



Ein ganzes Werkzeugsystem auf 0,5 m<sup>2</sup>.

**FESTOOL**

## Halbstationäres Arbeiten 05

### **Anwendungsübersicht | 77**

### **Geräteübersicht | 78**

#### Module | 80

CMS-TS, CMS-OF, CMS-PS, CMS-BS

#### Grundeinheit | 82

CMS-GE

#### Set | 83

CMS-TS 55-Set

### **Systemübersicht und Zubehör CMS | 84**

#### Multifunktionstisch | 86

MFT 3

### **Systemübersicht und Zubehör MFT | 88**

Zum Erstellen komplexer Werkstücke sind viele Handgriffe nötig – und eine gut ausgestattete Werkstatt. Diese bietet Ihnen Festool mit dem einzigartigen Compact Modul System CMS. Auf nur ca. 0,5 m<sup>2</sup> Fläche findet hier eine große Anwendungsvielfalt Platz. Vom Sägen bis zum Fräsen ist alles möglich – flexibel und durchdacht. Und als ideale Ergänzung oder flexible Einzellösung steht zusätzlich der Multifunktionstisch MFT 3 als mobiler Arbeitsplatz zur Verfügung.

01

02

03

04

**05**

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

# Halbstationäres Arbeiten

## Das Compact Modul System CMS – Vielfalt pur.



Beim Bauen eines Schrankes oder eines Tisches sind neben Wissen und Geschick auch die richtigen Werkzeuge nötig.

Damit in der Werkstatt nicht überall verschiedene Maschinen herumstehen und viel Platz belegen, gibt es das Compact Modul System. Das ausgefeilte Modularsystem macht es möglich: Mit nur einer Basiseinheit und den einzelnen Arbeitsmodulen können viele Aufgaben erledigt



Einfacher und leichter Ein- und Ausbau und somit schneller Tausch der CMS Module.

werden. Sägen mit Kreis- und Stichsäge ist ebenso möglich wie Fräsen oder Schleifen. Das System ist so flexibel und einfach, dass man mit wenig Aufwand eine ganze Ausstattung auf wenig Raum erhält.



Mit dem Fräsmodul CMS und dem passenden Fräser können viele Formen einfach gefräst werden.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Verschiedene Module für jede Anwendung
- Schneller Austausch der Werkzeuge
- Jederzeit erweiterbar
- Stabile aber leichte Konstruktion
- Handgeführte Festool Maschinen sind stationär einsetzbar
- Multifunktions Tisch MFT 3 als flexible Einzellösung



Die eingebauten Maschinen können nicht nur stationär, sondern auch handgeführt eingesetzt werden – für flexibles Arbeiten.

## FESTOOL DAS SYSTEM



Die Basis des Compact Modul Systems bildet die Grundeinheit. Sie ist der passende und stabile Rahmen für alle Module.



### Das Modularsystem.

Für jede Aufgabe das richtige Modul. Außerdem sind Sägen und Fräsen ausbaubar und so mobil einsetzbar.

**Module auf Seite 80/81**



### Das Aufbewahrungssystem.

Damit es geordnet zugeht, finden die einzelnen Module im Modulturm einen sicheren Platz.

**Modulturm auf Seite 85**

## Anwendungsübersicht – CMS und MFT

	Kreissägen		Stichsäge	Fräsen		Band- schleifer	Multifunk- tionstisch
	CMS-TS 55 51 mm	CMS-TS 75 70 mm	CMS-PS 300 120 mm	CMS-OF	TF 1400/2200	CMS-BS 120	MFT 3
Maximale Schnitthöhe							
Paneele sägen	●	●					●
Laminat sägen	●	●					●
Nichteisen-Metall-Profile kappen	●	●					●
Kunststoffprofile kappen	●	●					●
Bretter Längsschnitt	●	●					
Platten Längsschnitt	●	●					
Verdeckt nuten	○	○					●
Falze sägen	○	○					
Kanthölzer zusägen	●	●					
Winkelschnitte 0-180°	●	●					
Kabelkanäle aus Kunststoff zusägen	○	●					●
Kabelkanäle aus Stahl zusägen		●					●
Nut- und Federbretter ablängen	●	●					●
Fingerzinken sägen	●						
Schlitz- und Zapfen-Verbindungen sägen	●	●					
Bilderrahmen auf Gehrung zuschneiden	●	●					●
Formen exakt am Anriss sägen			●				
Runde Aussparungen sägen			●				
Einpassarbeiten	●		●				
Formfräsungen mit Schablone				●	●		
Radien und Profile am Anschlag fräsen				●	●		
Radien und Profile am Anlaufing fräsen				●	●		
Fugen fräsen				●	●		
Falze fräsen				●	●		
Nuten fräsen				●	●		
Kanten schleifen						●	
Fasen schleifen						●	
Formen schleifen						●	
Grobschliff						●	
Feinschliff						●	

○ geeignet   ● gut geeignet   ● sehr gut geeignet



### Das Zubehörsystem.

Mit dem umfangreichen Zubehör sind die Aufgaben des Compact Modul Systems noch einmal erweiterbar.

**Zubehör ab Seite 84**



### Das Führungssystem.

Für exaktes und ausrissfreies Sägen gibt es nur einen Weg: Das Führungssystem von Festool.

**Führungssysteme ab Seite 291**



### Das Absaugsystem.

Mit den Absaugmobilen zu saubereren Ergebnissen – in der Werkstatt und auf der Baustelle.

**Absaugmobile ab Seite 263**

# Halbstationäres Arbeiten | Geräteübersicht

## Tischsäge modul CMS TS 55



### Anwendungsschwerpunkte

- Präzise Kapp- und Querschnitte bis 830 mm Länge dank Schiebetisch
- Schnelles Umstellen zwischen Kapp- und Längsschnitt
- Winkelschnitte von 0° bis 45° durch Schrägstellung des Sägeblatts
- Bearbeiten von vielen Materialien dank MMC Electronic und variabler Drehzahl

### Stärken und Nutzen

- Tischsäge für vielfältige Anwendungen
- FastFix für schnellen und einfachen Sägeblattwechsel und materialgerechtes Arbeiten
- Tauchsägen können nicht nur eingebaut, sondern auch mobil genutzt werden
- Erweiterbar durch umfangreiches Zubehör

Weiter Seite 80

Leistungsaufnahme	1200 W
Drehzahl Sägeblatt	2000-5200 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt-Durchmesser	160 mm
Schnitthöhe 90°/45°	0-51/0-38 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Abmessungen Modulträger	578 x 320 mm
Gewicht Modulträger	3,3 kg
Gewicht	4,5 kg
Gesamtgewicht	7,8 kg

 = mit MMC Electronic



## Tischsäge modul CMS TS 75



### Anwendungsschwerpunkte

- Präzise Kapp- und Querschnitte bis 830 mm Länge dank Schiebetisch
- Schnelles Umstellen zwischen Kapp- und Längsschnitt
- Winkelschnitte von 0° bis 45° durch Schrägstellung des Sägeblatts
- Bearbeiten von vielen Materialien dank MMC Electronic und variabler Drehzahl

### Stärken und Nutzen

- Tischsäge für vielfältige Anwendungen
- FastFix für einfachen und schnellen Sägeblattwechsel und materialgerechtes Arbeiten
- Tauchsägen können nicht nur eingebaut, sondern auch mobil genutzt werden
- Erweiterbar durch umfangreiches Zubehör

Weiter Seite 80

Leistungsaufnahme	1600 W
Drehzahl Sägeblatt	1350-3550 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt-Durchmesser	210 mm
Schnitthöhe 90°/45°	0-70/0-48 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Abmessungen Modulträger	578 x 320 mm
Gewicht Modulträger	3,3 kg
Gewicht	6,2 kg
Gesamtgewicht	9,5 kg

 = mit MMC Electronic



## Stichsäge modul CMS PS 300



### Anwendungsschwerpunkte

- Sägen von Formen exakt am Anriss
- Exaktes Ausklinken bei Einpassarbeiten
- Rundungen bequem, sicher und exakt sägen
- Formen sägen zur Vorarbeit von Formfräsungen

### Stärken und Nutzen

- Sichere, dreifache Sägeblattführung für präzises Arbeiten
- MMC Electronic für variable Drehzahl und materialgerechtes Arbeiten
- Staubabsaugung für gesundes und sauberes Arbeiten
- Stichsäge PS 300 kann einfach ausgebaut und handgeführt eingesetzt werden – für mehr Flexibilität
- Ausrissarme Schnitte dank Splitterschutz

Weiter Seite 80

Leistungsaufnahme	720 W
Hubzahl	1000-2900 min <sup>-1</sup>
Schnitttiefe Holz	120 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27 mm
Abmessungen Modulträger	578 x 320 mm
Gewicht Modulträger	3,3 kg
Gewicht	2,4 kg
Gesamtgewicht	5,7 kg

 = mit MMC Electronic



### Tischfräse TF 1400 und TF 2200



#### Anwendungsschwerpunkte

- Fräsarbeiten aller Art: Falze, Rundungen, Radien und Formen fräsen
- Formen und Radien fräsen am Anlaufkugellager
- Fügearbeiten am Anschlag

#### Stärken und Nutzen

- Einfache Fräshöheneinstellung durch Kurbel
- Bogenfräshaube für sicheres Fräsen und optimales Absaugen
- Doppelte Absauganschlüsse
- Fräsmodule können gegen weitere CMS Module getauscht werden

#### Weiter Seite 81

Leistungsaufnahme TF 1400	1400 W
Leistungsaufnahme TF 2200	2200 W
Leerlaufdrehzahl TF 1400	10000-22500 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl TF 2200	10000-22000 min <sup>-1</sup>
Max. Fräser-Durchmesser	60 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Abmessungen Modulträger	578 x 320 mm
Tischabmessungen	585 x 400 mm
Gesamtgewicht TF 1400	25,4 kg
Gesamtgewicht TF 2200	29,4 kg

 = mit MMC Electronic



### Bandschleifermodul CMS BS 120



#### Anwendungsschwerpunkte

- Formen exakt und einfach schleifen
- Kanten schnell und einfach schleifen
- Schleifen von Rundungen und Radien
- Schrägen und Winkel am Winkelanschlag schleifen
- Einfaches Entgraten und Endarbeiten an vielfältigen Materialien

#### Stärken und Nutzen

- Absenkbares Schleifband für volle Ausnutzung des Bandes und mehr Wirtschaftlichkeit
- Schneller und einfacher Schleifbandwechsel – kurze Rüstzeiten
- Schwenkbares Schleifband zum einfachen Schleifen von Fasen und Schrägen
- Kraftvoller Motor für mühelose sowie großflächige Schleifarbeiten

#### Weiter Seite 80

Leistungsaufnahme	550 W
Drehzahl	2800 min <sup>-1</sup>
Bandlänge x Bandbreite	820 x 120 mm
Schleiffläche	185 x 115 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27 mm
Abmessungen Modulträger	578 x 320 mm
Gesamtgewicht	20 kg



### Multifunktionsstisch MFT 3



#### Anwendungsschwerpunkte

- Sicheres Spannen und Fixieren von Werkstücken unterschiedlichster Form und Größe
- Präzises Bearbeiten der Werkstücke auch durch die Anbindung an das Compact Modul System CMS
- Erweiterte Spann- und Fixiermöglichkeiten durch das Vakuum-Spannsystem VAC SYS, das mittels Adapter mit dem MFT 3 verbunden werden kann

#### Stärken und Nutzen

- Sicheres Sägen und exaktes Fräsen dank der Führungsschiene
- Winkelanschlag, Anschlagreiter und Zusatzklemmung sorgen für präzise Ergebnisse
- Ergonomisches Arbeiten durch die Tischhöhe von 90 cm
- MFT 3 ist mobil einsetzbar durch platzsparende Klappbeine
- Kompatibilität zum Compact Modul System CMS

#### Weiter Seite 86

Tischabmessungen	1157 x 773 mm
Arbeitshöhe / mit Klappbeinen	180 mm
Arbeitshöhe mit Beinen	900 mm
Max. Werkstückstärke	78 mm
Max. Werkstückbreite	700 mm
Gewicht	28 kg



# Halbstationäres Arbeiten | Das System

## CMS Module



**Tauchsäge**  
TS 55 siehe Seite 46

**Modulträger CMS-TS 55**  
Modulträger, Schutzhaube mit Schutzhaubenträger, Befestigungspratzen, Schnitthöheneinstellung, Schalter- und Spaltkeilklemme, Skalen, Schiebestock, Winkelanschlag WA  
**Bestell-Nr.: 493359**

**Modul CMS-MOD-TS 55**  
Modulträger CMS-TS 55, TS 55 EBQ-Plus  
**Bestell-Nr.: 561265**



**Tauchsäge**  
TS 75 siehe Seite 48

**Modulträger CMS-TS 75**  
Modulträger, Schutzhaube mit Schutzhaubenträger, Befestigungspratzen, Schnitthöheneinstellung, Schalter- und Spaltkeilklemme, Skalen, Schiebestock, Winkelanschlag WA  
**Bestell-Nr.: 493360**

**Modul CMS-MOD-TS 75**  
Modulträger CMS-TS 75, TS 75 EBQ-Plus  
**Bestell-Nr.: 561270**



**Oberfräse**  
OF 2200 siehe Seite 102  
OF 1400 siehe Seite 100  
OF 1010 siehe Seite 98

**Modulträger CMS-OF**  
Modulträger, Fräsanschlag, Andrückeinrichtung, Montagepratzen  
**Bestell-Nr.: 570251**



**Pendelstichsäge**  
PS 300 siehe Seite 32

**Modulträger CMS-PS 200/PS 300**  
Modulträger, Montagepratzen, Bedienungswerkzeug  
**Bestell-Nr.: 561262**

**Modul CMS-MOD PS 300**  
Modulträger CMS-PS 200/PS 300, PS 300 EQ-Plus  
**Bestell-Nr.: 561279**



**Modul CMS-MOD BS 120**  
Bandschleifmodul, Absaughaube, Verbindungsschlauch, 1 Schleifband, Winkelanschlag WA  
**Bestell-Nr.: 570248**

Die Module des Systems Basis Plus sind außer dem Modul 1 A mit der Grundeinheit des CMS kombinierbar.

Die CMS-Module passen, bis auf CMS-TS 75, in die Grundeinheit der Basis Plus. Für die Verwendung der CMS-TS 55 in der Basis Plus muss der Schiebetisch Basis SAS genutzt werden (Bestell-Nr. 493955).

## Grundeinheit



### Grundeinheit CMS-GE

Grundeinheit zur Aufnahme der CMS Module, Klappbeine, Sicherheits-Hauptschalter, Kabelaufwicklung/Schiebestockhalter, Kabel und Steckdose

**Bestell-Nr.: 561229**

Tischhöhe ausgeklappt	900 mm
Tischhöhe eingeklappt	316 mm
Tischabmessungen	585 x 400 mm
Gewicht	10,8 kg



### Tischsäge CMS-TS 55-Set

Modul CMS-TS 55, TS 55 EBQ-Plus und Grundeinheit, Schiebetisch

**Bestell-Nr.: 561275** siehe Seite 83



### Stationäre Tischsäge mit TS 75

Schiebetisch als Zubehör erhältlich



### Stationäre Tischfräse TF 2200-Set

OF 2200 EBQ-Plus und Grundeinheit, Modulträger CMS OF

**Bestell-Nr.: 570263**

### TF 1400-Set

OF 1400 EB-Plus und Grundeinheit, Modulträger CMS OF

**Bestell-Nr.: 570257**

### Stationäre Tischfräse mit OF 1010



### Stationäre Stichsäge mit PS 300



### Stationärer Bandschleifer mit BS 120

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

# Halbstationäres Arbeiten | CMS Grundeinheit

## Eine Werkstatt muss nicht groß sein.

Viele Einzelgeräte sind gut, wenn man viele Aufgaben erledigen muss. Doch besser ist ein durchdachtes System. Aufeinander abgestimmt, flexibel im Einsatz und mit erhöhter Wirtschaftlichkeit lassen sich damit viele Arbeiten schneller und leichter erledigen.

### Eine Öffnung für alle Module.

Ausgestattet mit einer Öffnung, in die alle Module leicht einsetzbar sind. Einfach einhängen und einrasten.

### Schaltereinheit.

Die Schaltereinheit erlaubt sicheres und komfortables Arbeiten. Die jeweiligen Maschinen können so bequem an der Grundeinheit ein- und ausgeschaltet werden.

### Leicht und robust.

Die CMS Grundeinheit ist mit nur 10,8 kg sehr leicht und stabil noch dazu. Einfach zu transportieren und robust im Einsatz.

### Klappbeine.

Dank der Klappbeine lässt sich die Grundeinheit auf zwei Arbeitshöhen einstellen. Mit ausgeklappten Beinen für den stehenden Betrieb, mit eingeklappten für Arbeiten am Boden.



Das Compact Modul System von Festool bietet genau diese Vorteile, mit Modulen für die wichtigsten Arbeiten wie Sägen oder Fräsen. Damit die Module auch alle gut einsetzbar sind, bedarf es einer gemeinsamen Basis. Mit der Grundeinheit steht diese auf knapp 0,5 m<sup>2</sup> zur Verfügung. Stabil und leicht, ausgelegt auf einfachen Ein- und Ausbau der Module, bildet sie den Grundstock des einzigartigen Compact Modul Systems CMS.



Einfacher und leichter Ein- und Ausbau und somit schneller Tausch der CMS Module.



Auch für die Montage gut geeignet – die leichte und handliche Konstruktion macht's möglich.



Mit umfangreichem Zubehör ist das CMS leicht erweiterbar – für vielfältigste Anwendungen.



Die eingebauten Maschinen können nicht nur stationär, sondern auch handgeführt eingesetzt werden – für flexibles Arbeiten.

CMS Grundeinheit			E = mit/ohne Electronic S = mit/ohne SYSTAINER	
Modell	E	S	Ausstattung/Lieferumfang	Bestell-Nr.
CMS-GE CH	–	–	Klappbeine, Sicherheits-Hauptschalter, Kabelaufwicklung/Schiebestockhalter, Kabel und Steckdose, zur Aufnahme der CMS-Module, im Karton	561229

Zubehör siehe Seite 84

## Ein guter Einstieg.

Das fängt wirklich gut an. Zum Einstieg in das Compact Modul System gibt es verschiedene Möglichkeiten. Eine davon ist das CMS-TS 55-Set. Bestehend aus Grundeinheit, Schiebetisch und Modulträger mit Tauchsäge.

### Winkelanschlag.

Der Winkelanschlag ist um 180° schwenkbar, kann an jeder Seite eingesetzt werden und ist schnell von Quer- auf Längsschnitt umgestellt.

### Schiebetisch.

Der Schiebetisch erlaubt Kapp- und Querschnitte bis 830 mm.

### Sägeblatteinstellung.

Das Sägeblatt der Kreissäge kann beim CMS-TS 55-Set leicht eingestellt werden. Die Schnitthöhe ebenso einfach wie der Schnittwinkel.



### Schutzhaube.

Für gesundes und sicheres Arbeiten verfügt das CMS-TS 55-Set über eine Schutzhaube. Sie schützt vor dem drehenden Sägeblatt und bietet direkten Anschluss für eine Absaugung.

### TS 55.

Die eingebaute Tauchsäge TS 55 kann ohne großen Aufwand jederzeit aus dem Modul ausgebaut werden. So erhält man eine vollwertige Tauchsäge.

### Klappbeine.

Dank der Klappbeine lässt sich die Grundeinheit auf zwei Arbeitshöhen einstellen. Mit ausgeklappten Beinen für den stehenden Betrieb, mit eingeklappten für Arbeiten am Boden.

Mit der Tischsäge CMS-TS 55-Set steigt man nicht nur in das einzigartige Compact Modul System ein. Man erhält auch zwei Geräte in einem. Zum Einen die CMS Grundeinheit mit dem Modulträger TS 55. Zum Anderen die Tauchsäge TS 55. Denn mit einfachen Handgriffen ist sie aus dem Modulträger schnell ausgebaut und kann wie jede andere Tauchsäge eingesetzt werden – auch auf der Führungsschiene. Zusammen sind sie eine mobile und robuste Tischsäge.



Vielfältige und präzise Schnitte dank Schnitthöhen- und Sägeblattwinklereinstellung.



Selbst Schifterschnitte sind kein Problem.



Längsschnitte sind kein Problem – mit passendem Zubehör auch für extra lange Bretter.



Ob stationär oder auf der Führungsschiene: die Tauchsägen sind schnell ausgebaut und können so ihre Stärke doppelt ausspielen.

## Tischsäge CMS

E = mit/ohne Electronic S = mit/ohne SYSTEMER

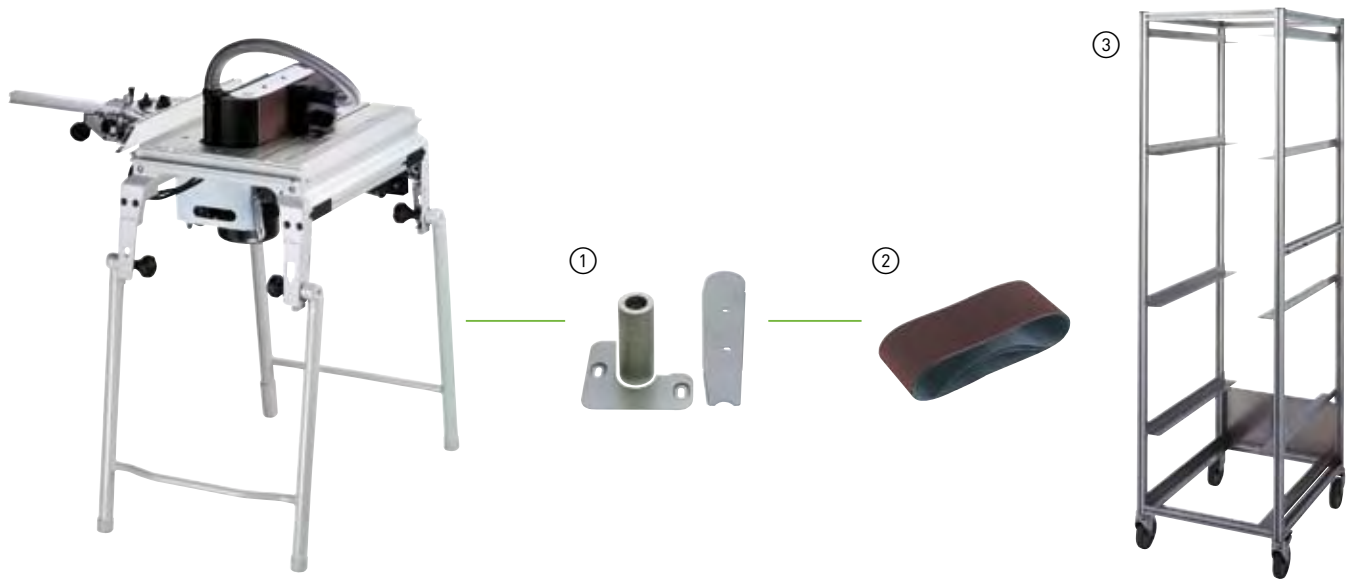
Modell	E	S	Ausstattung/Lieferumfang	Bestell-Nr.
<b>CMS-TS 55-Set CH</b>	●	—	Tauchsäge TS 55 EBQ-Plus, Grundeinheit mit Klappbeinen, Modulträger, Schiebetisch, Schutzhaube mit Schutzhaubenträger, Befestigungspratzen, Winkelanschlag WA, HW Feinzahn-Sägeblatt W48, Skalen, Schiebstock, Schalter- und Spaltkeilklemme, Schnitthöheeneinstellung, Bedienungswerkzeug, im Karton	<b>561275</b>

# Halbstationäres Arbeiten | Systemübersicht und Zubehör



## Zubehör für Compact Modul System CMS

Produkt	Erläuterung	Bestell-Nr.
① Schiebetisch ST	für CS 50, CMS-GE, max. Schnittbreite beim Kappschnitt 830 mm, im Karton	492100
② Winkelanschlag WA	für CS 70, CS 50, CMS-GE, zum Arbeiten mit 2 Anschlägen	488451
③ Anschlagreiter WA-AR	zum Anschlagen von Werkstücken am Winkelanschlag WA, SB-verpackt	491712
④ Tischverlängerung VL	für CS 50, CMS-GE, einfacher Aufbau, abklappbare, 400 mm längere Auflage, zur Auflage langer Werkstücke beim Sägen auf Breite, im Karton	492092
⑤ Auflage AF	für CS 50, CMS-GE, beidseitig einsetzbare Auflage, stützt Werkstücke beim Kappschnitt ab, im Karton	492242
⑥ Tischverbreiterung VB-CMS	für CMS-GE, mit justierbarer Maßskala, max. Schnittbreite 570 mm, im Karton	493822
⑦ Längsanschlag LA	für CS 50, CMS-GE, mit Feineinstellung und gegenüberliegender Klemmung, von vorne bedienbar, mit umsetzbarem Anschlagprofil für präzise und sichere Längsschnitte, im Karton	492095
⑧ Sägeblattgarage SGA	für CS 50, CMS-GE, zur sicheren und platzsparenden Aufbewahrung von bis zu 4 Sägeblättern (max. Durchmesser 190 mm) und 3 x Splitterschutz (nicht im Lieferumfang), im Karton	492228
⑨ Rollenbock RB	zum Auflegen langer Werkstücke bei Längs- und Querschnitten, Fräs- und Schleifarbeiten, einsetzbar mit CS 50, CS 70, CB 120, System Basis Plus, CMS-GE, Multifunktions-tisch, Höhe verstellbar 630-1000 mm, im Karton	488711
⑩ Absaug-Set CS 70 AB	für CT/CTL/CTM 11, 22, 26, 33, 36, 44, 55, kann mit Basis, CS 70, CS 50 und CMS verwendet werden, bestehend aus: Saugschlauch D27x2,0 m, Saugschlauch D36x1,0 m, Y-Anschlussstück, Durchmesser 27/36 mm	488292
⑪ Frässpindel ASL20/OF1400-OF2000	für den Einsatz des Falzkopfs Basis FK D 50x30 bei Basis 6 A und CMS-OF, SB-verpackt	490131
⑫ Falzkopf FK D 50x30	für den Einsatz mit Frässpindeln, Durchmesser 50 mm, SB-verpackt	489284
⑬ Wendepatte WP 30x12x1,5	für Falzkopf, Packungsinhalt 2 St.	489286
⑭ Frässpindel ASL20/OF1010	für den Einsatz des Falzkopfs Basis FK D 50x30 bei Basis 5 A und CMS-OF 1010, SB-verpackt	489285
⑮ Bogenfräshaube BF-OF-CMS	für CMS-OF 1010, für CMS-OF 1400/ OF 2000, Schutz- und Absaughaube, Anschluss Staubabsaugung Ø 27/36 mm, im Karton	494643



CMS mit Bandschleifermodul

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17

### Zubehör für Compact Modul System CMS

Produkt	Erläuterung	Bestell-Nr.
① Schleifwalze CW D55x120	mit Abdeckblechen, Durchmesser 55 mm	488032
Schleifwalze CW D105x120	mit Abdeckblechen, Durchmesser 105 mm	488031
② Schleifband CMB 120 820x120-P50-SA/10	Körnung P50, Packungsinhalt 10 St.	488081
Schleifband CMB 120 820x120-P80-SA/10	Körnung P80, Packungsinhalt 10 St.	488082
Schleifband CMB 120 820x120-P100-SA/10	Körnung P100, Packungsinhalt 10 St.	488083
Schleifband CMB 120 820x120-P120-SA/10	Körnung P120, Packungsinhalt 10 St.	488084
Schleifband CMB 120 820x120-P150-SA/10	Körnung P150, Packungsinhalt 10 St.	488085
Schleifband CMB 120 820x120-P180-SA/10	Körnung P180, Packungsinhalt 10 St.	488086
③ Modulturm MT 1600	5 Einschübe, 2 starre und 2 lenkbare Rollen, zur platzsparenden Aufbewahrung der CMS und Basis Module, alternativ können pro Einschub 2 SYSTAINER untergebracht werden, Einschubhöhe einstellbar, Breite 460 mm, Tiefe 600 mm, Gewicht 13 kg, im Karton	451975

# Halbstationäres Arbeiten | Multifunktionstisch MFT 3

## Ein Tisch mit 1000 Möglichkeiten.

Der MFT 3 ist mehr als einfach nur ein Tisch. Er steht für vielseitiges Arbeiten mit System: Werkstücke unterschiedlichster Form und Größe können sicher befestigt und präzise bearbeitet werden. Ergonomisch und ökonomisch.

**Optimale System-Anbindung.**  
Die MFT 3-Verlängerung ermöglicht den Einsatz aller CMS-Module zum Sägen, Fräsen und Schleifen.

**Einsatz der Führungsschiene.**  
Durch die Führungsschieneaufnahme kann die Führungsschiene hochgeklappt oder auf verschiedene Materialstärken eingestellt werden.

**Spannen schwieriger Formen.**  
Kleinere Werkstücke bekommen durch Spannelemente den Halt, der für ein sicheres und präzises Bearbeiten notwendig ist.

**CMS-Kompatibilität durch V-Nut.**  
Dank der V-Nut können viele Zubehörteile des Compact Modul Systems CMS auch am MFT 3 genutzt werden.

**Horizontales und vertikales Spannen.**  
Mittels Zwingen und Lochplatte bzw. Profil lassen sich die Werkstücke an jeder Stelle einfach und fest fixieren.

**Überall einsatzbereit.**  
Die Klappbeine des MFT 3 sorgen dafür, dass er platz sparend zugeklappt und transportiert werden kann.

**Erweiterte Spannmöglichkeiten.**  
Durch die Anbindung des neuen Vakuumsystems VAC SYS.

**Präzise Ergebnisse.**  
Am Winkelanschlag können Werkstücke exakt angelegt werden. Der Anschlagreiter ermöglicht genaue Wiederholanschnitte. Für Präzision sorgt die Zusatzklemmung, mit der das Anschlaglineal an der V-Nut fixiert wird.

Multifunktionstisch MFT 3			E = mit/ohne Electronic S = mit/ohne SYSTEMER	
Modell	E	S	Ausstattung/Lieferumfang	Bestell-Nr.
MFT/3	-	-	Tisch mit Lochplatte und Klappbeinen, Winkelanschlag, Führungsschiene FS 1080/2, Schwenkeinheit, Auflageeinheit, Anschlagreiter, Zusatzklemmung, Abweiser FS-AW, im Karton	495315

Technische Daten siehe Seite 79

Zubehör siehe Seite 88

## Flexibles Arbeiten auf einer sicheren Grundlage.



### Präzise Ergebnisse.

Die Führungsschiene lässt sich auf verschiedene Materialstärken einstellen und sorgt für eine präzise Führung der Festool Stich- und Handkreissäge oder Oberfräse – für exakte Resultate.



### Maximaler Halt.

Beim Schleifen, Hobeln, Verleimen oder beim Fräsen mit Schablonen ist es wichtig, dem Werkstück – egal ob groß oder klein, eckig oder rund – auf dem Tisch einen festen Halt zu geben.



### Erweiterbare Arbeitsfläche.

Durch Verbindungsstücke können mehrere Multifunktionsstische seitlich miteinander verbunden werden. Die größere Arbeitsfläche ermöglicht es Ihnen dann größere Werkstücke oder mehrere Werkstücke gleichzeitig zu spannen und zu bearbeiten.



### Optimale Anbindung.

Über die V-Nut können Sie das CMS-Modulsystem und -Zubehör an den MFT 3 anbinden. Damit stehen Ihnen Kreis- und Stichsagen, Oberfräsen und Bandschleifer für Ihre Tätigkeit zur Verfügung. Kurz: der MFT 3 wird zu einer mobilen und effizienten Arbeitsstation.



### Ergonomisches und ökonomisches Arbeiten.

Die Arbeitshöhe von 90 cm erleichtert auch größeren Anwendern ergonomisches und rücken schonendes Arbeiten. Außerdem lässt sich der MFT 3 ganz einfach zusammenklappen und ist so optimal für den Einsatz in der Werkstatt und mobil vor Ort geeignet.



### Flexibel und sicher mit dem VAC SYS.

Die Spann-Lösung der Zukunft heißt VAC SYS. Damit haben Sie die Möglichkeit mit einem einzigen Handgriff Ihre Werkstücke bis zu 360° zu drehen und bis zu 90° zu schwenken. Die Anbindung des Vakuumsystems an den MFT 3 erfolgt einfach durch eine Adapterplatte.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

# Halbstationäres Arbeiten | Systemübersicht und Zubehör



## Zubehör für Multifunktions Tisch MFT 3

Produkt	Erläuterung	Bestell-Nr.
① Zusatzklemmung MFT/3-ZK	zum Fixieren der Anschlagsschiene an der V-Nut, SB-verpackt	495541
② Anschlagreiter MFT/3-AR	zum Anschlagen von Werkstücken am Winkelanschlag, wegklappbar, SB-verpackt	495542
③ Querstrebe MFT/3-QT	zur zusätzlichen Stabilisierung des MFT 3, Packungsinhalt 2 St.	495502
④ Verlängerung MFT/3-VL	Klappbeine, Sicherheits-Hauptschalter, Kabel und Steckdose, für MFT 3, im Karton	495510
⑤ Verbindungsstück VS	zum Anbau des FST 660/85 oder MFT 800 an Basis Plus, SB-verpackt	484455
⑥ Lochplatte MFT/3-LP	im Karton	495543
⑦ Spannelemente MFT-SP	zur sicheren und exakten Fixierung des Werkstücks (sägen, schleifen, fräsen, bohren...), Packungsinhalt 2 St., SB-verpackt	488030
⑧ Schraubzwingen FSZ 120	Ganzstahlausführung, Spannweite 120 mm, Packungsinhalt 2 St., SB-verpackt	489570
⑨ Schraubzwingen FSZ 300	Ganzstahlausführung, Spannweite 300 mm, Packungsinhalt 2 St., SB-verpackt	489571
⑩ Hebelzwinge FS-HZ 160	Ganzstahlausführung, Spannweite 160 mm, Packungsinhalt 1 St., SB-verpackt	491594
⑪ Adapter VAC SYS AD MFT/3	für VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, in Verbindung mit MFT 3, im Karton	494977

