif – ton naturel convient pour tous les décors, colle universelle EVA avec point de fusion élevé, plage de ramollissement élevée atteignant env. 90 °C, et donc également adaptée aux objets résistants à des températures comprises entre -10 °C et + 75 °C, base chimique : colle, résine, diamètre colle 63 mm, hauteur de colle 26 mm, température de traitement 190°C, résistance à l'humidité selon D1, contenu 48 pce(s), en emballage carton</p>	<p><b>128.50</b> 138.40</p>	499812
 <p><b>Colle blanche EVA wht 48x-KA 65</b> pour KA 65, Colle sans additif – qualité parfaite des rainures pour décors blancs, colle universelle EVA avec point de fusion élevé, plage de ramollissement élevée atteignant env. 90 °C, et donc également adaptée aux objets résistants à des températures comprises entre -10 °C et + 75 °C, base chimique : colle, résine, diamètre colle 63 mm, hauteur de colle 26 mm, température de traitement 190°C, résistance à l'humidité selon D1, contenu 48 pce(s), en emballage carton</p>	<p><b>128.50</b> 138.40</p>	499813
 <p><b>Colle marron EVA brn 48x-KA 65</b> pour KA 65, Colle sans additif – qualité parfaite des rainures pour décors marrons, colle universelle EVA avec point de fusion élevé, plage de ramollissement élevée atteignant env. 90 °C, et donc également adaptée aux objets résistants à des températures comprises entre -10 °C et + 75 °C, base chimique : colle, résine, diamètre colle 63 mm, hauteur de colle 26 mm, température de traitement 190°C, résistance à l'humidité selon D1, contenu 48 pce(s), en emballage carton</p>	<p><b>128.50</b> 138.40</p>	200059
 <p><b>Colle noire EVA blk 48x-KA 65</b> pour KA 65, Colle sans additif – qualité parfaite des rainures pour décors noirs, colle universelle EVA avec point de fusion élevé, plage de ramollissement élevée atteignant env. 90 °C, et donc également adaptée aux objets résistants à des températures comprises entre -10 °C et + 75 °C, base chimique : colle, résine, diamètre colle 63 mm, hauteur de colle 26 mm, température de traitement 190°C, résistance à l'humidité selon D1, contenu 48 pce(s), en emballage carton</p>	<p><b>128.50</b> 138.40</p>	200060
 <p><b>Colle PU transparente PU nat 4x-KA 65</b> pour KA 65, attention : après le travail, utiliser le pain de rinçage pour nettoyer la machine (agent de rinçage PU spm 4x-KA 65, référence 200062), durée d'utilisation 12 mois, la colle a une résistance initiale élevée, une excellente élasticité à basses températures ainsi qu'une bonne résistance aux solvants, ton naturel, Pains de colle PU de 200 g dans des boîtes étanches, base chimique : colle polyuréthane, attention ! La colle polyuréthane proposée ici contient le composant « isocyanate de o-(p-Isocyanatobenzyl)phényle ; 2,4'-diisocyanate de diphenylméthane », ce qui implique la mention liée au risque R40 « Effet cancérigène suspecté » sur l'étiquette du produit. En vertu du règlement allemand relatif à l'interdiction de certaines substances chimiques (ChemVerbotsV), nous sommes tenus de vous informer sur la présence de substances dangereuses dans notre colle polyuréthane N° 200056. Par l'achat de la colle polyuréthane, vous confirmez être majeur et vous vous engagez à utiliser la mousse PU de manière conforme en protégeant la peau, les yeux et muqueuses en évitant tout contact direct avec le produit, notamment par le port de lunettes de protection, d'un masque/d'une protection respiratoire ou des gants à usage unique. Nous sommes formés et certifiés conformément à l'article 5 du Règlement ChemVerbotsV, diamètre colle 63 mm, hauteur de colle 42 mm, température de traitement 140°C, résistance aux températures -40°C – +140° C, zone de ramollissement 90°C, résistance à l'humidité selon D3/D4, contenu 4 pce(s), poids 0,8 kg, en emballage carton</p>	<p><b>70.60</b> 76.05</p>	200056
 <p><b>Agent de rinçage PU spm 4x-KA 65</b> pour KA 65, cartouche de rinçage pour la plaqueuse de chants CONTURO KA 65 après l'application de colle PU transparente, PU nat 4x-KA 65, utilisation obligatoire après le traitement avec de la colle PU pour éviter la réaction chimique de la colle PU dans la machine, durée d'utilisation 12 mois, emballés dans des boîtes de 140 g, poids 0,56 kg, contenu 4 pce(s), en emballage carton</p>	<p><b>57.60</b> 62.05</p>	200062
 <p><b>Plaquette à racler ZK HW 45/45</b> recouvrement des derniers restes après le fraisage du chant (chants en plastique) sans endommager la surface de la pièce, élimination des dernières aspérités après le fraisage du chant (arrondis R1; R1,5 et R2 mm), dimensions 45 x 45 mm, dimensions (L x l x h) 45 x 45 x 1,2 mm, arrondis 1/1,5/2 mm, emballage sous blister</p>	<p><b>64.50</b> 69.45</p>	499749
 <p><b>Ensemble pour placage de chants KB-KA 65 SYS</b> pour KA 65, magasin de stockage, 20 abrasifs StickFix Granat 80 x 133 P320, rouleau de pression supplémentaire, plaqueuse, cale de ponçage HSK 80 x 133 H, plaquette à racler, semelle protection contre les rayures avec 3 feutres, Feutre de polissage StickFix S 800, produit de polissage MPA 5010 OR, en SYSTAINER SYS 4 T-LOC</p>	<p><b>493.10</b> 531.05</p>	500177

# 12 Mélangeurs



De l'énergie pour toute la journée  
Systemer SYS-PowerStation  
Plus d'informations à la page 324

**NOUVEAU**



**280** Mélangeurs  
MX 1000, MX 1200

**NOUVEAU**



**282** Mélangeurs  
MX 1200/2, MX 1600/2

**NOUVEAU**



**283** Mélangeur DUO  
MX 1600/2 DUO

**NOUVEAU**



**285** Aspiration pour  
mélangeurs

# Robuste. Ergonomique. Avec une aspiration parfaite

## Les mélangeurs Festool

Les épais nuages de poussière lors du mélange de matériaux ne sont plus qu'un mauvais souvenir : grâce aux mélangeurs MX et au dispositif d'aspiration MX sur le bord du seau, vous pouvez désormais procéder au mélange sans vous exposer à la poussière. Il garantit une aspiration efficace et préserve un environnement de travail propre et sain. Grâce au dispositif de réglage flexible en hauteur ErgoFix, vous travaillez de façon ergonomique et préservez ainsi votre dos. Des moteurs puissants combinés à un réducteur robuste assurent une puissance d'entraînement maximale et une grande longévité. Autre avantage : votre chantier reste.

**NOUVEAU**



### Mélangeur **MX 1000**

Le mélangeur universel avec  
1 vitesse et 1 020 W pour des  
mélanges de 40 l max.

**NOUVEAU**



### Mélangeur **MX 1200**

Le concentré de puissance avec  
1 vitesse et 1 200 W pour des  
mélanges de 60 l max.



#### Ergonomique : mélangez sans vous courber

Le réglage en hauteur ErgoFix breveté vous permet d'adapter la hauteur de travail à votre taille. Effectuez vos mélanges dans une bonne position, la plus naturelle qui soit, pour un travail sans efforts ni fatigue.

#### Aspiration efficace dès le versement des matériaux

Il vous suffit de fixer le dispositif d'aspiration MX sur le bord du seau pour qu'il aspire la poussière via l'aspirateur dès que vous versez les matériaux en poudre. Fini la formation d'épais nuages de poussière pendant le mélange et une fois le travail terminé, vous perdez moins de temps à nettoyer car votre chantier reste propre.



## NOUVEAU

# Zéro poussière dès le mélange des matériaux L'accessoire d'aspiration MX



Plus d'exposition à la poussière lors du versement et du mélange de matériaux en poudre – le nouvel accessoire d'aspiration MX se fixe simplement au bord du seau pour garantir une aspiration efficace et préserver un environnement de travail propre et sain, vous évitant la corvée du nettoyage.

Également disponible sans mélangeur comme accessoire :  
pour plus d'informations, voir page 285



## Extrêmement performants pour résister à toutes épreuves sur le chantier

### Les mélangeurs puissants pour de grandes quantités à mélanger

Même exposés à une poussière importante et à des chocs ou des coups violents, les mélangeurs MX 1200/2 et MX 1600/2 sont parfaits pour les mélanges lourds. Les moteurs encore plus puissants et les réducteurs à couple élevé et à 2 vitesses sont parfaits pour les opérations de mélange difficiles : la première vitesse est adaptée pour des matériaux lourds et visqueux, la deuxième pour le mélange facile et rapide de matériaux liquides.

**NOUVEAU**



Mélangeur  
**MX 1200/2**

Le mélangeur puissant avec 2 vitesses et 1 200 W pour des mélanges de 70 l max.

Mélangeur  
**MX 1600/2**

Notre mélangeur le plus puissant, avec 2 vitesses et 1 500 W, pour les applications de mélange jusqu'à 90 l.

**NOUVEAU**



#### Bien en main

Cadre en tubes d'acier pour une solidité maximale et poignées disposées parallèlement, caoutchoutées pour guider confortablement et simplement la machine.

# Rapidité Légèreté Intensité

## Le mélangeur double tiges

Pour une vitesse jusqu'à 50% supérieure, le mélangeur DUO fonctionne avec deux tiges mélangeuses travaillant à contre-sens : les deux tiges mélangeuses s'emboîtent l'une dans l'autre accélérant ainsi le mélange de la matière. Des résultats de mélange parfaits et une nette diminution des efforts de l'utilisateur.

**NOUVEAU**

### Mélangeur MX 1600/2 DUO

Mélangeur DUO avec 2 vitesses et 1 500 W pour un mélange minutieux même de matériaux durs et multi-composant de 90 l max.



#### Travailler plus facilement

Le travail avec le DUO est sans effort. En effet, les tiges mélangeuses fonctionnant en sens inverse annulent mutuellement le couple. Vous guidez la machine pratiquement sans couple et donc sans effort à travers le matériau.

#### Changement rapide sans outil

Le système de changement rapide FastFix permet de démonter sans outil la tige mélangeuse, offrant ainsi un nettoyage facile et un transport peu encombrant.



## 12 Mélangeurs



Caractéristiques techniques	MX 1000	MX 1200	MX 1200/2	MX 1600/2	MX 1600/2 DUO
Puissance absorbée (W)	1.020	1.200	1.200	1.500	1.500
Vitesses	1	1	2	2	2
Rotation à vide position 1/2 (min <sup>-1</sup> )	360 – 630/-	360 – 630/-	150 – 360/320 – 780	150 – 300/320 – 650	100 – 250/130 – 350
Porte-outil	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	FastFix
Diamètre du collet de broche (mm)	57	57	57	57	57
Diamètre max. tige mélangeuse (mm)	120	140	140	160	140
Volume de mélange (l)	40	60	70	90	90
Poids (kg)	4,6	4,6	6,3	6,7	8,1



Tige à spirales RS



Tige à disques WS



Tige HS3L à 3 spirales orientées vers la gauche



Tige mélangeuse CS



Tige HS2 à 2 spirales



Tige HS3R à 3 spirales orientées vers la droite



Situation de départ liquide  
Résultat de mélange liquide

	RS	WS	HS3L	CS	HS2	HS3R
Peintures	●	●	●			
Peintures à dispersions	○	●	●			
Colles d'amidon	●	●	○			
Vernis, glacis	●	●	○			
Résines époxy	○	○	○	●		



Situation de départ poudreux/visqueux  
Résultat de mélange fluide

Mastics				●	●	○
Mortiers adhésifs				○	●	○
Ragréages				●	○	
Enduits				●	●	○
Bitumes				○		○



Situation de départ poudreux/visqueux  
Résultat de mélange compact

Crépis de finition					○	○
Crépis			○		●	●
Colles pour carrelage					●	○
Joints de mortier					●	●
Mortiers					●	●
Résines époxy au quartz					○	●
Béton, mortiers					○	●

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>MX 1000</b>			
	<b>MX 1000 RE EF HS2</b> tige mélangeuse HS 2 120x600 M14, adaptateur ErgoFix, clé à fourche double, dispositif d'aspiration MX – A, en emballage carton	<b>292.00</b> 315.10	575808
<b>MX 1200</b>			
	<b>MX 1200 RE EF HS3R</b> tige mélangeuse HS 3 140x600 R M14, adaptateur ErgoFix, clé à fourche double, dispositif d'aspiration MX – A, en emballage carton	<b>407.00</b> 440.85	576813
<b>MX 1200/2</b>			
	<b>MX 1200/2 RE EF HS3R</b> tige mélangeuse HS 3 140x600 R M14, adaptateur ErgoFix, clé à fourche double, dispositif d'aspiration MX – A, en emballage carton	<b>498.00</b> 538.85	576814
<b>MX 1600/2</b>			
	<b>MX 1600/2 RE EF HS3R</b> tige mélangeuse HS 3 140x600 R M14, adaptateur ErgoFix, clé à fourche double, dispositif d'aspiration MX – A, en emballage carton	<b>562.00</b> 607.75	576815
<b>MX 1600/2 DUO</b>			
	<b>MX 1600/2 REQ DUO DOUBLE</b> 1 paire de tiges mélangeuses, HS 3 double 140x600, dispositif d'aspiration MX – A, en emballage carton	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	575822

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Aspiration</b>			
	<b>Aspiration MX – A</b> pour tous les mélangeurs MX et les aspirateurs CT/CTL/CTM, pour un faible dégagement de poussières lors de l'utilisation de mélangeurs, Ø raccord d'aspiration 36 / 27 mm, en emballage carton	<b>56.50</b> 60.85	576759
<b>adaptateur ErgoFix</b>			
	<b>Adaptateur AD-EF-M14/80 ErgoFix</b> avec filetage M14, pour l'emmanchement des tiges mélangeuses Festool M14 sur mélangeurs ErgoFix, course 80 mm, emballage sous blister	<b>17.60</b> 18.95	769091
<b>Adaptateurs et rallonge</b>			
<b>Toutes les versions : emballage sous blister</b>			
	<b>Adaptateur MA M14-M14</b> fixation de tige mélangeuse avec taraudage	<b>14.10</b> 15.20	769148
	<b>Adaptateur MAI M14-M14</b> monter la tige mélangeuse Festool avec filetage extérieur sur le mélangeur (RW 1000)	<b>15.80</b> 17.00	769151
	<b>Rallonge PL 400 M14/M14</b> pour rallonger les tiges mélangeuses de 400 mm, filetage, des deux côtés M14	<b>25.10</b> 27.05	769037

## 12 Mélangeurs

Tiges mélangeuses		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Tiges mélangeuses à spirale</b> pour les matières à mélanger très liquides; peintures murales et peintures de dispersion, colle d'amidon, masses de scellement, laque, bitume, boues			
<b>Tige mélangeuse à spirale</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>RS 2 85x400 SW 8</b> pour mandrin de perçage de capacité ≥ 10 mm, quantité de matériau – 15 kg, diamètre 85 mm, longueur 400 mm	<b>15.60</b> 16.80	769023
	<b>RS 2 100x600 SW 10</b> pour mandrin de perçage de capacité ≥ 13 mm, quantité de matériau 15 – 25 kg, diamètre 100 mm, longueur 600 mm	<b>19.80</b> 21.30	769024
	<b>RS 2 100x600 M14</b> pour MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantité de matériau 15 – 25 kg, diamètre 100 mm, longueur 600 mm	<b>24.90</b> 26.80	769020
	<b>RS 2 120x600 M14</b> pour MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantité de matériau 20 – 40 kg, diamètre 120 mm, longueur 600 mm	<b>26.90</b> 28.95	769021
<b>Tige mélangeuse à disque WS</b> pour les matériaux liquides; peintures, laques, peintures murales et peintures de dispersion, colle d'amidon, colles, colles pour carrelage			
<b>Tige mélangeuse à disque</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>WS 2 60x350 SW 8</b> pour mandrin de perçage de capacité ≥ 10 mm, quantité de matériau – 5 kg, diamètre 60 mm, longueur 350 mm	<b>13.90</b> 14.95	769033
	<b>WS 2 80x350 SW 8</b> pour mandrin de perçage de capacité ≥ 10 mm, quantité de matériau 5 – 10 kg, diamètre 80 mm, longueur 350 mm	<b>15.80</b> 17.00	769034
	<b>WS 2 100x600 SW 10</b> pour mandrin de perçage de capacité ≥ 13 mm, quantité de matériau 10 – 15 kg, diamètre 100 mm, longueur 600 mm	<b>24.90</b> 26.80	769035
<b>Tige mélangeuse à disque</b> pour les matériaux liquides; peintures, laques, peintures murales et peintures de dispersion, colle d'amidon, colles, colles pour carrelage			
<b>Tige mélangeuse à disque</b> Toutes les versions : longueur 600 mm, emballage sous blister			
	<b>WS 2 120x600 M14</b> pour MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantité de matériau 15 – 20 kg, diamètre 120 mm	<b>30.20</b> 32.55	768122
	<b>WS 2 140x600 M 14</b> pour MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantité de matériau 20 – 30 kg, diamètre 140 mm	<b>38.20</b> 41.15	769022
	<b>WS 2 160x600 M 14</b> pour MX 1600/2, MXP 1602, quantité de matériau 30 – 60 kg, diamètre 160 mm	<b>46.30</b> 49.85	769036
<b>Tige mélangeuse</b> pour matières à mélanger très liquides; enduits de plâtre, peintures de dispersion, laques, peintures murales, masses de scellement			
<b>Tige mélangeuse</b> Toutes les versions : longueur 600 mm, emballage sous blister			
	<b>HS 3 120x600 L M14</b> pour MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantité de matériau 15 – 25 kg, diamètre 120 mm	<b>40.80</b> 43.95	767921
	<b>HS 3 140x600 L M14</b> pour MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantité de matériau 25 – 40 kg, diamètre 140 mm	<b>45.60</b> 49.10	768138
	<b>HS 3 160x600 L M14</b> pour MX 1600/2, MXP 1602, quantité de matériau 30 – 60 kg, diamètre 160 mm	<b>52.10</b> 56.10	768709
<b>Tige mélangeuse CS</b> pour ragréages, mastics, produits d'étanchéité et colles, pour un mélange sans inclusions d'air (sans bulles)			
<b>Tige mélangeuse</b> Toutes les versions : longueur 600 mm, emballage sous blister			
	<b>CS 120x600 SW10</b> pour mandrin de perçage de capacité ≥ 13 mm, quantité de matériau 10 – 25 kg, diamètre 120 mm	<b>33.00</b> 35.55	769119
	<b>CS 120x600 M14</b> pour MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantité de matériau 10 – 15 kg, diamètre 120 mm	<b>35.20</b> 37.90	769118
	<b>CS 140x600 M14</b> pour MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantité de matériau 20 – 40 kg, diamètre 140 mm	<b>39.70</b> 42.75	769117
	<b>CS 160x600 M14</b> pour MX 1600/2, MXP 1602, quantité de matériau 40 – 60 kg, diamètre 160 mm	<b>44.30</b> 47.70	769116

Tiges mélangeuses		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.	
<b>Tige mélangeuse HS 2</b> pour matières à mélanger épaisses; colles pour carrelage, résine époxy, mortier adhésif, enduit de finition, chape, mastic, ragréage				
	<b>Tige mélangeuse</b> Toutes les versions : pour mandrin de perçage de capacité $\geq 10$ mm, longueur 400 mm, emballage sous blister			
	<b>HS 2 70x400 SW 8</b> quantité de matériau – 8 kg, diamètre 70 mm	15.60 16.80	769025	
	<b>HS 2 85x400 SW 8</b> quantité de matériau 8 – 10 kg, diamètre 85 mm	16.80 18.10	769026	
<b>Tige mélangeuse</b> pour matières à mélanger épaisses; colles pour carrelage, résine époxy, mortier adhésif, enduit de finition, chape, mastic, ragréage				
	<b>Tige mélangeuse</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>HS 2 100x400 SW 8</b> pour mandrin de perçage de capacité $\geq 10$ mm, quantité de matériau 10 – 15 kg, diamètre 100 mm, longueur 400 mm	21.40 23.05	769027	
	<b>HS 2 120x600 SW 10</b> pour mandrin de perçage de capacité $\geq 13$ mm, quantité de matériau 15 – 20 kg, diamètre 120 mm, longueur 600 mm	27.10 29.20	769028	
	<b>HS 2 120x600 M14</b> pour MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantité de matériau 15 – 20 kg, diamètre 120 mm, longueur 600 mm	31.60 34.05	769030	
	<b>HS 2 140x600 M14</b> pour MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantité de matériau 20 – 40 kg, diamètre 140 mm, longueur 600 mm	34.10 36.75	769031	
	<b>HS 2 160x600 M14</b> pour MX 1600/2, MXP 1602, quantité de matériau 30 – 60 kg, diamètre 160 mm, longueur 600 mm	47.40 51.05	769032	
<b>Tige mélangeuse HS 3 R avec bague</b> pour les matériaux lourds à viscosité élevée; pour mortier, béton, crépis de ciment et de chaux, liants, chape, résines époxy au quartz, bitumes, revêtements épais				
	<b>Tige mélangeuse</b> Toutes les versions : longueur 600 mm, emballage sous blister			
	<b>HS 3 120x600 R M14</b> pour MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, quantité de matériau 15 – 25 kg, diamètre 120 mm	40.80 43.95	767887	
	<b>HS 3 140x600 R M14</b> pour MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, quantité de matériau 25 – 40 kg, diamètre 140 mm	45.60 49.10	768708	
	<b>HS 3 160x600 R M14</b> pour MX 1600/2, MXP 1602, quantité de matériau 30 – 60 kg, diamètre 160 mm	52.10 56.10	768710	
<b>Tiges mélangeuses pour MX 1600/2 EQ DUO</b>				
	<b>Tige mélangeuse HS 3 COMBI 140x600 FF</b> pour MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, pour matériaux liquides et visqueux, la partie inférieure de la tige tire la matière de bas en haut, la partie haute repousse la matière vers le bas, diamètre 140 mm, longueur 600 mm, en emballage carton		166.80 179.65	768092
		<b>Tige mélangeuse HS 3 DOUBLE 140x600 FF</b> pour MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, pour matériaux lourds à forte viscosité, deux tiges mélangeuses avec respectivement trois hélices travaillant en opposition, le matériau est malaxé avec effet de peignage, diamètre 140 mm, longueur 600 mm, en emballage carton		166.80 179.65

# 13 Préparation du support

De l'énergie pour toute la journée  
Systainer SYS-PowerStation  
Plus d'informations à la page 324





**290** Ponceuse de rénovation  
RENOFIX



**292** Fraiseuses de rénovation  
RENOFIX



**295** Perforateur  
de papiers peints

# Poncer le sol jusqu'au mur – protection de votre santé, propreté pour vos clients

## La ponceuse de rénovation

La vitesse de rotation de la RG 130 optimisée pour les outils diamantés permet le ponçage rapide de bétons, chapes de ciment et revêtements sur des supports durs.



### Ponceuse de crépis RENOFIX RG 130

Abrasion et progression du travail rapides avec le moteur de 1 600 W

Caractéristiques techniques	RG 130
Puissance absorbée (W)	1.600
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	3.000 – 7.700
Ø outil (mm)	130
Porte-outil	D25/M14
Ø raccord d'aspiration (mm)	36
Poids (kg)	3,8

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Toutes les versions : plateau de guidage, garniture bride de serrage, clé à ergots KF-AG, fixation velcro KV-215 (pack de 5), en SYSTAINER SYS 5 T-LOC</b>		
<b>RG 130 E-Plus</b>	<b>788.00</b> 849.30	769210
<b>RG 130 E-Set DIA HD</b> disque diamant DIA HARD-D130	<b>979.00</b> 1'055.00	768979
<b>RG 130 E-Set DIA ABR</b> disque diamant DIA ABRASIVE-D130	<b>979.00</b> 1'055.00	768980

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Capot de profondeur GT-RG 130</b> pour RG 130, RGP 130, permet le réglage de l'abrasion et donc l'élimination en couches définies, emballage sous blister	<b>42.20</b> 45.45	769080
 <b>Couronne de brosse BC-RG 130</b> pour RG 130, RGP 130, couronne de brosse de rechange interchangeable, emballage sous blister	<b>28.40</b> 30.60	769110
 <b>Ecrou de serrage UF-DSC/DSG-AG M14</b> pour DSC-AG 125/230 (à partir de l'année de production 03/2015) et RG 130 (à partir de l'année de production 03/2015), pour Ø de disque 115-230 mm, bride de serrage avant, pour fixer le disque de tronçonnage, support M14, emballage sous blister	<b>9.90</b> 10.65	200241
 <b>clé à ergots KF-AG</b> pour DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, RG 130, pour bride de serrage, emballage sous blister	<b>8.10</b> 8.70	769040



**Peu de poussière : un plus pour votre santé et pour vos clients.**

En combinaison avec l'aspirateur CTM 36 AC RENOFIX et le filtre cyclonique CT-VA, la ponceuse de rénovation RENOFIX RG 130 assure d'excellentes performances d'aspiration et réduit au minimum le dégagement de poussières. Vos clients seront ravis de la propreté de l'environnement de travail.

**Poncer le sol jusqu'au mur**

Le segment de brosse relevable permet de retirer les restes de carrelage et de parquet directement jusqu'au mur. Le disque diamant reculé de 0,5 mm exclut tout risque d'endommagement du mur.



**Taux d'enlèvement de matière très élevé**

La ponceuse de rénovation RENOFIX RG 130 séduit par un taux d'enlèvement de matière élevé. Pour une préparation parfaite des supports garante d'un résultat optimal.



**Guidage optimal, enlèvement de matière précis**

La table de guidage permet un déplacement sûr de la ponceuse de rénovation. De plus, la hauteur d'enlèvement de matière est réglable en toute flexibilité. Ainsi, vous retirez uniquement la quantité de matière souhaitée.

## Disques diamant interchangeables Un travail toujours adapté au matériau

Qu'il s'agisse de béton, d'une chape, de peinture, de colle ou d'autres revêtements : avec les disques diamant DIA HARD, ABRASIVE, STONE, THERMO et PAINT, la réussite est toujours au rendez-vous. De plus, il est possible de les changer en quelques gestes.

Plus d'informations, voir page 294



# La solution optimale pour le retrait de matériau lors de travaux de rénovation ou d'assainissement

## Les fraiseuses de rénovation RENOFIX

Travailler plus vite avec un système électronique puissant pour un régime constant. Les fraiseuses de rénovation RENOFIX et leurs divers accessoires permettent d'enlever à la fois les matériaux durs et tendres avec la même facilité.

### Fraiseuse de rénovation **RENOFIX RG 80**

Une pour tous. La fraiseuse de rénovation RENOFIX RG 80 est polyvalente pour les moyennes et grandes surfaces.



### Fraiseuse de rénovation **RENOFIX RG 150**

La fraiseuse de rénovation RG 150 garantit une progression rapide sur de grandes surfaces grâce à son diamètre de 150 mm et ses nombreux accessoires.



Caractéristiques techniques	RG 80	RG 150
Puissance absorbée (W)	1.100	1.600
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	2.000 – 5.900	1.000 – 2.200
Ø outil (mm)	80	150
Porte-outil	2 x M5	D14/M8
Ø raccord d'aspiration (mm)	36	36
Poids (kg)	3,5	6,2

**Travail adapté au matériau**

Pour obtenir un travail précis, à faible dégagement de poussières sur des supports poreux, un régime adapté au matériau est décisif. Pour cette raison, le régime de la fraiseuse de rénovation RENOFIX peut être réglé électroniquement.

**Compact, maniable, ergonomique**

Le carter élargi du moteur, la poignée supplémentaire, la poignée-capot au-dessus du carter et le tuyau d'aspiration stable de la RG 80 offrent des possibilités individuelles de maniement, pour des positions confortables de la poignée dans chaque situation de travail.

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>RG 80</b>	Toutes les versions : capot d'aspiration, poignée supplémentaire VIBRASTOP, clé allen n° 4, en SYSTAINER SYS 3 T-LOC		
	<b>RG 80 E-Plus</b>	<b>742.00</b> 799.75	769209
	<b>RG 80 E-Set EZ</b> tête d'outil SZ-RG 80	<b>888.00</b> 957.00	768970
<b>RG 150</b>			
	<b>RG 150 E-Plus</b> extracteur, clé à douille SW 10/13, en SYSTAINER SYS 5 T-LOC	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	768019

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Système de guidage au sol BG-RG 150</b> pour RG 150, RGP 150, pour un guidage confortable de la RENOFIX RG 150 E sur les sols de grande surface, en emballage carton	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	769109
	<b>Balancier BR-RG 150</b> pour RG 150, RGP 150, pour un guidage aisé et exact de la RENOFIX RG 150 E sur le mur, charge max. 8 kg, longueur 2,5 m, en emballage carton	<b>257.20</b> 277.00	769121
	<b>Couronne de brossage BC-RG 150</b> pour RG 150, RGP 150, couronne de brossage de rechange interchangeable, emballage sous blister	<b>23.90</b> 25.75	769123
	<b>Têtes de fraisage</b> voir page 294		

## 13 Préparation du support

RG 130: disques diamant		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Disque diamant</b> Toutes les versions : pour RG 130, RGP 130, AGP 125, diamètre 130 mm, Ø intérieur 25/22,2 mm			
	<b>DIA HARD-D130 PREMIUM</b> pour béton dur, résines époxy sur sol dur, revêtements et peintures sur béton, surface active 3.000 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 7 mm, emballage sous blister	<b>237.60</b> 255.90	768017
	<b>DIA ABRASIVE-D130 PREMIUM</b> pour matériaux à forte concentration de sable, chape, béton frais, colle sur chape, grès argilo-calcaire tendre, béton cellulaire, surface active 3.460 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 7 mm, emballage sous blister	<b>237.60</b> 255.90	768018
	<b>DIA STONE-D130 PREMIUM</b> matériaux très durs, béton B 35 et plus, surface active 2.560 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 7 mm, emballage sous blister	<b>237.60</b> 255.90	769166
	<b>DIA THERMO-D130 PREMIUM</b> pour l'élimination de matériaux thermoélastiques, hauteur de segment 3 mm, emballage sous blister	<b>316.40</b> 340.75	768023
	<b>DIA PAINT-D130 PREMIUM</b> pour le retrait de couches de peinture et de laque épaisses sur le bois, hauteur de segment 2 mm, emballage sous blister	<b>316.40</b> 340.75	204176
	<b>DIA HARD-D130-ST</b> pour béton dur, résines époxy sur sol dur, revêtements et peintures sur béton, surface active 2.300 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 5 mm, en emballage carton	<b>119.20</b> 128.40	499972
	<b>DIA ABRASIVE-D130-ST</b> pour matériaux à forte concentration de sable, chape, béton frais, colle sur chape, grès argilo-calcaire tendre, béton cellulaire, surface active 2.300 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 5 mm, en emballage carton	<b>119.20</b> 128.40	499973
<b>RG 80 : têtes d'outil, roulettes de fraisage, abrasifs</b>			
<b>Tête d'outil</b> Toutes les versions : pour RG 80, RGP 80, diamètre 80 mm, emballage sous blister		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>SZ-RG 80</b> crépi, restes de colle, enduit synthétique, 12 roulettes de fraisage en acier au carbure, « forme pointue »	<b>174.50</b> 187.95	767982
	<b>FZ-RG 80</b> pour crépi tendre, béton frais, colle, enduit, 12 roulettes de fraisage en acier au carbure « forme plate »	<b>174.50</b> 187.95	769131
	<b>HW COARSE-RG 80</b> pour revêtements élastiques, colle sur crépi tendre, crépi et chaux sur poutres, couches de peinture épaisses et anciennes, grattage des plastiques renforcés de fibres de verre, tête d'outil avec disque en acier au carbure, grossier	<b>155.00</b> 166.95	769056
	<b>DIA HARD-RG 80</b> pour béton dur, résines époxy sur sol dur, revêtements et peintures sur béton, tête d'outil avec segments diamant durs, surface active 1.385 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 6 mm	<b>257.90</b> 277.75	767983
	<b>DIA ABRASIVE-RG 80</b> pour matériaux à forte concentration de sable, chape, béton frais, colle sur chape, grès argilo-calcaire tendre, béton cellulaire, tête d'outil avec segments diamant abrasifs, surface active 1.385 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 6 mm	<b>257.90</b> 277.75	767984
	<b>DIA THERMO-RG 80</b> Mat. thermoélast. sur béton, chape..., tête d'outil avec disque diamant THERMO, hauteur de segment 3 mm	<b>342.70</b> 369.10	769082
<b>Disque diamant</b> Toutes les versions : diamètre 80 mm, emballage sous blister			
	<b>DIA HARD-D80</b> disque de rechange pour tête d'outil DIA HARD-RG 80, surface active 1.385 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 6 mm	<b>200.20</b> 215.60	769054
	<b>DIA ABRASIVE-D80</b> disque de rechange pour tête d'outil DIA ABRASIVE-RG 80, surface active 1.385 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 6 mm	<b>200.20</b> 215.60	769055
	<b>DIA-THERMO 80</b> disque de rechange pour tête d'outil DIA THERMO-RG 80, hauteur de segment 3 mm	<b>284.90</b> 306.85	769084
<b>Roulettes de fraisage</b> Toutes les versions : jeu complet avec rondelles entretoises et éléments de serrage, emballage sous blister			
	<b>HW-SZ 12</b> 12 roulettes de fraisage en acier au carbure «forme pointue», roulettes de rechange pour SZ-RG 80	<b>132.30</b> 142.50	769132
	<b>HW-FZ 12</b> 12 roulettes de fraisage en acier au carbure « forme plate », roulettes de rechange pour FZ-RG 80	<b>132.30</b> 142.50	769133

RG 150: têtes d'outil, roulettes de fraisage, abrasifs		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Tête d'outil</b> Toutes les versions : pour RG 150, RGP 150, diamètre 150 mm, emballage sous blister			
	<b>SZ-RG 150</b> crépi, restes de colle, enduit synthétique, tête d'outil avec 35 roulettes de fraisage en acier au carbure, « forme pointue »	<b>463.30</b> 498.95	768020
	<b>FZ-RG 150</b> pour crépi tendre, béton frais, colle, enduit, tête d'outil avec 35 roulettes de fraisage en acier au carbure « forme plate »	<b>419.10</b> 451.35	769105
	<b>DIA HARD-RG 150</b> pour béton dur, résines époxy sur sol dur, revêtements et peintures sur béton, tête d'outil avec segments diamant dur, surface active 3.660 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 11 mm	<b>532.30</b> 573.30	768021
	<b>DIA ABRASIVE-RG 150</b> pour matériaux à forte concentration de sable, chape, béton frais, colle sur chape, grès argilo-calcaire tendre, béton cellulaire, tête d'outil avec segments diamant abrasifs, surface active 3.660 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 11 mm	<b>532.30</b> 573.30	768022
	<b>DIA THERMO-RG 150</b> Mat. thermoélast. sur béton, chape..., tête d'outil avec disque diamant THERMO, hauteur de segment 3 mm	<b>675.90</b> 727.95	769083
<b>Disque diamant</b> Toutes les versions : diamètre 150 mm, emballage sous blister			
	<b>DIA HARD-D150</b> disque de rechange pour tête d'outil DIA HARD-D150, surface active 3.660 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 11 mm	<b>428.80</b> 461.80	769069
	<b>DIA ABRASIVE-D150</b> disque de rechange pour tête d'outil DIA ABRASIVE-D150, surface active 3.660 mm <sup>2</sup> , hauteur de segment 11 mm	<b>428.80</b> 461.80	769070
	<b>DIA THERMO-D150</b> disque de rechange pour tête d'outil DIA THERMO-D150, hauteur de segment 3 mm	<b>572.50</b> 616.60	769085
<b>Roulettes de fraisage</b> Toutes les versions : ensemble complet avec douilles de friction, emballage sous blister			
	<b>HW-SZ 35</b> 35 roulettes de fraisage en acier au carbure « forme pointue », roulettes de rechange pour SZ-RG 150	<b>319.80</b> 344.40	769050
	<b>HW-FZ 35</b> 35 roulettes de fraisage en acier au carbure « forme plate », roulettes de rechange pour FZ-RG 150	<b>272.70</b> 293.70	769051

## Perforateur de papiers peints TP 220

Principe actif entièrement nouveau : grâce à des rouleaux tournant à des vitesses différentes, des ouvertures en forme d'entonnoir sont générées permettant à l'eau de mieux pénétrer derrière le papier peint.



Caractéristiques techniques	TP 220
Longueur manche télescopique (mm)	900 – 1.300
Réglage de la profondeur max (mm)	3,5
Ø de coupe (mm)	45
Dimensions (L x l x h) (mm)	168 x 224 x 52
Poids (kg)	1,5

### Préserve le support

Le réglage en profondeur permet d'ajuster le niveau de pénétration des rouleaux dans le papier peint, de manière à préserver le mur.

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>TP 220</b> capot protecteur, manche télescopique, en emballage carton	<b>189.10</b> 203.65	495747

Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Cylindres de rechange EW-TP 220</b> pour TP 220, 2 x rouleaux, emballage sous blister	<b>50.00</b> 53.85	496111

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.

<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

Vous trouverez les valeurs de vibrations et de niveau sonore dans les notices d'utilisation, téléchargeables sur notre site [www.festool.ch/vibration](http://www.festool.ch/vibration)

# 14 Tronçonnage



**298** Meuleuse d'angle sans fil



**300** Systèmes de tronçonnage diamant à main levée

**302** Systèmes de tronçonnage diamant



# La solution robuste pour le tronçonnage et le meulage

## La meuleuse d'angle sans fil

La meuleuse d'angle sans fil AGC 18 est très résistante à la poussière grâce au Moteur sans charbons EC-TEC totalement hermétique et au système électronique protégé qui lui confèrent une durée de vie prolongée. Le régime réglable en continu de 4 500 à 8 500 min<sup>-1</sup> garantit un tronçonnage et un meulage adaptés au matériau.



Caractéristiques techniques	AGC 18
Tension de la batterie (V)	18
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	4.500 – 8.500
Ø de disque (mm)	125
Filetage de la broche/bride	M14
Capacité batterie Li-ion (Ah)	5,2
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	2,7



### Ergonomie impressionnante

Sa conception a été pensée pour un fonctionnement optimal lors du tronçonnage. Le moteur et le carter sont désaccouplés l'un de l'autre pour permettre un fonctionnement particulièrement régulier et réduire les vibrations.

### Sécurité incluse

Le démarrage progressif, la protection électronique contre les surcharges, le frein-moteur et la protection de redémarrage garantissent un travail en toute sécurité.



Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>AGC 18</b>	Toutes les versions : capot de protection SH-AGC 18, poignée supplémentaire VIBRASTOP, écrou de serrage rapide QNR-AGC 18, bride BF-AGC 18, clé à ergots KF-AGC 18, en Systainer SYS3 M 187		
	<b>AGC 18-125 EB-Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>352.00</b> 379.70	576825
	<b>AGC 18-125 5,2 EB-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 5,2 AS, chargeur rapide TCL 6	<b>645.00</b> 697.00	576826

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Capot protecteur SH-AGC 18-125</b> pour AGC 18, pour les travaux de ponçage avec disques à lamelles et disques à ébarber, Ø de disque 125 mm, en sachet	<b>10.00</b> 10.75	203384
	<b>Capot de protection pour le tronçonnage TSH-AGC 18-125</b> pour AGC 18, pour un travail en toute sécurité avec des disques de tronçonnage avec abrasifs composites, Ø de disque 125 mm, en sachet	<b>32.70</b> 35.20	203378
	<b>Protection pour les mains HS-AGC 18</b> pour AGC 18, pour un travail en toute sécurité avec des brosses métalliques, en sachet	<b>11.70</b> 12.60	205193
	<b>Poignée supplémentaire AH-M8 VIBRASTOP</b> pour AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, Poignée VIBRASTOP, support M8, emballage sous blister	<b>13.70</b> 14.75	769620
	<b>Écrou de serrage rapide QNR-AGC 18 M14</b> pour AGC 18, pour Ø de disque 115-125 mm, bride de serrage avant, serrage sans outil des outils de ponçage, support M14, emballage sous blister	<b>29.20</b> 31.45	204927
	<b>Bride BF-AGC M14</b> pour filetage de la broche M14, pour AGC 18, bride de serrage arrière, pour le serrage des outils de ponçage, Ø emmanchement 22,23 mm, emballage sous blister	<b>9.00</b> 9.70	204119
	<b>clé à ergots KF-AGC 18</b> pour AGC 18, pour bride de serrage, emballage sous blister	<b>14.50</b> 15.60	204929
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		

# Tronçonnage précis, sans poussière – sans fil.

## Les systèmes de tronçonnage diamant à main levée

Pour préserver la santé de l'utilisateur, le capot d'aspiration des systèmes de tronçonnage à main levée transporte plus de 95% de la poussière directement vers l'aspirateur ; idéal pour les travaux de tronçonnage à faible dégagement de poussières de matières minérales à l'intérieur. Le design ouvert offre une vue dégagée sur l'emplacement de coupe, pour une orientation simple sur le tracé.

### Système de tronçonnage diamant à main levée **DSC-AG 125 FH**



### Système de tronçonnage sans fil à main levée **DSC-AGC 18 FH**



Gain de temps grâce à batterie Bluetooth® qui permet de démarrer automatiquement l'aspirateur raccordé à la mise en marche de l'outil.



Moteur sans charbons EC-TEC

Caractéristiques techniques	DSC-AG 125 FH
Puissance absorbée (W)	1.400
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	3.500 – 11.000
Ø de disque (mm)	125
Écart latéral (mm)	23
Écart frontal (mm)	16
Profondeur de coupe (mm)	27
Filetage de la broche/bride	M14
Ø raccord d'aspiration (mm)	36/27
Poids capot/système (kg)	0,6/2,9

Caractéristiques techniques	DSC-AGC 18 FH
Tension de la batterie (V)	18
Capacité batterie Li-ion (Ah)	5,2
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	4.500 – 8.500
Ø de disque (mm)	125
Écart latéral (mm)	23
Écart frontal (mm)	16
Profondeur de coupe (mm)	27
Filetage de la broche/bride	M14
Ø raccord d'aspiration (mm)	36/27
Poids avec batterie Li-Ion (kg)	3,2



### Coupes précises

Le capot d'aspiration permet une vue dégagée sur l'emplacement de coupe et s'ouvre pour travailler au ras des parois.

### Tronçonnage sans dégagement de poussières

Avec une profondeur de coupe de 27 mm, idéale pour la découpe de panneaux minéraux tels que les dalles et la pierre naturelle.



Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>DSC-AG 125 FH</b>			
	<b>DSC-AG 125 FH-Plus</b> capot d'aspiration DCC-AG 125, disque de tronçonnage diamant ALL-D125 Premium, plateau TP-DSC-AG 125 FH, poignée supplémentaire VIBRASTOP, en SYSTAINER SYS 3 T-LOC	<b>352.00</b> 379.70	769955
<b>DSC-AGC 18 FH</b>			
Toutes les versions : capot d'aspiration, disque de tronçonnage diamant ALL-D125 Premium, plateau TP-DSC-AG 125 FH, poignée supplémentaire VIBRASTOP, écrou de serrage UF-AG M14, bride de serrage BF-DSC-AGC M14, clé à ergots KF-AG, en Systainer SYS3 M 187			
	<b>DSC-AGC 18-125 FH EB-Basic</b> sans batterie, ni chargeur	<b>478.00</b> 515.40	576829
	<b>DSC-AGC 18-125 FH 5,2 EBI-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 5,2 ASI, chargeur rapide TCL 6	<b>816.00</b> 881.20	576830
<b>Accessoires</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Poignée supplémentaire AH-M8 VIBRASTOP</b> pour AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, Poignée VIBRASTOP, support M8, emballage sous blister	<b>13.70</b> 14.75	769620
	<b>Plateau TP-DSC-AG 125 FH</b> pour DSC-AG 125 FH Plus, DCC-AG 125 FH, DSC-AGC 18 FH, protège la surface d'éventuelles traces de frottement lors du tronçonnage, pour une fixation sur la table de guidage du capot d'aspiration, dimensions (L x l x h) 195 x 103 x 14 mm, emballage sous blister	<b>17.10</b> 18.40	200002
<b>Ecrou de serrage</b> Toutes les versions : pour Ø de disque 115-230 mm, bride de serrage avant, pour fixer le disque de tronçonnage, support M14, emballage sous blister			
	<b>UF-AG M14</b> pour DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (jusqu'à l'année de production 02/2015) et RG 130 (jusqu'à l'année de production 02/2015)	<b>9.90</b> 10.65	769018
	<b>UF-DSC/DSG-AG M14</b> pour DSC-AG 125/230 (à partir de l'année de production 03/2015) et RG 130 (à partir de l'année de production 03/2015)	<b>9.90</b> 10.65	200241
<b>Bride</b> Toutes les versions : bride de serrage arrière, pour fixer le disque de tronçonnage, Ø emmanchement 22,23 mm, emballage sous blister			
	<b>BF-AG 22,2</b> pour Ø de disque 115-230 mm, pour DSC-AG 125/230	<b>6.30</b> 6.80	767973
	<b>BF-DSC-AGC M14</b> pour DSC-AGC 18 FH, pour filetage de la broche M14	<b>9.00</b> 9.70	204121
	<b>clé à ergots KF-AG</b> pour DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, RG 130, pour bride de serrage, emballage sous blister	<b>8.10</b> 8.70	769040
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		

# Un tronçonnage précis et sans poussière

## Les systèmes de tronçonnage diamant

L'époque durant laquelle les travaux de tronçonnage et de ponçage étaient source de poussière est révolue. Les poussières nocives sont aspirées de façon efficace vers l'aspirateur connecté, préservant ainsi la santé de l'utilisateur et offrant une vue dégagée sur la pièce à travailler. Combiné aux accessoires et consommables adaptés, ce nouveau système est une solution optimale pour un travail efficace, propre et précis.

### Système de tronçonnage diamant

#### DSC-AG 125

Pour un travail propre et précis jusqu'à une profondeur de coupe de 27 mm.



### Système de tronçonnage diamant

#### DSC-AG 230

Découpe puissante de matériaux minéraux jusqu'à 63 mm



Caractéristiques techniques	DSC-AG 125	DSC-AG 230
Puissance absorbée (W)	1.400	2.600
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	3.500 – 11.000	6.500
Ø de disque (mm)	125	230
Écart latéral (mm)	32	35
Écart frontal (mm)	78	85
Profondeur de coupe sans/avec rail de guidage (mm)	27/23	63/59
Ø raccord d'aspiration (mm)	36/27	36/27
Poids capot/système (kg)	2,2/4,1	3,2/8,9



### Découpe plus précise

Le DSC-AG 125 et le DSC-AG 230 s'utilisent sur le rail de guidage Festool et ouvrent ainsi de nouvelles perspectives d'application. La découpe exacte de matériaux de toutes tailles est rapidement réussie avec précision.

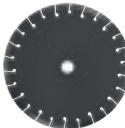
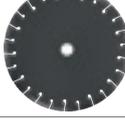
### Plonger tout simplement

La fonction plongeante intégrée facilite le début de coupe à n'importe quel endroit dans le matériau. Plonger à l'endroit endommagé et découper à la profondeur de coupe sélectionnée auparavant.



Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>DSC-AG 125</b>			
	<b>DSC-AG 125 Plus</b> capot d'aspiration DCC-AG 125, disque de tronçonnage diamant ALL-D125 Premium, en SYSTAINER SYS 4 T-LOC	<b>396.00</b> 427.10	768994
<b>DSC-AG 230</b>			
	<b>DSC-AG 230</b> capot d'aspiration DCC-AG 230, disque de tronçonnage diamant ALL-D230 Premium, en coffret	<b>637.00</b> 688.55	575546
<b>Accessoires</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Joint en caoutchouc DR-DCC-AG 230</b> pour DCC-AG 230, DCC-AGP 230, augmentation de l'efficacité de l'aspiration, emballage sous blister	<b>3.40</b> 3.65	769092
<b>Poignée supplémentaire</b> Toutes les versions : Poignée VIBRASTOP, emballage sous blister			
	<b>AH-M8 VIBRASTOP</b> pour AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, support M8	<b>13.70</b> 14.75	769620
	<b>AH-M14 VIBRASTOP</b> pour DSC-AG 230, support M14	<b>18.60</b> 20.05	769621
<b>Ecrou de serrage</b> Toutes les versions : pour Ø de disque 115-230 mm, bride de serrage avant, pour fixer le disque de tronçonnage, support M14, emballage sous blister			
	<b>UF-AG M14</b> pour DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (jusqu'à l'année de production 02/2015) et RG 130 (jusqu'à l'année de production 02/2015)	<b>9.90</b> 10.65	769018
	<b>UF-DSC/DSG-AG M14</b> pour DSC-AG 125/230 (à partir de l'année de production 03/2015) et RG 130 (à partir de l'année de production 03/2015)	<b>9.90</b> 10.65	200241
	<b>Bride BF-AG 22,2</b> pour DSC-AG 125/230, pour Ø de disque 115-230 mm, bride de serrage arrière, pour fixer le disque de tronçonnage, Ø emmanchement 22,23 mm, emballage sous blister	<b>6.30</b> 6.80	767973
	<b>clé à ergots KF-AG</b> pour DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, RG 130, pour bride de serrage, emballage sous blister	<b>8.10</b> 8.70	769040

## 14 Tronçonnage

Disques de tronçonnage		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Disque à tronçonner</b> Toutes les versions : pour AGC 18, pour le tronçonnage de l'acier et l'acier inoxydable, contenu 10 pce(s), Ø alésage 22,23 mm, largeur de coupe 1 mm, en emballage carton			
	<b>WS D 125/10</b> diamètre 125 mm	<b>42.00</b> 45.25	204902
	<b>WS D 115/10</b> diamètre 115 mm	<b>37.20</b> 40.05	204903
<b>Disque de tronçonnage diamant</b> Toutes les versions : Ø alésage 22,23 mm			
	<b>ALL-D 125 PREMIUM</b> pour AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, domaine d'utilisation universel, hauteur de segment 10 mm, diamètre 125 mm, largeur de coupe 2 mm, emballage sous blister	<b>85.10</b> 91.65	769154
	<b>C-D 125 PREMIUM</b> pour AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, pour béton, hauteur de segment 10 mm, diamètre 125 mm, largeur de coupe 2,2 mm, emballage sous blister	<b>99.60</b> 107.25	769158
	<b>MJ-D125 PREMIUM</b> pour DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, pour la restauration de joints, hauteur de segment 10 mm, diamètre 125 mm, largeur de coupe 6,5 mm, en emballage carton	<b>114.10</b> 122.90	769087
	<b>TL-D125 PREMIUM</b> pour AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, pour le tronçonnage de carrelage et de tuiles (y compris en béton), hauteur de segment 10 mm, diamètre 125 mm, largeur de coupe 1,2 mm, emballage sous blister	<b>56.50</b> 60.85	769162
	<b>ALL-D 230 PREMIUM</b> pour DSC-AG 230, AGP 230, domaine d'utilisation universel, hauteur de segment 9 mm, diamètre 230 mm, largeur de coupe 2,4 mm, emballage sous blister	<b>157.20</b> 169.30	769155

Capots d'aspiration		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Capot d'aspiration DCC-AG 125 FH</b> pour DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH et AG 125, pour des travaux avec une meuleuse d'angle quasiment sans poussière, clé à 6 pans, diamètre 125 mm, Ø raccord d'aspiration 36/27 mm, poids 0,6 kg, en emballage carton	<b>116.20</b> 125.15	769953
<b>Capot d'aspiration</b> Toutes les versions : pour diminuer les rejets de poussière, clé à 6 pans, bride de serrage, Ø raccord d'aspiration 36/27 mm, en emballage carton			
	<b>DCC-AG 125</b> pour AG 125, AGP 125-12/14, diamètre 125 mm, poids 2,2 kg	<b>194.70</b> 209.70	769075
	<b>DCC-AG 230</b> pour AG 230, AGP 230-22/26, diamètre 230 mm, poids 3,2 kg	<b>234.80</b> 252.90	769077

## Hautes performances : La SYS-PowerStation

**NOUVEAU**

La SYS-PowerStation, pour vous fournir l'énergie dont vous avez besoin toute la journée de travail. Avec 3 680 W en permanence et jusqu'à 11 000 W ponctuellement, elle fait fonctionner toutes les machines filaires en continu sans perte de puissance, qu'il s'agisse de systèmes de tronçonnage ou même d'aspirateurs, de grandes scies et de perforateurs !

Plus d'informations, voir page 324



# 15 Éclairage





**308** Lampe de travail sans fil  
SYSLITE UNI



**308** Lampe de travail sans fil  
SYSLITE KAL II



**308** Projecteur de chantier  
SYSLITE DUO



**308** Lampe rasante  
SYSLITE STL 450

## Pour un travail efficace et précis

### Choisissez l'éclairage adapté

Que ce soit avec le projecteur de chantier SYSLITE DUO, la lampe de travail SYSLITE KAL, la SYSLITE UNI pratique ou la lampe rasante pour surfaces SYSLITE STL 450, tous vos travaux seront plus faciles. Votre travail s'en trouve simplifié et vous obtenez de meilleurs résultats et ce, grâce à un excellent éclairage dans chaque situation : des petites surfaces jusqu'aux grandes pièces. Parce qu'un travail de qualité dépend également d'un éclairage de haute qualité.

#### Lampe de travail sans fil **SYSLITE UNI**

La petite compacte pour la plus grande mobilité.  
Utilisable avec toutes les batteries Festool.

#### Projecteur de chantier **SYSLITE DUO**

Éclairage de grandes surfaces (sur secteur) dans de grandes pièces avec une qualité de lumière semblable à la lumière du jour. Et utilisable avec une flexibilité extrême : debout, sur le trépied Festool ou arbitrairement avec le crochet avec la possibilité d'accrochage au dos.

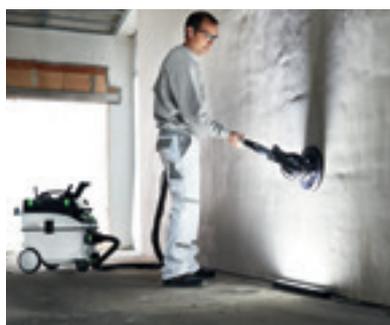


#### Lampe de travail sans fil **SYSLITE KAL II**

Transforme les surfaces sombres en surfaces de travail : s'installe ou s'accroche dans 5 positions, fonctionne avec différentes sources d'énergie (batterie interne, batterie externe, câble secteur, ou branchement sur l'allume-cigare).

#### Lampe rasante **SYSLITE STL 450**

La lampe rasante focalise parfaitement la lumière et est idéale pour contrôler les surfaces. Réglage de la hauteur et de l'angle d'inclinaison avec le trépied adapté, long câble pour un grand rayon d'action.



Caractéristiques techniques	UNI	KAL II	DUO	STL 450
Valeur en lumen niveau 1/2 (lm)	30/43	310/769	8.000/-	1.200/-
Éclairage (W)	9	18	112	18
Couleur de la lumière (K)	-	-	5.000	5.000
Durée d'éclairage (avec batterie interne) niveau 1/2 (min)	-	290/120	-	-
Utilisation avec batteries Festool (V)	10,8 - 18	10,8 - 18	-	-
Classe de protection de carter	-	IP 2X	IP 55	IP 55
Longueur de câble (m)	-	-	4,8	5
Dimension du filetage trépied (")	-	1/4	-	-
Poids (sans batterie) (kg)	0,34	0,7	-	-
Poids (kg)	-	-	3,5	1,5

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>UNI</b>			
	<b>SYSLITE UNI</b> crochet pour échafaudage, ni chargeur, sans batterie, emballage sous blister	<b>94.60</b> 102.10	769079
<b>KAL II</b>	Toutes les versions : batterie intégrée Li-Ion 7,2V, chargeur voiture, adaptateur réseau 230 V, housse de transport, emballage sous blister		
	<b>KAL II</b>	<b>201.00</b> 216.70	500721
	<b>KAL II-Set</b> Support magnétique orientable	<b>237.00</b> 255.45	499815
<b>DUO</b>	en SYSTAINER SYS 3 T-LOC		
	<b>DUO-Plus</b>	<b>373.00</b> 401.90	769964
	<b>DUO-Set</b> trépied ST DUO 200	<b>514.00</b> 553.80	574655
<b>STL 450</b>			
	<b>STL 450</b> dans une housse de transport	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	201937

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Support magnétique orientable MA KAL</b> pour serre-joints FS Festool, tête arrondie orientable à 360°, pour le positionnement flexible des lampes de travail SYSLITE KAL et KAL II, plateau pour trépied externe, force magnétique 16 kg, emballage sous blister	<b>58.90</b> 63.45	499814
	<b>Trépied ST DUO 200</b> pour SYSLITE DUO, réglable en hauteur de 150 à 200 cm avec tiges télescopiques, peu encombrant, se replie pour le transport (seulement 5,6 kg), en emballage carton	<b>164.20</b> 176.85	200038
	<b>Adaptateur AD-ST DUO 200</b> pour lampe rasante SYSLITE STL 450, à fixer sur le trépied ST DUO 200, poids 1,1 kg, en emballage carton	<b>91.80</b> 98.85	201936
	<b>Sacoche de transport ST-BAG</b> pour trépied ST DUO 200, lampe rasante STL 450 et adaptateur AD-ST DUO 200, sacoche de transport avec bandoulière et poignée, pour ranger et transporter facilement le trépied pour SYSLITE DUO et la lampe rasante SYSLITE STL, avec poches latérales pratiques pour des accessoires système supplémentaires, emballage sous blister	<b>81.00</b> 87.25	203639
	<b>Batteries et chargeurs</b> voir page 22		

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.

<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

Vous trouverez les valeurs de vibrations et de niveau sonore dans les notices d'utilisation, téléchargeables sur notre site [www.festool.ch/vibration](http://www.festool.ch/vibration)

# 16 Systainer



**NOUVEAU**



**315** Systainer

**NOUVEAU**



**316** Organizer



**318** SYSTAINER avec couvercle à compartiments



**318** SYS-Combi



**319** SORTAINER

**NOUVEAU**



**319** SYS-Toolbox



**320** SYS-StorageBox



**320** Systainer-Port



**320** Tiroir Systainer

**NOUVEAU**



**320** Moyen de transport

**NOUVEAU**



**321** SYSTAINER d'application



**321** Rallonge multiprises SYS-PowerHub



# Systainer<sup>3</sup> : le maillon entre l'atelier et le chantier

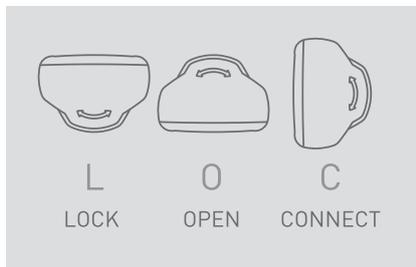
## NOUVEAU

La nouvelle génération de Systainer<sup>3</sup> vous rend plus mobile que jamais. Festool, TANOS et bott ont conçu en coopération un système de mobilité qui fait le lien entre l'atelier et le chantier. Grâce à l'intégration parfaite dans l'aménagement bott vario3, vous bénéficiez aussi dans votre véhicule, en toute sécurité, de l'ordre et la facilité de manipulation typiques du Systainer.



**Fixation sûre**

Tous les Systainer<sup>3</sup> sont combinables entre eux ainsi qu'avec l'ensemble des autres générations.



**Trois fonctions en une**

L'élément central du SYSTAINER permet de fermer, d'ouvrir et d'assembler en un seul tour de main.

Le Systainer peut toujours être ouvert, même lorsqu'il est assemblé.

Hauteurs système disponibles (mm)	Systainer T-LOC	Systainer <sup>3</sup>			Systainer <sup>3</sup> Organizer		ToolBox Systainer <sup>3</sup>	
	SYS-MINI	SYS3 M	SYS3 L	SYS3 XXL	SYS3 ORG M	SYS3 ORG L	SYS3 TB M	SYS3 TB L
	Surface de base 265 x 171	Surface de base 396 x 296	Surface de base 508 x 296	Surface de base 792 x 296	Surface de base 396 x 296	Surface de base 508 x 296	Surface de base 396 x 296	Surface de base 508 x 296
71	●	-	-	-	-	-	-	-
89	-	-	-	-	●	●	-	-
112	-	●	-	-	-	-	-	-
137	-	●	●	-	-	-	●	●
142	●	-	-	-	-	-	-	-
187	-	●	●	-	-	-	-	-
237	-	●	●	●	-	-	●	●
337	-	●	-	●	-	-	-	-
437	-	●	-	-	-	-	-	-



Systainer T-LOC



Systainer<sup>3</sup>



Systainer<sup>3</sup> Organizer



ToolBox Systainer<sup>3</sup>

## Mieux rangé, mieux organisé

Il y a bien longtemps que les Systainer ne se contentent plus d'abriter des outils de grande qualité. Grâce à eux, votre poste de travail est ordonné, mobile, et vous permet d'être plus efficace. Depuis déjà 1993, Festool établit de nouvelles références en matière de fonctionnalité grâce au système de rangement Systainer. Le Systainer<sup>3</sup> est un nouveau jalon de cette évolution. Et comme tous les produits Festool, il s'intègre parfaitement au système.

En bas les outils, en haut la musique : avec l'enceinte connectée Bluetooth® en Systainer TOPROCK, la musique vous accompagne partout dans votre Systainer.



La planche à roulettes permet de déplacer sans grand effort le Systainer et d'autres charges pesant jusqu'à 100 kg.

Le rangement n'a jamais été aussi facile. Dans le Systainer<sup>3</sup> Organizer, les petites pièces sont triées et rangées de façon claire.

Festool crée des innovations et de nouveaux standards. Notre gamme complète passera progressivement au Systainer<sup>3</sup>.

**Vous trouverez à tout moment toutes les informations à ce sujet sur [www.festool.ch/mobility](http://www.festool.ch/mobility)**

Systainer <sup>3</sup> M		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>Systainer<sup>3</sup></b> Toutes les versions : au format standard avec la surface de base éprouvée, avec cache pour étiquette, charge maximale 20 kg, charge maximale (combiné) 40 kg, charge admissible sur couvercle 100 kg		
	<b>SYS3 M 112</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 112 mm, dimensions intér. (L x l x h) 389 x 275 x 71 mm, volume 7,7 l, poids 1,4 kg	<b>63.60</b> 68.50	204840
	<b>SYS3 M 137</b> pour transporter aisément outils, consommables et accessoires, dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 137 mm, dimensions intér. (L x l x h) 389 x 275 x 96 mm, volume 10,4 l, poids 1,5 kg	<b>68.20</b> 73.45	204841
	<b>SYS3 M 187</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 187 mm, dimensions intér. (L x l x h) 389 x 275 x 146 mm, volume 15,9 l, poids 1,7 kg	<b>72.80</b> 78.40	204842
	<b>SYS3 M 237</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 237 mm, dimensions intér. (L x l x h) 389 x 275 x 196 mm, volume 21,4 l, poids 1,9 kg	<b>77.60</b> 83.60	204843
	<b>SYS3 M 337</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 337 mm, dimensions intér. (L x l x h) 389 x 275 x 296 mm, volume 32,4 l, poids 2,4 kg	<b>82.20</b> 88.55	204844
	<b>SYS3 M 437</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 437 mm, dimensions intér. (L x l x h) 389 x 275 x 394 mm, volume 43,1 l, poids 2,9 kg	<b>86.70</b> 93.40	204845
	<b>Rembouillage pour couvercle SE-DP SYS3 M</b> pour Systainer <sup>3</sup> M, protège le contenu, en sachet	<b>7.20</b> 7.75	204940
	<b>Rembouillage fond de SYSTAINER SE-BP SYS3 M</b> pour Systainer <sup>3</sup> M, protège le contenu, en sachet	<b>8.00</b> 8.60	204941
	<b>Mousse modulable SE-VAR SYS3 M/2</b> pour Systainer <sup>3</sup> M, tapis de calage détachable à la forme voulue, contenu 2 pce(s), en sachet	<b>19.50</b> 21.00	204942
	<b>Module de calage pour cartouches TZE-KT SYS3 M</b> pour Systainer <sup>3</sup> M 337/437, pour le rangement de cartouches et de couvercles de cartouche, en emballage carton	<b>24.10</b> 25.95	204943

Systainer <sup>3</sup> L		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>Systainer<sup>3</sup></b> Toutes les versions : avec une large surface de base pour encore plus de place, avec cache pour étiquette, charge maximale 20 kg, charge maximale (combiné) 40 kg, charge admissible sur couvercle 100 kg		
	<b>SYS3 L 137</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 508 x 296 x 137 mm, dimensions intér. (L x l x h) 501 x 275 x 94 mm, volume 13,2 l, poids 1,9 kg	<b>82.80</b> 89.20	204846
	<b>SYS3 L 187</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 508 x 296 x 187 mm, dimensions intér. (L x l x h) 501 x 275 x 144 mm, volume 20,2 l, poids 2,1 kg	<b>88.50</b> 95.30	204847
	<b>SYS3 L 237</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 508 x 296 x 237 mm, dimensions intér. (L x l x h) 501 x 275 x 194 mm, volume 27,4 l, poids 2,4 kg	<b>94.40</b> 101.65	204848
	<b>Rembouillage pour couvercle SE-DP SYS3 L</b> pour Systainer <sup>3</sup> L, protège le contenu, en sachet	<b>17.00</b> 18.30	204944
	<b>Rembouillage fond de SYSTAINER SE-BP SYS3 L</b> pour Systainer <sup>3</sup> L, protège le contenu, en sachet	<b>14.50</b> 15.60	204945
	<b>Mousse modulable SE-VAR SYS3 L/2</b> pour Systainer <sup>3</sup> L, tapis de calage détachable à la forme voulue, contenu 2 pce(s), en sachet	<b>43.00</b> 46.30	204946

## 16 Systainer

Systainer <sup>3</sup> Organizer M		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>Systainer<sup>3</sup> Organizer</b> Toutes les versions : au format standard avec la surface de base éprouvée, solution claire de rangement et de transport de petites pièces avec couvercle transparent, avec cache pour étiquette, dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 89 mm, dimensions intér. (L x l x h) 389 x 246 x 60 mm, volume 7,4 l, charge maximale 20 kg, charge admissible sur couvercle 100 kg		
	<b>SYS3 ORG M 89</b> sans casiers, poids 1,6 kg	<b>63.60</b> 68.50	204852
	<b>SYS3 ORG M 89 22xESB</b> 13 x Casiers 50 x 50 x 68, 8 x casiers 50 x 100 x 68, casiers 100 x 150 x 68, poids 2,2 kg	<b>79.80</b> 85.95	204853
	<b>SYS3 ORG M 89 6xESB</b> Casiers 50 x 50 x 68, casiers 50 x 100 x 68, 3 x casiers 100 x 150 x 68, casiers 100 x 350 x 68, poids 2 kg	<b>79.80</b> 85.95	204854
Systainer <sup>3</sup> Organizer L		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>Systainer<sup>3</sup> Organizer</b> Toutes les versions : avec une large surface de base pour encore plus de place, solution claire de rangement et de transport de petites pièces avec couvercle transparent, avec cache pour étiquette, dimensions avec pieds (L x l x h) 508 x 296 x 89 mm, dimensions intér. (L x l x h) 501 x 278 x 60 mm, volume 9,7 l, charge maximale 20 kg, charge admissible sur couvercle 100 kg		
	<b>SYS3 ORG L 89</b> sans casiers, poids 2 kg	<b>77.00</b> 82.95	204855
	<b>SYS3 ORG L 89 20xESB</b> 10 x Casiers 50 x 50 x 68, 6 x casiers 50 x 100 x 68, 2 x casiers 100 x 100 x 68, casiers 100 x 150 x 68, casiers 150 x 150 x 68, poids 2,7 kg	<b>93.20</b> 100.40	204856
	<b>SYS3 ORG L 89 10xESB</b> Casiers 50 x 50 x 68, 4 x casiers 50 x 100 x 68, casiers 100 x 100 x 68, 3 x casiers 100 x 150 x 68, casiers 100 x 350 x 68, poids 2,4 kg	<b>93.20</b> 100.40	204857
Accessoires pour Systainer <sup>3</sup> Organizer M/L		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>Casiers</b> Toutes les versions : pour Systainer <sup>3</sup> Organizer, pour trier et stocker de façon claire, coffrets sans contenu, en sachet		
	<b>Box 50x50x68/10</b> dimensions (L x l x h) 50 x 50 x 68 mm, contenu 10 pce(s)	<b>14.20</b> 15.30	204858
	<b>Box 50x100x68/10</b> dimensions (L x l x h) 50 x 100 x 68 mm, contenu 10 pce(s)	<b>15.30</b> 16.50	204859
	<b>Box 100x100x68/6</b> dimensions (L x l x h) 100 x 100 x 68 mm, contenu 6 pce(s)	<b>14.20</b> 15.30	204860
	<b>Box 100x150x68/6</b> dimensions (L x l x h) 100 x 150 x 68 mm, contenu 6 pce(s)	<b>15.30</b> 16.50	204861
	<b>Box 100x350x68/2</b> dimensions (L x l x h) 100 x 350 x 68 mm, contenu 2 pce(s)	<b>16.40</b> 17.65	204862
	<b>Box 150x150x68/6</b> dimensions (L x l x h) 150 x 150 x 68 mm, contenu 6 pce(s)	<b>11.70</b> 12.60	204863
	<b>Box 150x300x68/2</b> dimensions (L x l x h) 150 x 300 x 68 mm, contenu 2 pce(s)	<b>13.00</b> 14.00	204864
	<b>Étiquetage BS-BOX/25</b> pour tous les casiers d'une hauteur de 68 mm, à équiper selon les besoins, contenu 25 pce(s), en sachet	<b>12.50</b> 13.45	204949

Systainer <sup>3</sup> XXL		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>Systainer<sup>3</sup></b> Toutes les versions : avec cache pour étiquette, charge maximale 40 kg, charge maximale (combiné) 80 kg, charge admissible sur couvercle 100 kg		
	<b>SYS3 XXL 237</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 792 x 296 x 237 mm, dimensions intér. (L x l x h) 786 x 279 x 188 mm, volume 42,3 l, poids 3,64 kg	<b>103.90</b> 111.90	204850
	<b>SYS3 XXL 337</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 792 x 296 x 337 mm, dimensions intér. (L x l x h) 786 x 279 x 288 mm, volume 64,2 l, poids 4,33 kg	<b>112.90</b> 121.60	204851
	<b>Rembourrage pour couvercle SE-DP SYS3 XXL</b> pour Systainer <sup>3</sup> XXL, protège le contenu, en sachet	<b>35.80</b> 38.55	204947
	<b>Rembourrage fond de SYSTAINER SE-BP SYS3 XXL</b> pour Systainer <sup>3</sup> XXL, protège le contenu, en sachet	<b>39.80</b> 42.85	204948

MINI-SYSTAINER		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>MINI-SYSTAINER T-LOC</b> Toutes les versions : pour un rangement facile des petites pièces et outils à main, combinable avec SYS-MINI 1 et 3 TL, non combinable avec les Systainer <sup>3</sup> , Systainer T-LOC et Systainer Classic		
	<b>SYS-MINI 1 TL</b> dimensions (L x l x h) 265 x 171 x 71 mm, dimensions intér. (L x l x h) 255 x 155 x 53 mm, poids 0,4 kg	<b>20.20</b> 21.75	499622
	<b>SYS-MINI 1 TL TRA</b> couvercle transparent, dimensions (L x l x h) 265 x 171 x 71 mm, dimensions intér. (L x l x h) 255 x 155 x 53 mm, poids 0,4 kg	<b>24.20</b> 26.05	203813
	<b>SYS-MINI 1 TL TRA UNI</b> garniture universelle TZE-UNI SYS MINI TL, couvercle transparent, dimensions (L x l x h) 265 x 171 x 71 mm, dimensions intér. (L x l x h) 255 x 155 x 53 mm, poids 0,6 kg	<b>41.00</b> 44.15	203821
	<b>SYS-MINI 3 TL</b> dimensions (L x l x h) 265 x 171 x 142 mm, dimensions intér. (L x l x h) 255 x 155 x 124 mm, poids 0,6 kg	<b>26.50</b> 28.55	202544
	<b>Rembourrage pour couvercle SE-DP SYS-MINI TL</b> pour SYS MINI TL, dimensions (L x l x h) 247 x 134 x 15 mm, en sachet	<b>7.20</b> 7.75	499619
	<b>Module universel TZE-UNI SYS MINI TL</b> pour SYS MINI TL, dimensions (L x l x h) 258 x 163 x 45 mm, en sachet	<b>9.70</b> 10.45	499620

## 16 Systainer

SYSTAINER T-LOC avec couvercle à compartiments		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>SYSTAINER T-LOC DF</b> Toutes les versions : avec cache pour étiquette			
	<b>SYS 1 TL-DF</b> dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 105 mm, dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 112 mm, dimensions intér. (L x l x h) 383 x 273 x 68 mm, poids 1,5 kg	<b>76.60</b> 82.50	497851
	<b>SYS 2 TL-DF</b> dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 157,5 mm, dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 164,5 mm, dimensions intér. (L x l x h) 383 x 267 x 121 mm, poids 1,7 kg	<b>82.20</b> 88.55	497852
	<b>SYS 3 TL-DF</b> dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 210 mm, dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 217 mm, dimensions intér. (L x l x h) 382 x 266 x 173 mm, poids 2 kg	<b>86.40</b> 93.05	498390
<b>Accessoires pour SYSTAINER T-LOC avec couvercle à compartiments</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Assortiment d'embouts DB CE 50/12-Set 1</b> pour toutes les perceuses-visseuses sans fil Festool avec interface CENTROTEC, pour SYS TL avec couvercle à compartiments, 12 pièces, embout PH 1, embout PH 2, embout PH 3, embout PZ 1, embout PZ 2, embout PZ 3, embout TX 10, embout TX 15, embout TX 20, embout TX 25, embout TX 30, embout TX 40, dans le couvercle à compartiments, longueur 50 mm, emballage sous blister	<b>92.00</b> 99.10	205089
	<b>Coffret de forets hélicoïdaux DB WOOD CE SET TL 6x</b> forets à bois CENTROTEC, contenu 6 pce(s), diamètre 4, 2 x 5, 6, 8, 10 mm, emballage sous blister	<b>67.70</b> 72.90	769093
	<b>Assortiment d'embouts BITS + BHS 60 CE TL 24x</b> pour SYS TL avec couvercle à compartiments, 24 pièces, 2 x embout PH 1, 2 x embout PH 2, 2 x embout PH 3, 2 x embout PZ 1, 2 x embout PZ 2, 2 x embout PZ 3, 2 x embout TX 10, 2 x embout TX 15, 2 x embout TX 20, 2 x embout TX 25, 2 x embout TX 30, 2 x embout TX 40, porte-embout à changement rapide CENTROTEC BHS 60 CE, emballage sous blister	<b>44.00</b> 47.40	769094
	<b>Jeu d'embouts CENTROTEC BITS CE SET TL 6X</b> pour SYS TL avec couvercle à compartiments, Avec interface CENTROTEC, dans le couvercle à compartiments, embout PZ 2, embout PZ 3, embout TX 15, embout TX 20, embout TX 25, embout TX 30, contenu 6 pce(s), longueur 100 mm, emballage sous blister	<b>49.50</b> 53.30	769095
	<b>Foret pour pierres DB STONE CE SET TL</b> pour perceuses-visseuses à percussion sans fil, perceuses à percussion avec interface FastFix, pour SYS TL avec couvercle à compartiments, Avec interface CENTROTEC, pour les pierres et la maçonnerie, avec lame carbure d'une grande longévité, 6 forets pour pierres CENTROTEC : Ø 4, 5, 2 x 6, 8, 10 mm, emballage sous blister	<b>63.60</b> 68.50	769096
<b>SYSTAINER T-LOC SYS-Combi</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>SYSTAINER T-LOC</b> Toutes les versions : tiroir à compartiment modulable pour accessoires, consommables, petites pièces et autres, dimensions intérieures tiroir (L x l x H) 350 x 255 x 69 mm			
	<b>SYS-COMBI 2</b> combinaison d'un SYSTAINER T-LOC taille 2 et d'un vaste tiroir, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 263 mm, dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 270 mm, dimensions intérieures casier supérieur (L x l x H) 383 x 267 x 127 mm, poids 3,2 kg	<b>122.20</b> 131.60	200117
	<b>SYS-COMBI 3</b> combinaison d'un SYSTAINER T-LOC taille 3 et d'un vaste tiroir, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 315 mm, dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 322 mm, dimensions intérieures casier supérieur (L x l x H) 382 x 266 x 180 mm, poids 3,5 kg	<b>131.40</b> 141.50	200118
	<b>Casiers Set 60x60/120x71 3xFT</b> pour SYS-COMBI 2, SYS-COMBI 3 et SYS 4 TL-SORT/3, casiers et compartiments pour une répartition personnalisée des tiroirs, 8 x casiers coffret 60 x 60 x 71 mm, 4 x casiers coffret 60 x 120 x 71 mm, 3 x compartiments, 2 x rembourrages de sécurité, en sachet	<b>23.20</b> 25.00	201124

SORTAINER		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>SORTAINER SYS 4 TL-SORT/3</b> 3 tiroirs d'un volume de 6,7 l chacun, peuvent être équipés et subdivisés par des casiers et des entretoises de séparation, compatible et combinable avec toutes les générations de Systainer, les aspirateurs et de nombreux autres accessoires système, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 322 mm, poids 5,95 kg	<b>135.10</b> 145.50	200119
	<b>Casiers Set 60x60/120x71 3xFT</b> pour SYS-COMBI 2, SYS-COMBI 3 et SYS 4 TL-SORT/3, casiers et compartiments pour une répartition personnalisée des tiroirs, 8 x casiers coffret 60 x 60 x 71 mm, 4 x casiers coffret 60 x 120 x 71 mm, 3 x compartiments, 2 x rembourrages de sécurité, en sachet	<b>23.20</b> 25.00	201124
<b>SORTAINER</b> Toutes les versions : 2 parois de séparation par tiroir, dimensions (L x l x h) 395 x 295 x 210 mm			
	<b>SYS 3-SORT/4</b> 2 x petit tiroir (L x l x p) 255x75x30 mm, tiroir moyen (L x l x p) 255 x 165 x 30 mm, grand tiroir (L x l x p) 255 x 348 x 85 mm, 6 x supports pour étiquettes, 8 x étiquettes, poids 4 kg	<b>150.80</b> 162.40	491522
	<b>SYS 3-SORT/6</b> 6 x tiroir moyen (L x l x p) 255 x 165 x 30 mm, 6 x supports pour étiquettes, 8 x étiquettes, poids 4,9 kg	<b>167.90</b> 180.85	491984
	<b>SYS 3-SORT/9</b> 6 x petit tiroir (L x l x p) 255x75x30 mm, 3 x tiroir moyen (L x l x p) 255 x 165 x 30 mm, 9 x supports pour étiquettes, 16 x étiquettes, poids 5,1 kg	<b>167.90</b> 180.85	491985
	<b>SYS 3-SORT/12</b> 12 x petit tiroir (L x l x p) 255x75x30 mm, 12 x supports pour étiquettes, 16 x étiquettes, poids 5,3 kg	<b>167.90</b> 180.85	491986
<b>ToolBox Systainer<sup>3</sup> M</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>ToolBox Systainer<sup>3</sup></b> Toutes les versions : au format standard avec la surface de base éprouvée, pour transporter aisément outils, consommables et accessoires, avec cache pour étiquette, charge maximale 20 kg, charge maximale (combiné) 40 kg		
	<b>SYS3 TB M 137</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 137 mm, volume 10,4 l, poids 1,3 kg	<b>54.10</b> 58.25	204865
	<b>SYS3 TB M 237</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 237 mm, volume 21,4 l, poids 1,7 kg	<b>61.50</b> 66.25	204866
<b>ToolBox Systainer<sup>3</sup> L</b>		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>ToolBox Systainer<sup>3</sup></b> Toutes les versions : avec une large surface de base pour encore plus de place, pour transporter aisément outils, consommables et accessoires, avec cache pour étiquette, charge maximale 20 kg, charge maximale (combiné) 40 kg		
	<b>SYS3 TB L 137</b> dimensions avec pieds (L x l x h) 508 x 296 x 137 mm, volume 13,2 l, poids 1,9 kg	<b>65.60</b> 70.65	204867
	<b>SYS3 TB L 237</b> volume 27,4 l, dimensions avec pieds (L x l x h) 508 x 296 x 237 mm, poids 2,4 kg	<b>74.90</b> 80.65	204868

## 16 Systainer

SYS-StorageBox		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>SYS-StorageBox SYS-SB</b> récipient en plastique sans contenu, avec casiers individuels amovibles, combinable avec tous les SYSTAINER (sauf SYS-Mini), 2 casiers 60 x 60 x 71 mm SYS-SB, 2 casiers 60 x 120 x 71 mm SYS-SB, 1 casier 180 x 120 x 71 mm SYS-SB, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 167 mm, hauteur avec poignée 240 mm, poids 2,5 kg	<b>109.90</b> 118.35	499901
<b>Casiers</b> Toutes les versions : pour SYS-Storage Box SYS-SB, en emballage carton			
	<b>Box 60x60x71/6 SYS-SB</b> boîte de 6 pièces, contenu 6 pce(s), dimensions (L x l x h) 60 x 60 x 71 mm	<b>12.10</b> 13.05	500066
	<b>Box 60x120x71/4 SYS-SB</b> boîte de 4 pièces, contenu 4 pce(s), dimensions (L x l x h) 60 x 120 x 71 mm	<b>14.10</b> 15.20	500067
	<b>Box 180x120x71/2 SYS-SB</b> boîte de 2 pièces, contenu 2 pce(s), dimensions (L x l x h) 180 x 120 x 71 mm	<b>15.50</b> 16.70	500068
Systainer-Port		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Systainer-Port SYS-PORT 500/2</b> pas d'homologation pour montage sur véhicule automobile, sans SYSTAINER, châssis stable en tôle d'acier de haute résistance, 5 x jeu d'étiquettes pour tiroir, avec 3 tiroirs de Systainer entièrement extractibles, dimensions (L x l x h) 400 x 500 x 500 mm, poids 19 kg, en emballage carton	<b>501.20</b> 539.80	491921
	<b>Systainer-Port SYS-PORT 1000/2</b> pas d'homologation pour montage sur véhicule automobile, sans SYSTAINER, châssis stable en tôle d'acier de haute résistance, 5 x jeu d'étiquettes pour tiroir, avec 5 tiroirs de Systainer entièrement extractibles, 4 roulettes de guidage montées sur roulement à billes (dont 2 avec frein de blocage), dimensions (L x l x h) 400 x 500 x 1.100 mm, poids 33 kg, en emballage carton	<b>674.20</b> 726.10	491922
	<b>Jeu de roulettes SYS-PORT R/2</b> pour Sysport, pour le montage sur SYS-PORT, diamètre 75 mm, en emballage carton	<b>89.30</b> 96.20	491932
	<b>Tiroir télescopique SYS-PORT/TA</b> en emballage carton	<b>124.10</b> 133.65	491923
Tiroir pour SYSTAINER		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Tiroir</b> Toutes les versions : pour Systainer <sup>3</sup> M, T-LOC et Classic, pour la construction d'un système individuel d'étagères, dans une plaque perforée de 32, dimensions (L x l x h) 425 x 376 x 57 mm, charge max. 20 kg, en emballage carton			
	<b>SYS-AZ</b>	<b>47.10</b> 50.75	500692
	<b>SYS-AZ-Set</b> contenu 5 pce(s)	<b>235.00</b> 253.10	500767
	<b>Serrure S-AZ</b> pour SYS-AZ, verrou à fermeture identique, à ajouter ultérieurement dans le tiroir SYS-AZ, verrouille le tiroir individuel sur le côté du châssis (à fermeture identique), en emballage carton	<b>13.90</b> 14.95	500693
Moyens de transport pour SYSTAINER		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>Planche à roulettes (Rollerboy) SYS-RB</b> pour transporter aisément les Systainer <sup>3</sup> et T-LOC, 4 poignées robustes, 4 roues pivotantes (dont 2 avec système de blocage), passages pour sangles de serrage, bASE 508 x 396 mm, capacité de charge 100 kg, Ø des roues 100 mm, poids 2,9 kg, en emballage carton	<b>94.90</b> 102.20	204869
	<b>SYS-Roll SYS-Roll 100</b> transport de Systainer <sup>3</sup> , T-LOC et Classic, roues extra arrières larges (Ø 200 mm) pour faciliter le transport dans les escaliers, roues avant pivotantes à blocage – fonctionnement dans toutes les directions, sangle de fixation incluse, dimensions (L x l x h) 440 x 600 x 1.100 mm, capacité de charge 100 kg, résistance à la charge du tiroir 5 kg, roues Ø avant 75 mm, roues Ø arrière 200 mm, poids 6,5 kg, en emballage carton	<b>202.00</b> 217.55	498660
	<b>Atelier mobile</b> voir page 330		

SYSTAINER T-LOC SYS-MFT		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>SYSTAINER T-LOC SYS-MFT</b> avec cache pour étiquette, Combinable avec tous les SYSTAINER (sauf SYS-MINI), transport groupé, plus simple, couvercle avec panneau MDF pour serrer et fixer des pièces, dimensions (L x l x h) 396 x 296 x 105 mm, dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 112 mm, dimensions intér. (L x l x h) 383 x 273 x 75 mm, poids 2 kg	<b>79.30</b> 85.40	500076
SYSTAINER d'application avec calage pour outils à main		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>NOUVEAU</b>	<b>Systainer<sup>3</sup> SYS3 HWZ M 337</b> avec calage bois pour outils à main, livré sans outils (proposition d'assortiment), dimensions avec pieds (L x l x h) 396 x 296 x 337 mm, dimensions intér. (L x l x h) 389 x 275 x 296 mm, volume 32,4 l, charge maximale 20 kg, charge maximale (combiné) 40 kg, charge admissible sur couvercle 100 kg, poids 4,4 kg	<b>177.80</b> 191.50	205518
<b>NOUVEAU</b>	<b>SYS-PowerStation</b> voir page 324		
<b>NOUVEAU</b>	<b>Enceinte connectée Bluetooth® en Systainer</b> voir page 327		
	<b>Cache AB-BF SYS TL 55x85mm /10</b> cache transparent pour bandes de marquage de Systainer <sup>3</sup> , Systainer <sup>3</sup> Organizer et T-LOC, protège les étiquettes des dommages et de l'eau, contenu 10 pce(s), emballage sous blister	<b>5.50</b> 5.90	497855

## Rallonge multiprises SYS-PowerHub

La rallonge multiprises SYS-PowerHub au format d'un SYSTAINER. Le câble d'alimentation de 10 m se range facilement à l'intérieur pour le transport. Le SYS-PowerHub permet aussi de ranger des batteries ou les petites pièces nécessaires à votre travail et peut alimenter jusqu'à quatre outils électroportatifs.

Caractéristiques techniques	SYS-PH
Classe de protection	IP44
Longueur de câble (m)	10
Puissance absorbée (W)	2.500
Nombre de prises de courant	5
Dimensions (L x l x h) (mm)	396 x 296 x 157,5
Dimensions intér. (L x l x h) (mm)	383 x 154 x 128
Poids (kg)	4,2

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
SYS-PH	<b>189.80</b> 205.00	200233



### Zone de protection

Un téléphone portable peut par exemple être raccordé à la prise de courant à l'intérieur, bien protégée des poussières et des salissures. La protection contre les surcharges thermique intégrée garantit une sécurité supplémentaire.

# 17 Organisation du poste de travail

De l'énergie pour toute la journée  
Systainer SYS-PowerStation  
Plus d'informations à la page 324



NOUVEAU



**324** SYS-PowerStation



**326** Radio de chantier  
SYSROCK

NOUVEAU



**327** Enceinte connectée  
Bluetooth® en Systainer  
TOPROCK



**328** Table multifonctions



**330** Atelier mobile

NOUVEAU



**332** Table de sciage et de travail

NOUVEAU



**333** Butée angulaire



**334** Rails de guidage



**337** Poignée double ventouse  
GECKO



**337** Buse modulable de maintien  
CT WINGS



**338** Système de serrage à vide  
VAC SYS



**340** Centre d'organisation



**342** Satellite d'alimentation  
et bras d'aspiration



**344** Accessoires plug-it

# Pour disposer, tout au long de la journée, de l'énergie nécessaire à votre travail

## La SYS-PowerStation

Le Systainer SYS-PowerStation fournit l'énergie nécessaire pour alimenter vos outils tout au long de la journée. Le SYS-PowerStation vous rend indépendant des sources classiques d'énergie telles que les prises de courant, les générateurs ou les distributeurs de courant de chantier, et vous permet ainsi de planifier parfaitement votre journée de travail. Vous n'avez plus à chercher de prise, à perdre du temps à dérouler le câble ni à craindre les distributeurs de courant de chantier surchargés ou les arrêts dus au déclenchement de fusibles. Vous travaillez tout simplement comme avec une prise de courant 220V.

Disponible dans le courant de l'année 2021



### SYS-PowerStation SYS-PST 1500

La SYS-PowerStation fait fonctionner les outils et machines de tous les fabricants. Vous pouvez donc continuer à les utiliser et à travailler avec le système habituel. Grâce au courant de grande qualité, le fonctionnement d'appareils sensibles électroniquement est également possible sans problème.



#### Du courant en permanence et en tout lieu

La SYS-PowerStation stocke 1500 Wh d'énergie. Pour la plupart des applications, cela suffit pour toute une journée de travail.

#### Grande capacité

Avec 3680 W en permanence et jusqu'à 11 000 W ponctuellement, elle délivre une puissance suffisante pour tous les outils filaires et fait même fonctionner les aspirateurs, grandes scies et perceurs en continu sans perte de puissance.





**Zéro poussière**

Transforme chaque aspirateur en un aspirateur sans fil et fait fonctionner en même temps un outil supplémentaire au moyen de la prise de l'aspirateur. Désormais, il est donc possible de travailler partout avec un système d'aspiration.



**Planification sûre**

Désormais, chaque intervention sur un chantier est planifiable en toute sécurité. La présence ou non d'une prise électrique n'est plus un facteur d'incertitude.



**Innovation**

La toute nouvelle technologie innovante à l'échelle mondiale, permet à la SYS-PowerStation de fournir l'énergie nécessaire pour une journée de travail. Ses batteries hautes performances offrent une performance exceptionnelle. Temps d'utilisation long recharge rapide, au format d'un Systainer compact avec un poids de seulement 16 kg.

Caractéristiques techniques	SYS-PST
Tension de sortie	230 V ~ / 50 Hz pure sine
Puissance continue (W)	3.680
Puissance maximale (<0,5 sec) (W)	11.000
Puissance maximale (<6,0 sec) (W)	7.200
Teneur énergétique nominale (Wh)	1.555
Technologie de batterie	Lithium-Ionen

Caractéristiques techniques	SYS-PST
Durée de recharge (selon la température de cellule) (h)	3,5
Dimensions avec pieds (L x l x h) (mm)	396 x 296 x 187
Indice de protection IP	IP 44
Sortie USB	Typ-C, 5 – 20 V / 3A / 15 – 60 W
Poids (kg)	16,5

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>SYS-PST</b>		
 <b>SYS-PST 1500 Li HP</b> adaptateur de protection de disjoncteur différentiel (pour la protection d'une autre prise), câble de raccordement de 2 m	<b>3'277.00</b> 3'531.70	205723

Pour votre sécurité : utilisation uniquement avec des appareils qui ne requièrent pas de sources d'énergie mises à la terre (la TKS 80 ne peut donc pas fonctionner avec la SYS-PowerStation). Une offre unique : protection complète bien évidemment garantie grâce à la vaste palette de prestations du Festool Service (la prestation « Remplacement en cas de vol » est également valable, moyennant une franchise plus élevée).

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.  
<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

Vous trouverez les valeurs de vibrations et de niveau sonore dans les notices d'utilisation, téléchargeables sur notre site [www.festool.ch/vibration](http://www.festool.ch/vibration)

# Un son agréable, au travail comme au téléphone

## Les radios de chantier SYSROCK

La radio de chantier SYSROCK se pose partout et combine des dimensions compactes et un faible poids avec un son parfait. Grâce à une interface Bluetooth® et une fonction mains libres intégrées, vous pouvez écouter, en plus de vos stations radio préférées, les titres de votre smartphone avec un son de qualité SYSROCK.

### Radio de chantier SYSROCK BR 10 DAB+

Radio de chantier DAB+ avec interface USB intégrée pour charger des appareils externes tels que des appareils mobiles.



### Radio de chantier SYSROCK BR 10

Radio analogique FM



Caractéristiques techniques	BR 10 DAB+	BR 10
Réception radio numérique	FM / DAB+	FM
Plage de fréquence FM (UKW) (MHz)	87,5 – 108	87,5 – 108
Haut-parleur (W)	10	10
Utilisation avec batteries Festool (V)	18	18
Nombre de stations mémorisées	2 x 4	4
AUX-IN (mm)	3,5	3,5
Standard Bluetooth®	4,1	4,1
Sortie USB	5V/1,2A	-
Dimensions (L x l x h) (mm)	95 x 102 x 149	94 x 102 x 149
Poids (kg)	0,7	0,6

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
Toutes les versions : adaptateur réseau 230 V, câble aux-in, dans une housse de transport		
BR 10 DAB+	210.00 226.75	202111
BR 10	170.00 183.70	200183

Batteries  
à voir page **22**

## The Sound of Systainer\*

### L'enceinte connectée Bluetooth® en Systainer TOPROCK

Le nouveau membre du groupe dans la famille Festool Sound s'appelle TOPROCK. L'enceinte connectée Bluetooth® dans le couvercle du Systainer<sup>3</sup> réunit tous les avantages du système Systainer de Festool avec un son excellent. Quatre haut-parleurs garantissent en combinaison avec la chambre de résonance intelligemment conçue un son clair et volumineux. Vous en voulez encore plus ? Connectez simplement deux TOPROCK à votre smartphone et profitez d'un son stéréo qui remplit la pièce.



### Enceinte connectée Bluetooth® en Systainer **TOPROCK**

L'enceinte connectée Bluetooth® au format Systainer – en bas l'outil, en haut la musique.

**NOUVEAU**



Caractéristiques techniques	BT 20
Haut-parleur (W)	20
Nombre de haut-parleurs	4
Standard Bluetooth®	V5
Portée Bluetooth® max. (m)	50
Batterie intégrée (V)	11
Sortie USB	5 V / 1 A
Adaptateur secteur (DC-IN)	Ø 4,8 mm 19 V/1,2 A
Dimensions (L x l x h) (mm)	396 x 296 x 137
Poids (kg)	2,8

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>SYS3 BT20 M 137</b> adaptateur réseau 230 V	<b>238.00</b> 256.95	205502

Prix conseillés par le fabricant. Les prix de vente sont fixés et définis librement.

<sup>1)</sup> Prix TVA excl. | <sup>2)</sup> Prix TVA incl. + TAR

\* Le son du Systainer

Vous trouverez les valeurs de vibrations et de niveau sonore dans les notices d'utilisation, téléchargeables sur notre site [www.festool.ch/vibration](http://www.festool.ch/vibration)

# 1 table : 1000 possibilités

## La table multifonctions MFT/3

Conditions de travail professionnelles, même sur le chantier. Ses possibilités de serrage et de travail flexibles pour les pièces de toutes tailles font de la table multifonctions MFT 3 un établi très polyvalent.



### Table multifonctions MFT/3

La hauteur de travail de 90 cm est idéale pour un travail sans mal de dos. Pour cela, la MFT/3 est tout simplement rabattable pour un transport avec faible encombrement.

Caractéristiques techniques	MFT/3
Dimensions de la table (mm)	1.157 x 773
Hauteur de la table repliée (mm)	180
Hauteur de la table dépliée (mm)	900
Longueur max. de la pièce (mm)	78
Largeur max. de la pièce (mm)	700
Capacité de charge (kg)	120
Poids (kg)	28

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Toutes les versions : table avec plaque perforée et pieds rabattables, en emballage carton</b>		
<b>MFT/3</b> unité basculante, unité de dépose, butée angulaire, curseur, rail de guidage FS 1080/2, butoir FS-AW, fixation supplémentaire	<b>807.30</b> 869.45	495315
<b>MFT/3 Basic</b>	<b>634.30</b> 683.15	500608



### Précision maximale

Avec profilé en aluminium sur le pourtour pour placer le rail de guidage et la butée angulaire.

### Maintien maximal

Serrage sûr avec la plaque perforée avec éléments de serrage et serre-joints spécialement conçus.



Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
 <b>Renfort transversal MFT 3-0T</b> pour la stabilisation supplémentaire de la table MFT 3, contenu 2 pce(s), diamètre 20 mm, longueur 675 mm, en emballage carton	<b>107.90</b> 116.20	495502
 <b>Fixation supplémentaire MFT/3-ZK</b> pour la fixation du rail de butée sur la rainure en V, emballage sous blister	<b>40.20</b> 43.30	495541
 <b>Éléments de serrage MFT-SP</b> pour MFT, pour fixer exactement et sûrement les pièces à usiner, contenu 2 pce(s), emballage sous blister	<b>110.70</b> 119.20	488030
 <b>Serre-joints FS-HZ 160</b> pour FS/2, MFT, en acier, capacité 160 mm, emballage sous blister	<b>60.60</b> 65.25	491594
<b>Serre-joint</b> <b>Toutes les versions : pour FS/2, MFT, en acier, contenu 2 pce(s), emballage sous blister</b>		
 <b>FSZ 120</b> capacité 120 mm	<b>44.10</b> 47.50	489570
 <b>FSZ 300</b> capacité 300 mm	<b>54.30</b> 58.50	489571
 <b>Table TSB/1-MW 1000</b> pour l'atelier mobile MW 1000 et les MFT/3, extension du plan de travail, le profilé d'aluminium et la plaque perforée permettent d'utiliser de nombreux accessoires, hauteur de travail 900 mm, dimensions (L x l x h) 1.045 x 500 x 74 mm, poids 12,2 kg, en emballage carton	<b>315.10</b> 339.35	203457
 <b>Pièce de raccordement VS</b> pour assembler la FST660/85 ou MFT 800 à la Basis Plus, pour relier plusieurs MFT 3, emballage sous blister	<b>16.10</b> 17.35	484455
 <b>Adaptateur VAC SYS AD MFT 3</b> pour VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, pour relier l'unité de serrage VAC SYS à la table MFT 3, en emballage carton	<b>268.40</b> 289.05	494977
 <b>Curseur MFT/3-AR</b> pour le positionnement de pièces à usiner contre la butée angulaire, rabattable, emballage sous blister	<b>24.20</b> 26.05	495542

# Transformez le chantier en atelier

## L'atelier mobile

Un établi à emporter, pour des conditions de travail idéales, y compris sur le chantier.  
Transport aisé entre l'atelier, le véhicule et le chantier : grâce à un poids réduit, des dimensions compactes et un maniement simple dans les escaliers. Tout pour être efficace rapidement !



### Atelier mobile MW 1000

Entière compatibilité avec la gamme des SYSTAINER Festool.  
Convient également à tous les accessoires de la table multifonctions MFT.

Caractéristiques techniques	MW 1000 Basic	MW 1000
Hauteur de travail (mm)	900	900
Dimensions (L x l x h) (mm)	641 x 600 x 1.076	641 x 600 x 1.185
Dimensions de la table (mm)	445 x 363	445 x 363
Capacité de charge (kg)	100	100
Capacité de charge tiroir (kg)	20	20
Ø des roues (mm)	200	200
Poids (kg)	19	31

#### Livraison standard

		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>MW 1000</b>	<b>Toutes les versions : tiroir SYS-AZ-MW 1000, en emballage carton</b>		
	<b>MW 1000 Basic</b>	<b>547.00</b> 589.10	203454
	<b>MW 1000</b> table TSB/1-MW 1000	<b>839.00</b> 903.60	203802



### Confort d'utilisation

Dimensions compactes, montage et démontage simples. En un tour de main, le SYSTAINER et la table sont rangés et fixés, sans risque de glissement, et prêts au transport.

### Parfait en système

Compatible avec l'ensemble du programme d'accessoires du MFT 3, page 328.



### Transport aisé

Chargement aisé dans le véhicule par une personne, grâce à une poignée étrier à angle réglable, des surfaces de glissement et une poignée encastree dans l'élément de base.



Accessoires	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.	
<b>Tiroir</b> Toutes les versions : en emballage carton			
	<b>SYS-AZ-MW 1000</b> pour l'atelier mobile MW 1000, fixation sans outil et réglage en hauteur, dimensions (L x l x h) 493 x 373 x 118 mm, capacité de charge tiroir 20 kg, poids 3,2 kg	<b>77.50</b> 83.45	203456
	<b>SYS-AZ</b> pour Systainer <sup>3</sup> M, T-LOC et Classic, pour la construction d'un système individuel d'étagères, dans une plaque perforée de 32, dimensions (L x l x h) 425 x 376 x 57 mm, charge max. 20 kg	<b>47.10</b> 50.75	500692
	<b>Table TSB/1-MW 1000</b> pour l'atelier mobile MW 1000 et les MFT/3, extension du plan de travail, le profilé d'aluminium et la plaque perforée permettent d'utiliser de nombreux accessoires, hauteur de travail 900 mm, dimensions (L x l x h) 1.045 x 500 x 74 mm, poids 12,2 kg, en emballage carton	<b>315.10</b> 339.35	203457
	<b>Fixation supplémentaire MFT/3-ZK</b> pour la fixation du rail de butée sur la rainure en V, emballage sous blister	<b>40.20</b> 43.30	495541
	<b>Éléments de serrage MFT-SP</b> pour MFT, pour fixer exactement et sûrement les pièces à usiner, contenu 2 pce(s), emballage sous blister	<b>110.70</b> 119.20	488030
	<b>Serre-joints FS-HZ 160</b> pour FS/2, MFT, en acier, capacité 160 mm, emballage sous blister	<b>60.60</b> 65.25	491594
<b>Serre-joint</b> Toutes les versions : pour FS/2, MFT, en acier, contenu 2 pce(s), emballage sous blister			
	<b>FSZ 120</b> capacité 120 mm	<b>44.10</b> 47.50	489570
	<b>FSZ 300</b> capacité 300 mm	<b>54.30</b> 58.50	489571

## Votre gage de stabilité !

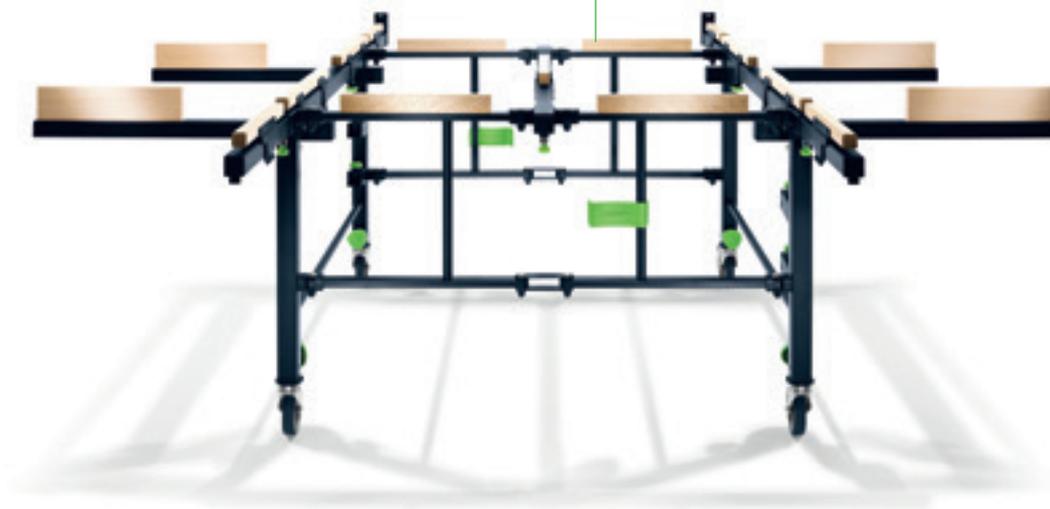
### La table mobile de sciage et de travail

Les cales en bois assurent constamment un maintien optimal des panneaux et pièces à travailler. Le grand avantage : une personne peut facilement mettre en place des panneaux de 3100 x 2150 mm toute seule et sans accessoires supplémentaires, ce qui permet un travail précis.

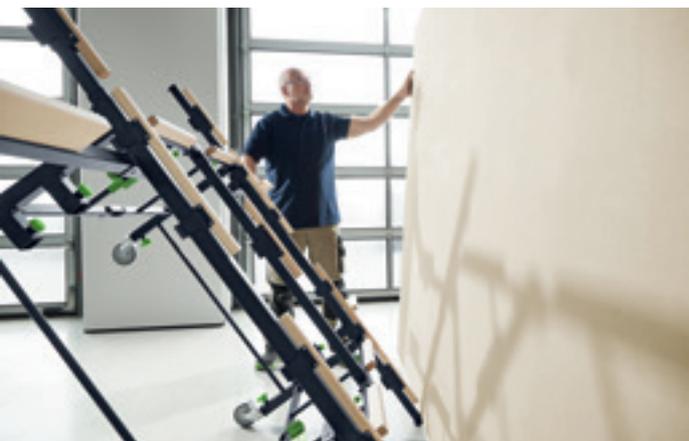
**NOUVEAU**

#### Table de sciage et de travail STM 1800

En combinaison avec une scie circulaire et un rail de guidage, la table de sciage et de travail se transforme en scie à panneaux mobile.



Caractéristiques techniques	STM 1800	Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
Dimensions de la table (LxlxH) repliée (mm)	1.150 x 250 x 700	<b>STM 1800</b> cales en bois montées, 4 rallonges avec cales en bois, en emballage carton	<b>1'368.30</b> 1'473.65	205183
surface d'appui min. (mm)	1.100 x 1.050			
surface d'appui max. (mm)	1.800 x 2.100			
Hauteur réglable (mm)	700 – 900			
Charge max. (kg)	150			
dimensions max. de la pièce à usiner (avec fonction de basculement) (mm)	3.100 x 2.150			
Poids (kg)	34			



**Utilisation par 1 personne**

Pour les panneaux de 3100 x 2150 mm maximum. Pour faciliter la mise en place du panneau, il est également possible de basculer la table.



**Dispositif de réglage de la hauteur**

Pour travailler de manière ergonomique et préserver son dos lors du fraisage, du sciage et du collage de pièces.



**Mobilité et compacité**

La table de sciage est équipée de roulettes robustes et peut être repliée pour le transport.



**Découpe précise de panneaux**

En combinaison avec un rail de guidage, une scie circulaire portable et une butée angulaire 90° FS WA/90°.

**Butée angulaire 90° FS-WA/90°**

Angle droit garanti, à chaque instant. La butée monobloc en aluminium fraisé garantit une coupe à 90° précise et répétable sans rajustage. Grâce au système de serrage rapide, la butée angulaire se fixe en un tour de main sur le rail de guidage.

**NOUVEAU**



Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
FS-WA/90° en emballage carton	154.10 165.95	205229



**Coupe à 90° précise**

La butée angulaire se fixe sur la pièce au moyen de serre-joints.

# Guidage précis

## Les rails de guidage

Inventé et perfectionné par Festool : le rail de guidage. Pour les coupes et rainures d'une précision hors-paire. Avec bandes glissantes pour le glissement parfait des outils, une rainure pour serre-joints à vis et à levier ou un pare-éclats pour un sciage sans éclats.

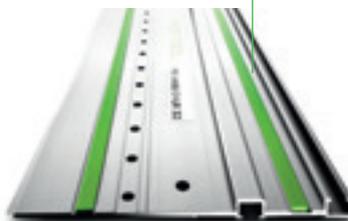
### Rails de guidage FS/2

Le rail de guidage est disponible en 8 longueurs, de 800 mm à 5 000 mm



### Rails de guidage avec pistes perforées FS/2 LR 32

L'écart pour piste perforée de 32 mm permet un fraisage rapide et précis de pistes perforées dans la construction de meubles.



#### Livraison standard

		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>FS/2</b> en emballage carton		
	FS 800/2	<b>71.20</b> 76.70	491499
	FS 1080/2	<b>90.10</b> 97.05	491504
	FS 1400/2	<b>106.50</b> 114.70	491498
	FS 1900/2	<b>182.70</b> 196.75	491503
	FS 2400/2	<b>262.20</b> 282.40	491502
	FS 2700/2	<b>305.10</b> 328.60	491937
	FS 3000/2	<b>327.60</b> 352.85	491501
	FS 5000/2	<b>539.50</b> 581.05	491500
	<b>FS/2-LR 32</b> en emballage carton		
	FS 1400/2-LR 32	<b>130.70</b> 140.75	496939
	FS 2424/2-LR 32	<b>318.30</b> 342.80	491622



### L'harmonie du fonctionnement

Les scies plongées et scies circulaires s'adaptent exactement au rail de guidage. Le résultat : des coupes droites et sans éclats.



### Indispensable pour la fabrication de meubles

La défonceuse et le rail de guidage avec pistes perforées simplifient le travail sur étagères ou ferrures.

Accessoires pour rail de guidage		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Serre-joints rapide</b> Toutes les versions : Mâchoires de serrage, mâchoire de fixation, emballage sous blister			
	<b>FS-RAPID/R</b> pour serrer et positionner le rail de guidage FS, FS/2 et GRP/2	<b>52.60</b> 56.65	489790
	<b>FS-RAPID/L</b> pour l'utilisation de SSU 200, IS 330 avec rail de guidage, pour utilisation avec rail de guidage Festool	<b>52.60</b> 56.65	768116
	<b>Serre-joints FS-HZ 160</b> pour FS/2, MFT, en acier, capacité 160 mm, emballage sous blister	<b>60.60</b> 65.25	491594
<b>Serre-joint</b> Toutes les versions : pour FS/2, MFT, en acier, contenu 2 pce(s), emballage sous blister			
	<b>FSZ 120</b> capacité 120 mm	<b>44.10</b> 47.50	489570
	<b>FSZ 300</b> capacité 300 mm	<b>54.30</b> 58.50	489571
	<b>Pièce de raccordement FSV</b> pour assembler deux rails de guidage, boîte de 1 pièces, emballage sous blister	<b>19.40</b> 20.90	482107
	<b>Butée anti-recul FS-RSP</b> pour TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, également utilisable en guide butée, sert de blocage avant et arrière pour rail de guidage FS/2, emballage sous blister	<b>18.90</b> 20.35	491582
	<b>Butoir FS-AW</b> empêche le tuyau ou le câble de s'accrocher au bout du rail, emballage sous blister	<b>23.10</b> 24.90	489022
	<b>Butée angulaire FS-WA/90°</b> pour FS/2, pour la découpe à 90° précise et répétable de panneaux, sans rajustage, positionnement entièrement automatique grâce à la butée monobloc en aluminium fraisé, assemblage simple et rapide sur le rail de guidage au moyen du levier de serrage rapide, en emballage carton	<b>154.10</b> 165.95	205229
	<b>Fausse équerre FS-KS</b> pour FS/2, pour des coupes angulaires avec rail de guidage de 0° à 180°, emballage sous blister	<b>106.90</b> 115.15	491588
	<b>Butée angulaire FS-AG-2</b> pour FS/2 et GRP/2, pour des coupes d'angles précises avec rail de guidage, en emballage carton	<b>149.50</b> 161.00	768168

## 17 Organisation du poste de travail

Accessoires pour rail de guidage		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Pare-éclats</b> Toutes les versions : pare-éclats de rechange pour rail de guidage FS, FS/2 et FSK, transparent, emballage sous blister			
	<b>FS-SP 1400/T</b> longueur 1.400 mm	<b>13.00</b> 14.00	495207
	<b>FS-SP 5000/T</b> longueur 5.000 mm	<b>31.40</b> 33.80	495209
	<b>Bandes glissantes FS-GB 10M</b> rouleau de 10 m, bande glissante de rechange pour rail de guidage FS/2 et FSK, emballage sous blister	<b>39.70</b> 42.75	491741
	<b>Bande antidérapante FS-HU 10M</b> rouleau de 10 m, bande antidérapante de rechange pour rail de guidage FS, FS/2 et FSK, emballage sous blister	<b>22.30</b> 24.00	485724
	<b>Guide parallèle FS-PA</b> pour FS/2, pour sciage dans la largeur, cote répétitive réglable par le biais de l'échelle graduée et du curseur de butée, montage sans outil sur le rail de guidage, règle butée, avec fixation, curseur, contenu 2 pce(s), largeur max. de la pièce 650 mm, emballage sous blister	<b>247.10</b> 266.15	495717
	<b>Rallonge FS-PA-VL</b> pour FS/2, utilisable uniquement avec FS-PA, étrier, règle de guidage, échelle graduée, contenu 2 pce(s), largeur max. de la pièce 195 mm, épaisseur de matériau max. 70 mm, emballage sous blister	<b>146.90</b> 158.20	495718
	<b>Sacoche de transport FS-BAG</b> sacoche avec bandoulière, Jusqu'à longueur FS 1400/2, en sachet	<b>79.00</b> 85.10	466357
	<b>poignée double ventouse GECKO DOSH</b> voir page 337		
	<b>Adaptateur DOSH-FSAD</b> pour fixer le système GECKO sur le rail de guidage, emballage sous blister	<b>24.10</b> 25.95	492616
	<b>Kit d'accessoires FS-SYS/2</b> 2 x serre-joints FSZ 120, butoir FS-AW, fausse equerre ajustable FS-KS, butée anti-retour FS-RSP, 2 pièces de raccordement, pare-éclats FS-SP 1400, en SYSTAINER SYS 1 T-LOC	<b>194.30</b> 209.25	497657
	<b>Butée longitudinale LA-LR 32 FS</b> positionne le premier trou du rail de guidage avec pistes perforées avec 9,5, 16 ou 32 mm sur le bord de la pièce, contenu 2 pce(s), emballage sous blister	<b>46.00</b> 49.55	496938
	<b>Syst. pistes perforées FS/2</b> voir page 223		
	<b>Systèmes de guidage pour défonceuse</b> voir page 219		
	<b>Butée de guidage FS-PS/PSB 300</b> pour PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, pour utilisation des scies sauteuses avec le système de guidage FS et FS/2, emballage sous blister	<b>17.20</b> 18.50	490031
	<b>table adaptatrice ADT-PS 420</b> pour PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, pour utiliser la PS sur le rail de guidage, pour l'intégration dans le Système de Modules Compacts (CMS), en association avec le compas KS-PS 400, emballage sous blister	<b>17.50</b> 18.85	497303

## Poignée double ventouse GECKO

Travail avec précision sans laisser de traces. La poignée double ventouse GECKO, pour un transport simple et fiable de pièces difficiles à manipuler ou pour la fixation du rail de guidage sur une surface lisse.



Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>emballage sous blister</b>		
<b>GECKO DOSH</b>	<b>74.90</b> 80.65	492617
<b>GECKO DOSH-Set</b> adaptateur DOSH-FSAD, poignée double ventouse GECKO DOSH	<b>98.70</b> 106.30	493507



### Pensez système

Avec l'adaptateur pour rail de guidage, la poignée GECKO peut être montée directement sur les rails de guidage.

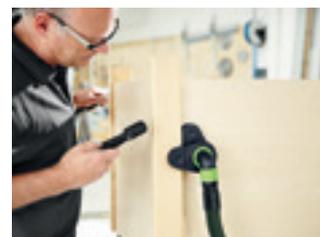
## Buse modulable de maintien CT Wings

L'aide au montage pratique pour le serrage et la fixation de pièces sur des surfaces horizontales et verticales. Fixez la CT WINGS sur un tuyau d'aspiration 27 mm ou 27/32 mm avec le raccord de l'appareil, mettez l'aspirateur en marche et la pièce est maintenue grâce à un effet ventouse.



Caractéristiques techniques	CT-W
Hauteur max. de serrage (mm)	50
Charge max. (kg)	3
Dimensions (L x l x h) (mm)	130 x 80 x 50
Poids (kg)	0,35

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>CT-W</b> emballage sous blister	<b>44.00</b> 47.40	500312



### Une troisième main

Plus besoin d'assistant, quand il devient difficile de se libérer une main pour découper, marquer, coller, saisir.

# Un serrage d'avenir

## Le système de serrage à vide VAC SYS

Puissance de rétention dynamique, tout en douceur sur la surface : le système de serrage à vide VAC SYS permet d'usiner les pièces de tous les côtés en une seule étape de travail. Sans phases de desserrage-serrage fastidieux. Sans laisser de trace. De la surface jusqu'au bord. Et avec des rayons qui couvrent une rotation de 360° et un rayon d'action de 90° maximum. Il en résulte une toute nouvelle sensation de liberté, ainsi que les meilleures conditions possibles pour un travail sain et ergonomique.



### Système de serrage à vide VAC SYS

Pas seulement le plateau, mais aussi l'unité de serrage elle-même travaille avec la force générée par la dépression : elle s'agrippe fermement par dépression à la table de travail, ou en cas de besoin, peut également être fixée au moyen de vis ou de serre-joints.

Caractéristiques techniques	VAC SYS	
Puissance absorbée à 50 Hz (W)	160 – 200	
Puissance absorbée à 60 Hz (W)	200 – 230	
Débit de la pompe à 50 Hz (m³/h)	2,7	
Débit de la pompe à 60 Hz (m³/h)	3,5	
Dépression minimale	≥ 81% / ≥ 810	
Poids (kg)	10,9	

Livraison standard	CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Toutes les versions : tuyau pour serrage à vide</b>		
<b>VAC SYS SE 2</b> plateau à vide VAC SYS VT 275 x 100 mm, pièce de raccordement, en SYSTAINER SYS 4	<b>623.00</b> 680.30	580062
<b>VAC SYS Set SE1</b> unité de pompe à vide VAC SYS SE1, pompe à vide VAC SYS VP, soupape commandée au pied, en emballage carton	<b>1'382.00</b> 1'489.00	712221

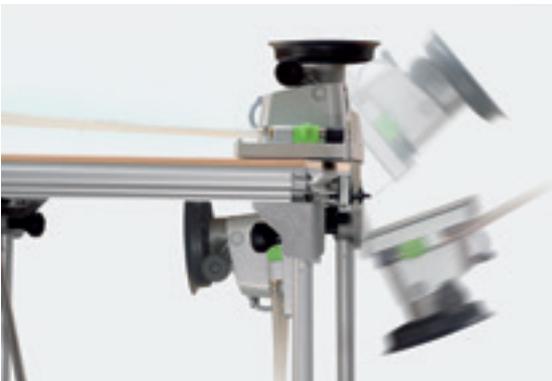
### Plateaux interchangeables sans outils

Quatre tailles de plateau au choix pour des pièces diverses rapidement remplacées avec FastFix



### Double puissance

Pour les pièces particulièrement volumineuses, lourdes et courbées, une deuxième unité de serrage peut être raccordée à la pompe VAC SYS.



### Combinable avec la MFT 3

Une plaque adaptatrice vous permet de relier le système VAC SYS à la table multifonctions MFT 3 et de le pivoter simplement vers le bas en cas de non-utilisation.

Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Plateau à vide</b> Toutes les versions : pour VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, en emballage carton			
	<b>VAC SYS VT 200 x 60</b> dimensions du plateau 200 x 60 mm	<b>94.70</b> 102.00	580064
	<b>VAC SYS VT 277 x 32</b> dimensions du plateau 277 x 32 mm	<b>141.20</b> 152.05	580065
	<b>VAC SYS VT 275 x 100</b> dimensions du plateau 275 x 100 mm	<b>111.10</b> 119.65	580066
	<b>VAC SYS VT D 215</b> diamètre 215 mm	<b>111.10</b> 119.65	580067
	<b>Pompe à vide VAC SYS VP</b> type d'alimentation Secteur, puissance absorbée à 50 Hz 160 – 200 W, puissance absorbée à 60 Hz 200 – 230 W, débit de la pompe à 50 Hz 2,7 m <sup>3</sup> /h, débit de la pompe à 60 Hz 3,5 m <sup>3</sup> /h, dépression minimale ≥ 81%/ ≥ 810, poids 8,2 kg, en emballage carton	<b>760.00</b> 821.00	580071
	<b>Adaptateur VAC SYS AD MFT 3</b> pour VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, pour relier l'unité de serrage VAC SYS à la table MFT 3, en emballage carton	<b>268.40</b> 289.05	494977
	<b>Soupape commandée au pied VAC SYS FV</b> pour VAC SYS SE 1 ou combinaison VAC SYS SE 1 avec VAC SYS SE 2, pour purger le plateau à vide, en emballage carton	<b>103.80</b> 111.80	580063
	<b>Tuyau pour serrage à vide D 16 x 5m VAC SYS</b> pour VAC SYS Set SE 1, VAC SYS SE2, vers la rallonge, longueur 5 m, en emballage carton	<b>103.80</b> 111.80	495293
	<b>Unité de serrage à vide VAC SYS SE 2</b> plateau à vide VAC SYS VT 275 x 100 mm, tuyau pour serrage à vide, pièce de raccordement, puissance absorbée à 50 Hz min. 160 W, type d'alimentation Secteur, puissance absorbée à 50 Hz max. 200 W, puissance absorbée à 60 Hz 160 – 200 W, puissance absorbée à 60 Hz 200 – 230 W, débit de la pompe à 50 Hz 2,7 m <sup>3</sup> /h, débit de la pompe à 60 Hz 3,5 m <sup>3</sup> /h, dépression minimale ≥ 81%/ ≥ 810, poids 10,9 kg, en SYSTAINER SYS 4	<b>623.00</b> 680.30	580062
	<b>SYSTAINER d'accessoires VAC SYS VT Sort</b> pour VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, VAC SYS VT 200 x 60, VAC SYS VT 277 x 32, plateau à vide VAC SYS VT 275 x 100 mm, en SYSTAINER SYS 3	<b>372.80</b> 401.50	495294

# Pour des processus de production efficaces

## Les accessoires d'organisation mobiles

Comment organiser au mieux votre poste de travail. Vous pouvez ranger dans un seul outil toutes vos machines, accessoires et même aspirateurs qui sont immédiatement prêts à l'emploi. Et si vous devez changer d'endroit dans votre atelier, les accessoires d'organisation mobiles vous suivent partout.



### Servante universelle UCR 1000

Set comprenant un tabouret multifonctions MFH 1000 et un Workcenter WCR 1000.

### Workcenter WCR 1000

Le Workcenter peut non seulement être fixé au tabouret multifonctions mais aussi à tous les aspirateurs Festool avec T-LOC. De plus, il offre une grande surface de dépôt pour SYSTAINER et de nombreux crochets pour les accessoires et machines.

### Tabouret multifonctions MFH 1000

Le tabouret multifonctions est non seulement un siège stable et confortable mais constitue aussi la base pour le Workcenter WCR 1000.



### Toolcenter TC 3000/2

Offre la flexibilité et néanmoins une grande surface de travail. En outre, les Systainer jusqu'à SYS3 M 237 peuvent être rangés dans l'armoire verrouillable.

Caractéristiques techniques	WCR 1000	MFH 1000	UCR 1000	TC 3000/2
Dimensions (L x l x h) (mm)	-	695 x 436 x 524	-	470 x 1.070 x 960
Largeur de rouleau (mm)	-	32	32	-
Ø des roues (mm)	-	100	100	-
Hauteur réglable (mm)	545 - 785	-	1.031 - 1.271	-
Dimensions des perforations carrées (mm)	9,2 x 9,2	9,2 x 9,2	9,2 x 9,2	-
Entraxe des perforations carrées (mm)	38	38,1	38,1	-
Poids (kg)	10,2	27	37	43

Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>UCR 1000</b>			
	<b>UCR 1000</b> Workcenter WCR 1000, tabouret multifonctions MFH 1000 (sans coussin), en emballage carton	<b>828.20</b> 891.95	498966
<b>WCR 1000</b>			
	<b>WCR 1000</b> Plateau, bac de rangement, tablette pour paroi perforée, crochet à outils double, crochet universel double, 6 x crochets standard (longueur 125 mm), 2 x parois avec perforations carrées, logement Systainer, en emballage carton	<b>475.40</b> 512.00	497471
<b>MFH 1000</b>			
	<b>MFH 1000</b> coussin MFH 1000 SK, Set de montage, en emballage carton	<b>393.40</b> 423.70	498967
<b>TC 3000/2</b>			
	<b>TC 3000/2</b> support tuyau, tapis caoutchouc, en emballage carton	<b>785.20</b> 845.65	583881
<b>Accessoires</b>			
	<b>Clavette WCR 1000 PF 2x</b> pour WCR 1000, UCR 1000, Les clavettes permettent le montage de différents accessoires dans le profil rainuré, 2 clavettes avec vis, emballage sous blister	<b>14.90</b> 16.05	497476
	<b>Crochets pour panneau perforé LWH HSK-A</b> pour WCR 1000, MFH 1000, UCR 1000, pour accrochage cales de ponçage manuel HSK-A 80x130, HSK-A 80x200 et HSK-A 115x226, pas approprié pour la cale de ponçage manuel HSK-A 80x400, le revêtement protecteur empêche les endommagements, dimensions L x l 38,1 x 38,1 mm, en emballage carton	<b>39.70</b> 42.75	498968
	<b>Crochet à outils WCR 1000 WH</b> pour WCR 1000, UCR 1000, fixation des outils doubles, support tuyau, en emballage carton	<b>68.10</b> 73.35	497474
	<b>Crochet WCR 1000 SHQ</b> pour WCR 1000, UCR 1000, Crochet standard pour une fixation sur la paroi perforée, contenu 6 pce(s), emballage sous blister	<b>25.40</b> 27.35	497475
	<b>Support pour pistolet peinture WCR 1000 LPH</b> pour WCR 1000, support pour pistolet de peinture, montage dans l'embout profilé du Workcenter WCR 1000, 2 vis, 2 écrous, dimensions (L x l x h) 148 x 76 x 60 mm, poids 0,5 kg, en emballage carton	<b>31.50</b> 33.95	498361
	<b>Tablette WCR 1000 AB</b> pour WCR 1000, UCR 1000, grande tablette pour le rangement de petites pièces, de boîtes de papier abrasif, de boîtes de vis etc., en emballage carton	<b>52.00</b> 56.00	497477
	<b>Paroi arrière TC 3000 RW</b> pour Toolcenter TC 3000, TC 3000/2 avec 10 crochets, dimensions L x l 990 x 340 mm, en emballage carton	<b>193.40</b> 208.30	452986
	<b>Porte-outil WHR/D-TC</b> pour TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, pour un rangement sûr et ergonomique de deux machines électroportatives et pneumatiques, en emballage carton	<b>64.30</b> 69.25	493415
	<b>Support tuyau TC-SH</b> pour TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, en rééquipement TC 3000, en emballage carton	<b>69.40</b> 74.75	487304
	<b>Unité d'alimentation VE-TC 3000</b> pour Toolcenter TC 2000, TC 3000, pour alimentation en air comprimé des aspirateurs CT 22/33 et des aspirateurs SR 151, SR 200 version LE, en emballage carton	<b>529.20</b> 569.95	454808

## Pour plus de liberté

### Le satellite d'alimentation et le bras d'aspiration

Rayon d'action agrandi et commande centrale : grâce au satellite d'alimentation EAA et au bras d'aspiration ASA. Ils gardent les outils à portée de main, fournissent de l'énergie et aspirent automatiquement. Pour plus de mobilité et une plus grande efficacité.



#### Bras d'aspiration

##### ASA 5000 ASA 6000

Large champ d'action avec un rayon d'action élargi de 39-84 m<sup>2</sup>, une grande mobilité garantie par la technique à double articulation sur ASA 5000/6000.

#### Satellite d'alimentation

##### EAA

L'EAA peut être monté au plafond, au mur ou sur le bras d'aspiration. Deux machines électroportatives ou pneumatiques peuvent être directement raccordées au boîtier.

Caractéristiques techniques	ASA 5000	ASA 6000	EAA
Longueur de conduites de raccordement (m)	3	3	–
Portée (m)	2 x 2,5	2 x 3	–
Domaine d'utilisation (m <sup>2</sup> )	39 – 58	56 – 84	–
Rayon d'action (°)	39 – 58	56 – 84	–
Dimensions (L x l x h) (mm)	–	–	516 x 580 x 367
Plage de pression (bar)	–	–	4 – 8
Poids (kg)	92	105	13

### Changement facilité du poste de travail

Les bras d'aspiration sont utilisés lorsque des postes de travail flexibles ou un rayon d'action relativement important sont nécessaires. Vous pouvez ainsi acheminer les dispositifs d'alimentation en énergie et d'aspiration jusqu'à l'emplacement requis, sans obstacle au niveau du sol. Vous économisez des déplacements et disposez de plus de place à l'atelier.



### Réglable manuellement

Une commande permet de régler la puissance d'aspiration là où un outil électrique et/ou pneumatique est utilisé.

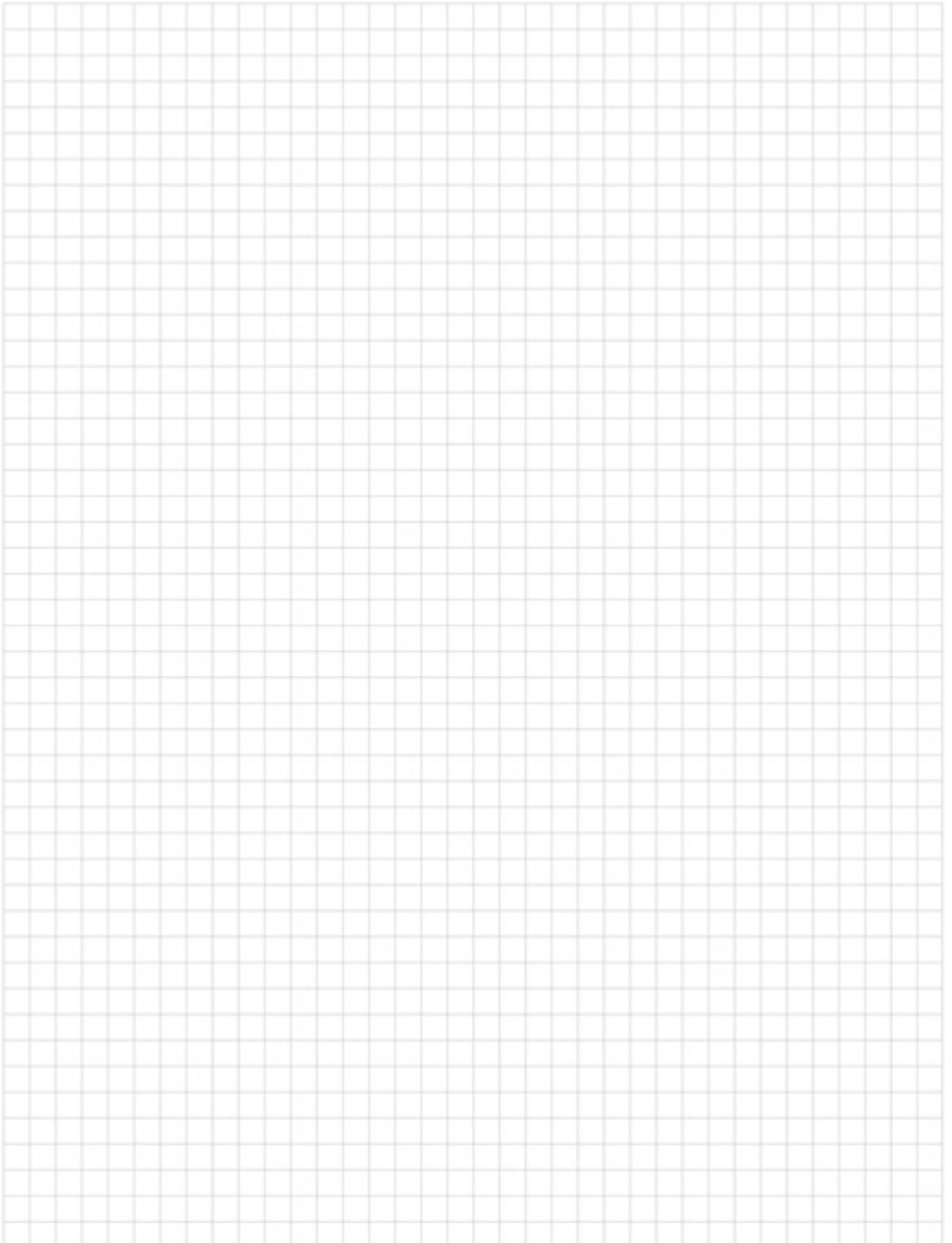
Livraison standard		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>ASA</b>	<b>Toutes les versions : bras double articulation avec console murale, livré sans éléments pour fixation murale, en emballage carton</b>		
	<b>ASA 6000 CT/SR</b>	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	583868
<b>EAA</b>	<b>EAA EW/DW CT/SRM/M</b> satellite d'alimentation avec 3 prises 230V, unité d'alimentation pneumatique avec raccord DL (2 x huilé et 1 x non huilé), 2 x Support pour abrasifs, en emballage carton		
		<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	583821
Accessoires		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
	<b>Kit de montage mural EAA-W-EU</b> pour satellite d'alimentation (modèle à partir de 2009), jeux de câbles 4 m, tuyau flexible à air comprimé 4 m, tube alu (350 mm) avec manchon de raccordement, kit de montage pour satellite d'alimentation, en emballage carton	<b>350.90</b> 377.90	495889
<b>Bras d'aspiration</b> <b>Toutes les versions : pour aspirateur CT et SRM, avec conduit de câbles, bras double articulation avec console murale, livré sans éléments pour fixation murale, type d'alimentation Secteur, longueur de conduites de raccordement 3 m, en emballage carton</b>			
	<b>ASA 5000 CT/SR</b> portée 2 x 2,5 m, domaine d'utilisation 39 – 58 m <sup>2</sup> , poids 92 kg, rayon d'action 39 – 58°	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	583867
	<b>ASA 6000 CT/SR</b> portée 2 x 3 m, domaine d'utilisation 56 – 84 m <sup>2</sup> , poids 105 kg, rayon d'action 56 – 84°	<b>Ce produit n'est pas disponible en Suisse.</b>	583868
	<b>Module satellite d'alimentation EAA CT 26/36/48</b> pour CT 26/36/48, pour la liaison d'un aspirateur CT avec le satellite d'alimentation ou le bras d'aspiration, en emballage carton	<b>75.40</b> 81.20	496143
	<b>Tuyau IAS 3</b> voir page 126		

# Plug-it.

## Un câble pour toutes les machines

Le système plug-it est non seulement beaucoup plus pratique, rapide et confortable, mais il est également plus économique. En cas de rupture d'un câble d'alimentation, la première cause de panne pendant l'utilisation d'outils électriques, vous évitez les périodes d'arrêt car, chez Festool le câble n'est pas intégré à la machine : il suffit de brancher un autre câble et c'est reparti. Les réparations coûteuses, voire les périodes d'immobilisation ne sont plus qu'un mauvais souvenir. Naturellement, certains appareils sans raccord plug it peuvent faire l'objet d'un rééquipement en conséquence.

Accessoires plug it		CHF <sup>1)</sup> CHF <sup>2)</sup>	Réf.
<b>Câble plug it</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>H05 RN-F-4</b> câble caoutchouc, longueur 4 m	28.10 30.25	203917
	<b>H05 RN-F-4/3</b> câble caoutchouc, contenu 3 pce(s), longueur 4 m	Ce produit n'est pas disponible en Suisse.	203935
	<b>H05 RN-F-5,5</b> câble caoutchouc, longueur 5,5 m	Ce produit n'est pas disponible en Suisse.	203899
	<b>H05 RN-F-7,5</b> câble caoutchouc, longueur 7,5 m	Ce produit n'est pas disponible en Suisse.	203920
	<b>H05 RN-F-10</b> câble caoutchouc, longueur 10 m	Ce produit n'est pas disponible en Suisse.	203937
	<b>H05 RN-F-4 PLANEX</b> pour ponceuse à rallonges autoportée PLANEX LHS 2 225 EQ, PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, câble caoutchouc, grâce au passe-câble rallongé, convient particulièrement bien pour une utilisation avec la PLANEX LHS 225 par ex. pour le ponçage de plaques de plâtre, longueur 4 m	44.50 47.95	203930
	<b>H05 BQ-F-4</b> câble PU, longueur 4 m	43.60 46.95	203915
	<b>H05 BQ-F-7,5</b> câble PU, longueur 7,5 m	58.20 62.70	203916
<b>Kit de conversion plug it</b> Toutes les versions : emballage sous blister			
	<b>UBS-PUR 360 plug it 240 V</b> pour RS1, RS 1 C, DX 93, RO 150/RO2, RAS 115, BF 1, PS 200/PS/2, KF 4, longueur 360 mm	24.20 26.05	491144
	<b>UBS-PUR 420 plug it 240 V</b> pour RS 2, RS 3, RS 400/RS 4, DS 400, ES 125, OF 1000, OF 900, ATF 55, AT 65, AP 55, AP 65, EHL 65, longueur 420 mm	24.20 26.05	491145



# Retrouvez ici tous les articles Festool Fan

## T-shirt microfibras

T-shirt de sport pour hommes ultra léger, à séchage rapide et respirant, en bleu avec applications vertes et étiquette réfléchissante sur la nuque.



### Référence

Matière : 100 % Polyester, 140 g/m<sup>2</sup>

S	204002
M	204003
L	204004
XL	204005
XXL	204006
XXXL	204007



## Sac de sport

Sac de sport robuste avec grand compartiment principal, beaucoup de compartiments pratiques, fond renforcé et sangle réglable en longueur.

### Référence

Dimensions du compartiment principal 50 x 30 x 30 cm, volume d'env. 45 l

498494



## Veste sweat

Veste sweat innovante à finition chinée moderne. Conçue pour les loisirs, cette veste pour hommes combine tricot à mailles fines et matière softshell.

### Référence

Matière : polaire polyester tricoté et softshell à traitement anti-odeurs (260 g/m<sup>2</sup>)

Veste sweat SJ-FT1 S	204008
Veste sweat SJ-FT1 M	204009
Veste sweat SJ-FT1 L	204010
Veste sweat SJ-FT1 XL	204011
Veste sweat SJ-FT1 XXL	204012
Veste sweat SJ-FT1 XXXL	204013



## Systainer³ XXS

En plastique ABS solide, combinable, avec système de fermeture T-LOC. Des embouts aux cartes de visite, tout objet de petite taille y a sa place.

### Référence

Dimensions : 30 x 105 x 65 mm  
Fabriqué en Allemagne

Gris	205398
Bleu	205399



## Mètre ruban

Mètre ruban métallique robuste, 5 m de long, avec clip ceinture solide et système d'enroulement automatique.

### Référence

Grande souplesse d'utilisation grâce à la touche d'arrêt et gain de précision grâce au crochet terminal déplaçable.	205182
---	--------



## Crayons Pica

Nos crayons Pica sont Made in Germany et répondent à tous les besoins : que ce soit Pica « S », notre modèle multitalent pour les marquages sur la quasi-totalité des surfaces, ou Pica « L », le porte-mine spécial pour charpentiers, ils conviennent à une très vaste palette d'applications.

### Référence

Porte-mine MAR Pica S	204147
Porte-mine MAR Pica L	205278

## Couteau de poche Victorinox

Couteau suisse Victorinox avec 12 fonctions, telles que 2 lames, une scie à bois et un tournevis

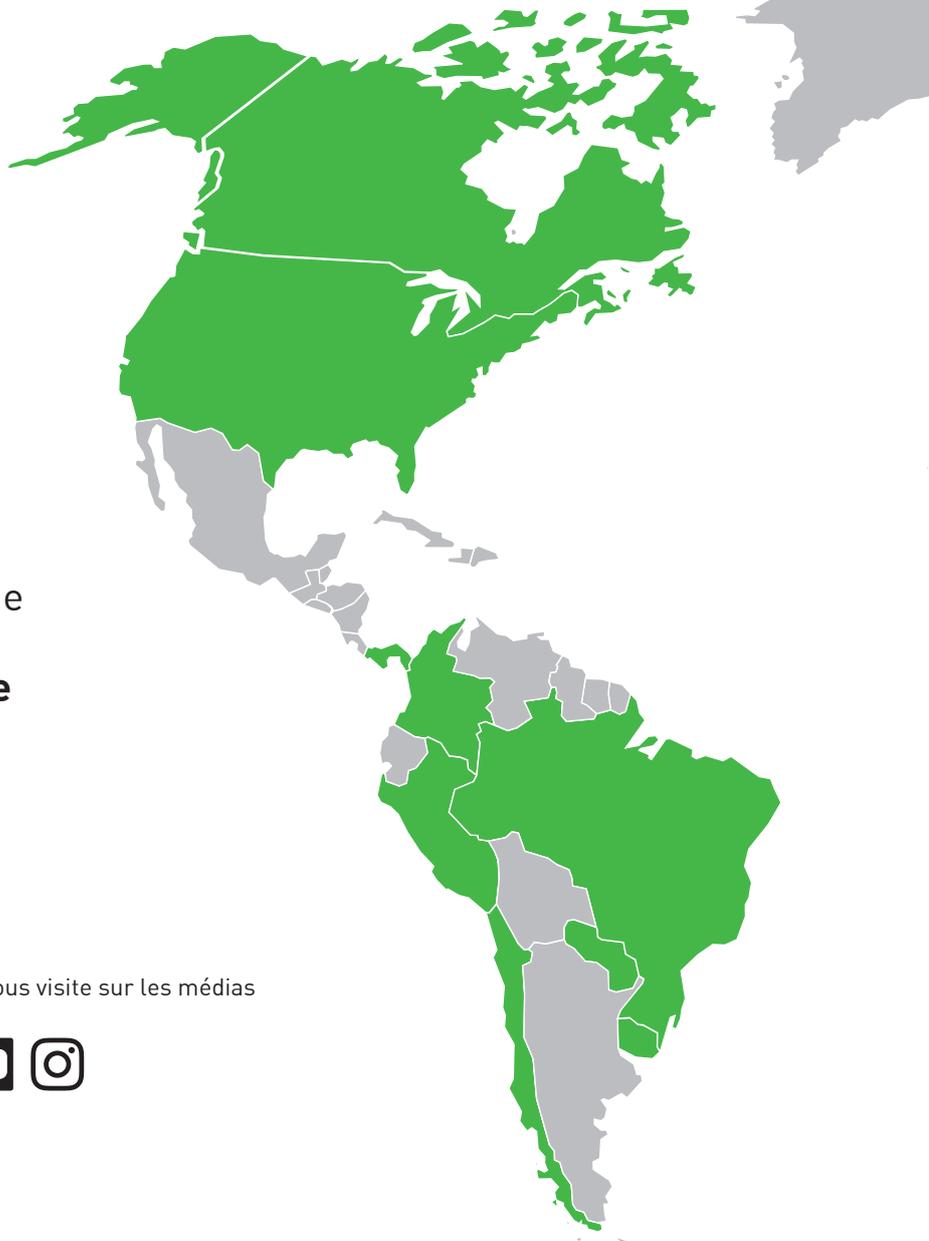
### Référence

Le compagnon idéal au quotidien.	497898
----------------------------------	--------



# Festool dans le monde

Depuis plus de 90 ans, notre passion pour des outils électroportatifs de grande qualité est intacte. Nous partageons cette passion avec nos clients et fans dans le monde entier.



Sur Internet, sur votre téléphone portable ou en magasin  
**Nous nous réjouissons de votre prochaine visite.**

Trouvez votre distributeur :  
[www.festool.ch/distributeurs](http://www.festool.ch/distributeurs)

Téléchargez nos applications dans l'App Store :

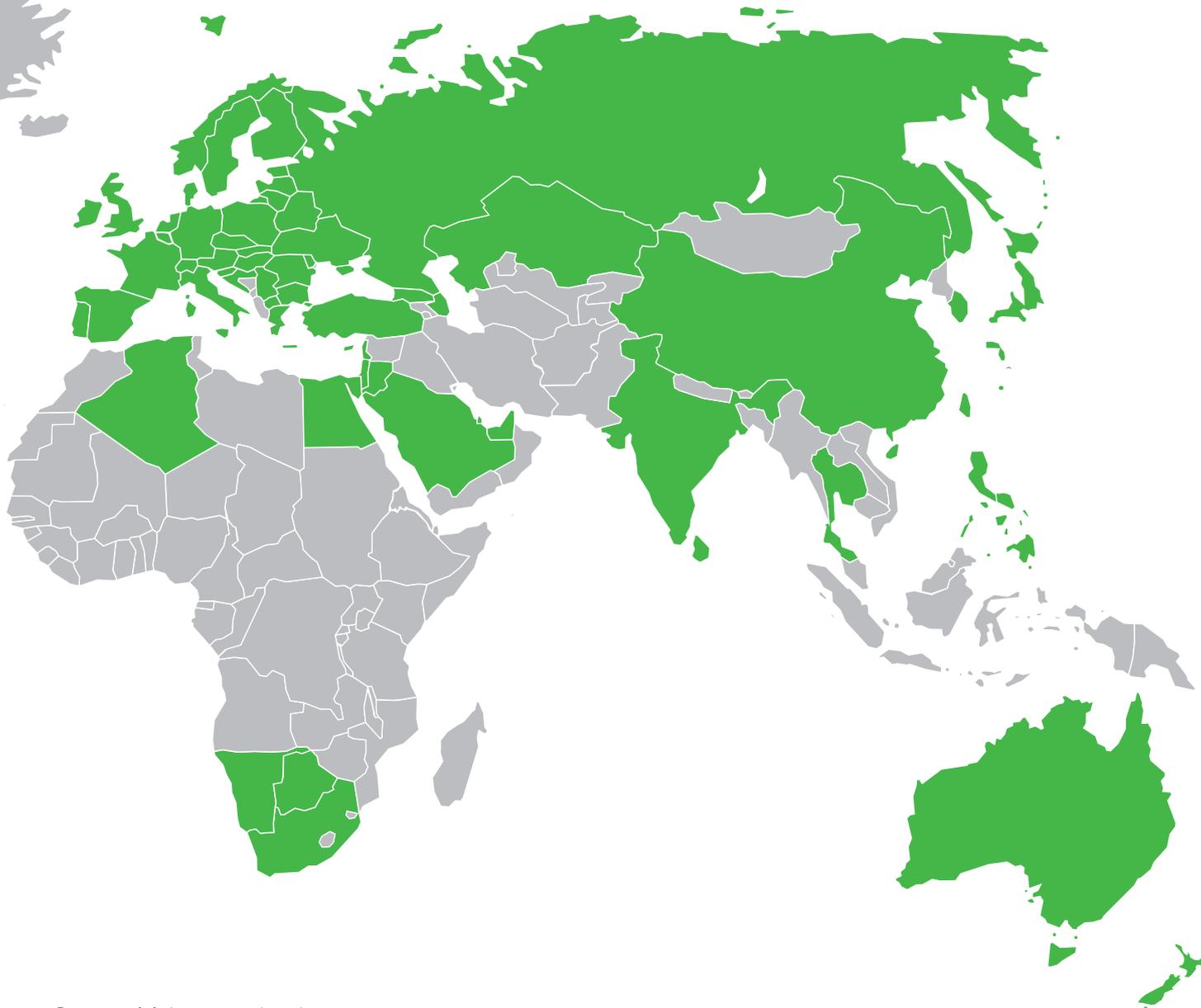


Rendez-nous visite sur les médias sociaux :



## Code d'identification produit

Type de produit	Classe de puissance	Version d'équipement	Emballé en Systainer	Autres éléments inclus dans la livraison
<b>RO</b>	<b>150</b>	<b>FEQ</b>	<b>Plus</b>	<b>Set</b>
	Ø de plateau, volume de la cuve, etc.	F Changement d'outil E Régulation électronique B Frein rapide CE CENTROTEC Q Plug it SG Logement pour tuyau LE version pneumatique I Compatible Bluetooth®	avec Systainer	Nombreux accessoires contenus dans la livraison standard
			<b>sous blister</b> Accessoires disponibles en libre-service dans le commerce	



Remarques générales concernant le catalogue :

01 Veuillez noter que lors de l'utilisation de produits Festool tels que des outils pneumatiques et des outils électroportatifs, de leurs accessoires et consommables, ainsi que lors du travail de substances ou de matériaux nocifs pour la santé, l'utilisation de dispositifs de protection appropriés et/ou le port d'un équipement de protection individuelle s'avèrent nécessaires. Vous trouverez des informations à cet égard dans les fiches techniques de sécurité correspondantes ou en vous adressant à notre Service Après-Vente.

02 Dans la mesure où des indications concernant le travail telles qu'indications de quantité, de gains de temps ou de surfaces traitées sont mentionnées dans le catalogue, il s'agit de valeurs moyennes pouvant être nettement plus élevées ou plus faibles en fonction des matériaux traités. Le fabricant ne garantit aucunement que ces valeurs soient atteintes dans tous les cas. Votre revendeur Festool est à votre entière disposition pour répondre à vos questions éventuelles.

03 Les poids des machines indiqués dans le catalogue se rapportent généralement au poids de la machine opérationnelle, y compris l'outil de série, mais sans câble et accessoires ou consommables. Veuillez noter que les poids indiqués peuvent diverger des indications figurant dans le catalogue en fonction de la machine, de la batterie, des accessoires ou d'autres composants supplémentaires utilisés.

04 Toutes les marques et tous les brevets figurant dans ce catalogue, ou tous les autres droits d'auteur à titre professionnel, restent la propriété de l'ayant droit concerné, même s'il n'y a pas été fait expressément allusion en relation avec les droits précités. La reproduction, notamment de noms d'usage, de dénominations commerciales, de désignations de marques, etc., dans ce catalogue n'autorise pas l'utilisation de tels noms protégés par les droits concernant les marques de fabrique.

05 Sous réserve de modifications, en particulier sur les caractéristiques ou spécifications techniques, sans avis préalable. Certains détails peuvent varier en fonction des données spécifiques à chaque pays.

06 Toutes les illustrations sont non contractuelles et peuvent représenter en partie des composants ou des pièces qui ne font pas partie de l'équipement de série correspondant des machines. Pour toute question, veuillez vous adresser à votre revendeur Festool habituel.

07 Sécurité : tous les outils électroportatifs et pneumatiques mentionnés dans ce catalogue satisfont – en fonction du type d'appareil – aux normes de sécurité CEI ou NE en vigueur (par ex. CEI/NE 61 029, CEI/NE 60 745, CEI/NE 62 841, CEI/NE 60 335, EN ISO 11 148, CEI/CISPR/EN 55 014, CEI/NE 61 000).

08 Conformité CE : tous les outils électroportatifs et pneumatiques mentionnés dans ce catalogue respectent les prescriptions des directives UE correspondantes (par ex. directive sur les machines 2006/42/CE, directive sur les basses tensions 2014/35/UE, directive CEM 2014/30/UE, directive RoHS 2011/65/UE), directive concernant la fourniture d'équipements hertziens 2014/53/UE, directive pour les appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles 2014/34/UE.

09 Certification ISO : tous les outils électroportatifs et pneumatiques mentionnés dans ce catalogue sont fabriqués sur nos sites de production, lesquels sont certifiés selon DIN EN ISO 9001.

10 La marque verbale Bluetooth® et les logos sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et sont utilisés sous licence par TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG et donc par Festool GmbH.

# FESTOOL

## Catalogue général 2021

Version : 01/2021, remplace tous les catalogues précédents.

**Festool GmbH**  
Wertstrasse 20  
D-73240 Wendlingen

Représentée par:

**Festool Schweiz AG**  
Moosmattstrasse 24  
8953 Dietikon  
Téléphone: 044 744 27 27  
E-Mail: [customerservice-ch@festool.com](mailto:customerservice-ch@festool.com)

[www.festool.ch](http://www.festool.ch)

Sous réserve de modifications et d'erreurs.  
Illustrations non contractuelles.  
Prix conseillés par le fabricant hors éco-contribution.  
Prix valables à partir du 01.01.2021.  
Les prix de vente sont fixés et définis librement par les distributeurs.

Réf. 069 467 CH/fr

