



ARBEITSPLATZ- ORGANISATION

Produktprogramm

FESTOOL
Werkzeuge für höchste Ansprüche

Der Arbeitsplatz: kein Raum für Kompromisse.

Mindestens genauso wichtig wie ein präzise arbeitendes Elektrowerkzeug ist die Organisation des Arbeitsplatzes. Denn letztendlich versteckt sich dahinter ein nahezu unerschöpfliches Potenzial. Für eine Optimierung der Arbeitsabläufe, die Verkürzung von Rüst- und Wegezeiten ebenso wie für deutlich präzisere Arbeitsergebnisse.

Die entscheidenden Fragen lauten dabei: Was zeichnet einen gut gestalteten Arbeitsplatz aus – egal ob in der Werkstatt oder auf Montage? Wie lässt sich Suchen durch Finden ersetzen? Wie kann die kostenaufwändige Nacharbeit durch auf Maschine und Anwendung abgestimmtes Zubehör entscheidend minimiert werden? Und wie lässt sich Ergonomie – über die Werkzeuge hinaus – auf den gesamten Arbeitsprozess übertragen?

Antworten darauf findet man nicht am Reißbrett, sondern nur im gemeinsamen Dialog mit dem Handwerker vor Ort. Verbunden mit dem Ansatz, Aufgabenstellungen nicht isoliert zu betrachten, sondern als Bestandteil eines ganzheitlichen Systems zu lösen. Mit dem Ziel, jede Arbeit noch schneller, einfacher und effizienter zu machen.



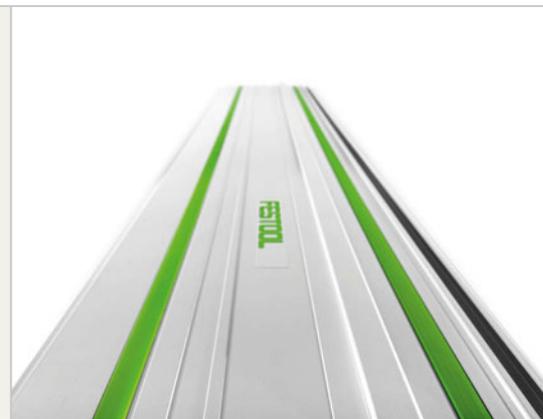
Inhalt

▶ Besser im System	04
▶ SYSTAINER T-LOC SORTAINER	06
▶ Systainer-Port SYS PORT Rollbrett	08
▶ Multifunktionstisch MFT/3	10
▶ Führungsschiene FS Doppelsaugheber GECKO	12
▶ Vakuum-Spannsystem VAC SYS	14
▶ Energie-/Absaugampel EAA Absaugarm ASA	16
▶ Workcenter WCR 1000 Toolcenter TC 3000/2	18
▶ Zubehör und Verbrauchsmaterial Lieferumfang und Bestellnummern	20



Führungsschiene

1964 gelang Festool mit der Führungsschiene der Durchbruch in Sachen Präzision und Arbeitserleichterung. Mit vielen nützlichen Details überzeugt sie auf der ganzen Linie: Gleitbelag, Splitterschutz für ausrissfreie Schnitte, Nut für Schraub- und Hebelzwingen sowie Zubehör-Nut zum Anbringen von Kombischmiege, Rückschlagstopp und Doppelsaugheber.



SYSTAINER T-LOC

Mit nur einem Dreh werden die SYSTAINER T-LOC geöffnet, geschlossen oder miteinander verbunden. Bereits seit 1993 setzt Festool mit dem SYSTAINER Ordnungssystem Maßstäbe in Sachen Funktionalität. Der T-LOC ist ein weiterer Meilenstein. Und fügt sich wie alles von Festool perfekt ins System.



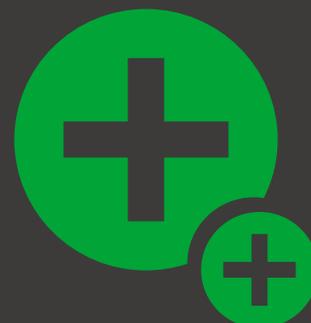
Qualitätswerkzeuge „Made in Germany“

Viele unserer Werkzeuge sind bereits über 30 Jahre im Einsatz. Das ist kein Zufall, sondern logische Konsequenz der sorgsam Entwicklung und Produktion „Made in Germany“. Für Produkte, hinter denen unser Versprechen steht: Werkzeuge für höchste Ansprüche.



Besonderer Service

Mit jeder Garantieanmeldung erhalten Festool Kunden automatisch ein Plus an Leistung: den Festool Service. Angefangen beim besonders schnellen Reparaturservice, einer verlässlichen 7-Jahre-Ersatzteilversorgung bis hin zu einer auf 3 Jahre verlängerten Garantieleistung für jedes Neugerät. Mehr über den Festool Service und alle damit verbundenen Vorteile finden Sie unter www.festool.com



Weil's **einfach besser** wird, wenn's wirklich passt.



Besser im **System**.

Wer gut sein will, braucht perfektes Werkzeug. Wer besser sein will, braucht System. Ein System, in dem Zubehör und Verbrauchsmaterialien Hand in Hand mit den Werkzeugen gehen. Das für mehr Ordnung und Organisation steht. Und das jede Investition mit einem Plus an Mehrwert versieht.

Ein System, das nur ein Ziel hat: noch schneller, noch leichter und noch besser zum Erfolg zu kommen.

System = Mehrwert

Jede Investition in ein Festool Produkt bedeutet Mehrwert inklusive. Beispiel Führungsschiene: Bereits in der Grundfunktion unterstützt sie präzise beim Sägen und Fräsen. In Kombination mit der Kombischmiege können vorgegebene Winkel direkt auf das Werkstück übertragen werden. Die Führungsschiene in Verbindung mit dem Multifunktionsstück ergibt eine vollwertige Arbeitsstation.



System = durchgängiger Arbeitsprozess

Volle Konzentration auf die Arbeit. Das benötigte Werkzeug ist sofort griff- und funktionsbereit. Die Absaugung erfolgt punktgenau mit Beginn des Werkzeugeinsatzes und geht nach Beendigung wieder in den Ruhezustand. Das alles wird zentral gesteuert über die Energie-/Absaugampel EAA im Verbund mit dem Absaugarm ASA. Für einen größeren Aktionsradius, kurze Rüst- und Wegezeiten und mehr Zeit für das perfekte Ergebnis.

System = besser organisiert

Wer besser organisiert ist, kommt schneller ans Ziel. Festool stellt dazu ein durchgängiges System bereit. Mit Systainern und Sortainern für mehr Ordnung und Übersicht, mit Systainer-Port und Workcenter WCR für mehr Mobilität oder mit Toolcenter als kompaktem, rollendem Arbeitsplatz. In sich kompatibel und konsequent auf ein Ziel ausgerichtet: jeden Arbeitsgang noch ein Stück effizienter zu machen.

Ausgezeichnete Ordnungshüter.

Einfach ordentlicher, einfach übersichtlicher, einfach besser organisiert. Die Festool SYSTAINER und SORTAINER. Und damit alles künftig noch einfacher geht, gibt es die neuen SYSTAINER T-LOC: Öffnen, Schließen und Koppeln mit nur einem Dreh.

- ▶ Robuster Schutz – Maschinen, Zubehör und Verbrauchsmaterial sind sicher vor Staub, Spritzwasser, extremen Temperaturunterschieden und Stößen
- ▶ Mobile Ordnung – mit dem SYSTAINER/SORTAINER ist alles übersichtlich verstaut und leicht zu transportieren
- ▶ Klar gekennzeichnet – Beschriftungsfelder zum Einstecken von Visitenkarten oder Etiketten, die über die Festool Homepage www.festool.com/service selbst erstellt werden können
- ▶ Hochkant tragbar – für die Größen 1 und 2 der SYS T-LOC gibt es einen einschiebbaren Zusatzhandgriff (Zubehör)
- ▶ Kompatibel zur bisherigen Systainer-Generation



SYS T-LOC

Technische Daten SYS T-LOC	SYS 1 T-LOC	SYS 1 T-LOC DF*	SYS 2 T-LOC	SYS 2 T-LOC DF*
Gewicht (kg)	1,3	1,3	1,5	1,5
Außenmaße L x B x H (mm)	396 x 296 x 105	396 x 296 x 105	396 x 296 x 157,5	396 x 296 x 157,5

Technische Daten SYS T-LOC	SYS 3 T-LOC	SYS 3 T-LOC DF*	SYS 4 T-LOC	SYS 5 T-LOC
Gewicht (kg)	1,8	1,8	2,1	2,7
Außenmaße L x B x H (mm)	396 x 296 x 210	396 x 296 x 210	396 x 296 x 315	396 x 296 x 420

Technische Daten MAXI-/MINI-SYSTAINER	SYS MAXI	SYS MAXI 2	SYS MINI
Gewicht (kg)	4,0	3,0	0,4
Außenmaße L x B x H (mm)	590 x 390 x 210	590 x 390 x 157,5	265 x 170 x 70

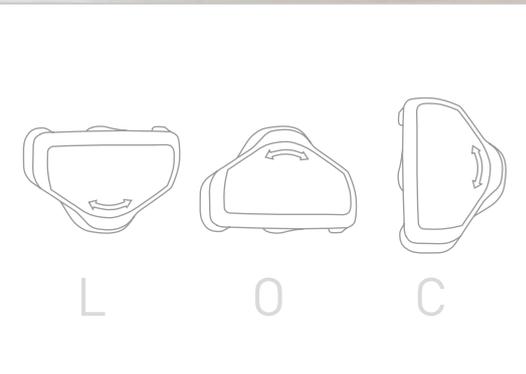
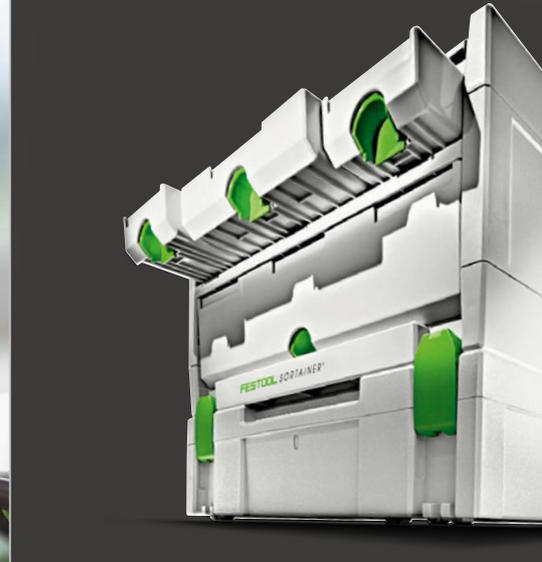
Technische Daten SORTAINER	SYS 3-SORT/4	SYS 3-SORT/6	SYS 3-SORT/9	SYS 3-SORT/12
Schubladen	2 kleine, 1 mittelgroße, 1 große	6 mittelgroße	6 kleine, 3 mittelgroße	12 kleine
Gewicht (kg)	4,0	4,9	5,1	5,3
Außenmaße L x B x H (mm)	395 x 295 x 210	395 x 295 x 210	395 x 295 x 210	395 x 295 x 210

* DF = Deckelfach Lieferumfang | Bestellnummern ab Seite 26



Alles im Blick – die Schubladen der SORTAINER bieten viel Platz für Kleinteile.

1. Übersichtlich durch individuelle Einteilung und zusätzliche Beschriftungsmöglichkeit.
2. Von links oder von rechts. Den schnellen Zugang auf den Inhalt ermöglicht der beidseitige Zugriff auf die Schubladen.
3. Versehentliches Herausziehen der Schubladen wird durch die Ausziehsperre und Einzelverriegelung verhindert.
4. Mit der Auswahl an verschiedenen Größen und dem modularen Schubladensystem ist für jede Anforderung der richtige SORTAINER dabei.



Neu – das zentrale Bedienelement der SYSTAINER T-LOC vereint drei Funktionen. Schließen, Öffnen, Koppeln mit nur einem Dreh.

Sicher gekoppelt – im Systainer-Verbund oder in Kombination mit Absaugmobil, Systainer-Port und Workcenter WCR.

Der neue SYSTAINER T-LOC kann immer geöffnet werden, auch ohne zu Entkoppeln.

Gut für eine **schnelle Beförderung.**

Alles an seinem Platz und jederzeit zur Hand. Der Systainer-Port und das Rollbrett sorgen für mehr Mobilität am Arbeitsplatz.

- ▶ Individuelle Ordnung – der Systainer-Port hat höhenverstellbare Auszüge zur genauen Anpassung an die jeweilige Systainerhöhe
- ▶ Beweglich in jede Richtung – durch kugelgelagerte Lenkrollen
- ▶ Stabil – der Systainer-Port besteht aus belastbarem Stahlblech, jedes Rollbrett kann bis zu 50 kg transportieren
- ▶ Gut gesichert – der Systainer-Port ist mit rutschfester Gummiablage, gegenseitiger Auszugverriegelung und Sicherheitsschloss ausgestattet, die Feststellbremse verhindert ungewolltes Wegrollen, auch beim Rollbrett
- ▶ Kompatibel – passt zum SYSTAINER T-LOC und zur bisherigen Systainer-Generation



SYS-PORT

Wie viele SYSTAINER passen in einen SYS-PORT?

Systainer-Größe	SYS-PORT 500/2						SYS-PORT 1000/2																																		
	Anzahl SYSTAINER						Anzahl SYSTAINER																																		
Variante	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
SYS 1 T-LOC/DF*	3	2	1				8	6	6	5	5	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1												2	4		1	1
SYS 2 T-LOC/DF*		1		2	1			1		2		1		1	2	3		1	2	4				2	3		1	1	2	3	4	5								2	
SYS 3 T-LOC/DF* SORTAINER			1		1				1			1	2		1		1	2			3		2	1	2		3	1		1		4	1	1					2		
SYS 4 T-LOC/DF*						1					1			1			1	1				2			1	2		1	1				2					1			
SYS 5 T-LOC/DF*																																				1	1	2	1	1	
Notwendige Auszüge**	3	3	2	2	2	1	8	7	7	7	6	6	6	5	6	6	5	5	5	6	5	4	5	5	4	3	4	4	4	5	5	4	3	4	5	2	3	3	4		

* DF = Deckelfach ** Im Lieferumfang des SYS-PORT 500/2 befinden sich 3 Auszüge, im SYS-PORT 1000/2 sind es 5 Auszüge Lieferumfang | Bestellnummern ab Seite 26



Beschriftungsfelder für die schnelle Information über den Inhalt.



Problemlos, selbst in engen Gängen – die Maße des Rollbretts sind kaum größer als die der SYSTAINER/SORTAINER.

Einfacher Zugriff – durch den Vollauszug kann jeder SYSTAINER aus dem Systainer-Port entnommen oder geöffnet werden.

Multifunktionstisch MFT/3

1 Tisch. 1000 Möglichkeiten.

Schafft professionelle Arbeitsbedingungen auch auf der Montage. Seine flexiblen Spann- und Bearbeitungsmöglichkeiten für große und kleine Werkstücke machen den Multifunktionstisch MFT/3 zur wohl vielseitigsten Werkbank der Welt.

- ▶ Höchste Präzision – mit umlaufendem Aluprofil zur Aufnahme einer Führungsschiene und des Winkelanschlag
- ▶ Maximaler Halt – flexibles und sicheres Spannen durch Lochraster mit eigens dafür entwickelten Spannelementen und den üblichen Schraubzwingen
- ▶ Rückenschonend arbeiten – die Arbeitshöhe von 90 cm ist auch für größere Anwender angenehm
- ▶ Einfach erweiterbar – der MFT/3 kann mit einem weiteren MFT/3 verbunden werden oder über die V-Nut mit dem CMS-Modulsystem und -Zubehör
- ▶ Leicht zu transportieren – der MFT/3 lässt sich schnell zusammenklappen und ist so auch für den mobilen Einsatz ideal



MFT 3

Technische Daten	MFT/3
Arbeitshöhe (eingeklappt)	900 mm (180 mm)
Außenmaße	1157 x 773 mm
Arbeitsfläche	1102 x 718 mm
Max. Werkstückstärke	78 mm
Max. Werkstückbreite	700 mm
Bohrungsdurchmesser	20 mm
Bohrungsraster	96 mm
Belastbarkeit	120 kg
Gewicht	28 kg

Lieferumfang | Bestellnummern ab Seite 20



Systematische Ergänzung – die MFT/3-Verlängerung ermöglicht den Einsatz aller CMS-Module zum Sägen, Fräsen und Schleifen.

Ob groß oder klein, eckig oder rund, horizontal oder vertikal – schwierige Formen sind auf dem MFT/3 einfach zu spannen.

Anbindung ans System – über eine Adapterplatte kann das Vakuum-Spannsystem VAC SYS mit dem MFT/3 verbunden und bei Nichtgebrauch einfach nach unten geschwenkt werden.

Präzision in jeder Situation – durch sichere Führung, Winkelanschlag, Anschlagreiter und Zusatzklemmung. Die Führungsschiene ist auf verschiedene Materialstärken einstellbar.

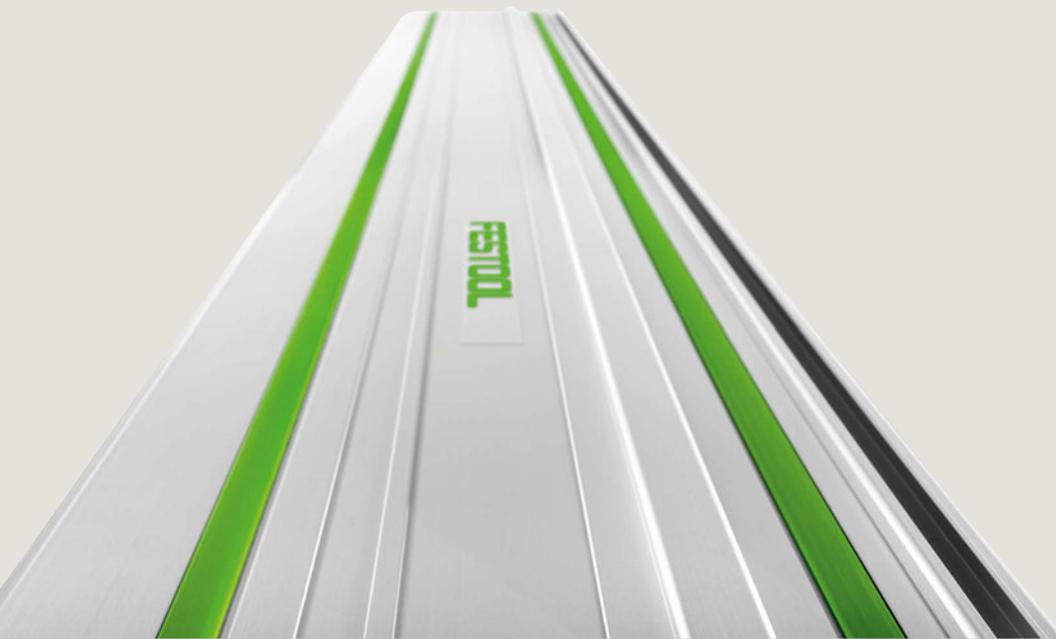


Führungsschiene FS

Tadellose **Führung.**

Von Festool erfunden und perfektioniert: die Führungsschiene. Für Schnitte und Nuten, die durch Präzision überzeugen. Mit Gleitbelag für den Leichtlauf der Maschinen, einer Nut für Schraub- und Hebelzwingen oder dem Splitterschutz für ausrissfreies Sägen.

- ▶ Spielfreie Führung – die Führungsbacken der Tauchsägen sind werkzeuglos auf der Führungsschiene einstellbar
- ▶ Ausrissfreier Schnitt – die Gummilippe direkt am Anriss verhindert das Ausreißen der Kanten auch bei Winkelschnitten
- ▶ Akkurat arbeiten – für exakte Nuten gibt es den Führungsanschlag für Oberfräsen
- ▶ Einfache Winkelübertragung – mit Kombischmiege und Führungsschiene
- ▶ Lochreihen leicht erstellt – für die Möbelmontage ist die Führungsschiene mit Lochreihenabstand erhältlich



FS



Schnell zum diagonalen Schnitt – mit Führungsschiene und Kombischmiege werden Winkel leicht von Werkstück oder Wand übertragen.



Einfach exakt – die Werkstückbreite ist mit dem Parallelanschlag mit Skala und Anschlagreiter bequem einzustellen.



Unverzichtbar im Möbelbau – Oberfräse und Führungsschiene mit Lochreihen vereinfachen die Arbeit an Regalsystemen oder Beschlägen.

Doppelsaugheber GECKO

Feste Verbindung auf Zeit.

Arbeitet mit Unterdruck ohne Spuren zu hinterlassen. Der Doppelsaugheber GECKO – für einfachen und sicheren Transport auch unhandlicher Werkstücke oder zur Fixierung der Führungsschiene auf glatten Oberflächen.

- ▶ Ergonomisch – der verwindungssteife Tragegriff macht das Anheben von Lasten spürbar leichter
- ▶ Hält die Position, schont das Material – durch speziell aufgebrachte Gleitringe an beiden Saugtellern lässt sich der GECKO exakt positionieren und ebenso einfach wieder lösen
- ▶ Sicherer Halt – die grünen Spannhebel sorgen für schnelles und sicheres Ansaugen
- ▶ Im System gedacht – mit dem Führungsschienenadapter kann der GECKO direkt an Führungsschienen montiert werden



GECKO



Glatte und unhandliche Werkstücke lassen sich mit dem GECKO bequem und sicher transportieren.



Einfach und schnell zu montieren – der Adapter zur Fixierung der Führungsschiene.



Deutlich mehr Komfort beim Verlegen von Fußböden.

Vakuüm-Spannsystem VAC SYS

Rundum **größte Flexibilität.**

Werkstücke in einem Arbeitsschritt von allen Seiten bearbeiten – von der Fläche bis zur Kante – ohne Umspannen. VAC SYS steht für einfaches, ergonomisches, schnelles Arbeiten.

- ▶ Starke Kontrolle – Werkstücke bis zu 30 kg und 1 x 1 m sind pro Spanneinheit sicher zu fixieren
- ▶ Schonend zum Material – die Teller sind aus weichem und flexiblem Kunststoff – auch empfindliche Oberflächen können gespannt werden
- ▶ Sicher im Griff – mit dem Fußventil kann der Vakuümsteller entlüftet und das Werkstück gleichzeitig mit den Händen gehalten werden
- ▶ Fester Stand – abhängig vom Untergrund saugt sich der VAC SYS an der Arbeitsfläche fest oder wird mit Schraubzwingen fixiert
- ▶ Für unterwegs – Pumpe und Spanneinheiten sind transportgerecht im SYSTAINER untergebracht



VAC SYS

Technische Daten	VAC SYS
Pumpenleistung*	2,7 m³/h bei 50 Hz, 3,5 m³/h bei 60 Hz
Spannung	220–240 V
Isolationsklasse	F
Geräuschpegel	55 dB (A)
Abmessungen (L x B x H)	395 x 295 x 210 mm (SYSTAINER SYS 3)
Gewicht VAC SYS VP	8,0 kg
Arbeits- und Lagerbedingungen (Temp./Luftfeucht.)**	0° C bis +50° C / 30 % bis 95 %
Mindestvakuum	≥ 810 mbar / ≥ 81 %
Leistungsaufnahme	160–200 W bei 50 Hz, 200–230 W bei 60 Hz
Drehzahl	2800 min⁻¹ bei 50 Hz, 3300 min⁻¹ bei 60 Hz
Laufzeit unter Normalbedingungen	5000–8000 Stunden

* Pumpe nicht über 2000 m über Meereshöhe betätigen ** Dauer des extremen Wittereinflusses 30 Tage Lieferumfang | Bestellnummern ab Seite 20
Vakuümsteller erhältlich in den Größen D 215mm (rund), 200 x 60 mm (oval), 277 x 32 mm (schmal), 275 x 100 mm (oval)



Werkzeuglos austauschbare Teller – für unterschiedliche Werkstücke gibt es vier Tellergrößen zur Auswahl, die mit FastFix schnell gewechselt sind.



Doppelt kraftvoll – für besonders große, schwere und geschwungene Werkstücke kann eine zweite Spanneinheit an die VAC SYS Pumpe angeschlossen werden.



Werkstücke von allen Seiten bearbeiten – sie sind bis zu 360° dreh- und bis zu 90° schwenkbar. So ist ergonomisches Arbeiten ohne Umspannen sichergestellt.

Für mehr **Bewegungsfreiheit.**



EAA

Erweiterter Aktionsradius und zentrale Steuerung: durch die Energie-/Absaugampel EAA und den Absaugarm ASA. Sie halten Werkzeuge in Griffweite, liefern Energie und saugen automatisch ab. Für mehr Mobilität und Effizienz bei der Arbeit.

- ▶ Manuell einstellbar – durch Schieberbetätigung wird die Absaugleistung dort bereitgestellt, wo ein Elektro- und/oder Druckluftwerkzeug in Betrieb ist
- ▶ Flexibel – die EAA kann an Decke, Wand oder Absaugarm montiert werden
- ▶ Sofort einsatzbereit – gleich zwei Elektro- oder Druckluftwerkzeuge können bei der EAA direkt am Gehäuse eingehängt werden

Technische Daten	EAA-EW*	EAA-EW/DW*
Abmessungen	506 x 580 x 367 mm	516 x 580 x 367 mm
Druckbereich	4–8 bar	4–8 bar
Gewicht	10,2 kg	13 kg

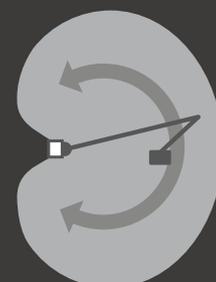
Technische Daten	ASA 2500	ASA 5000	ASA 6000
Ausladung	2,5 m	2 x 2,5 m	2 x 3,0 m
Schwenkbereich	9 m ²	39–58 m ² **	56–84 m ² **
Länge Anschlussleitungen	ca. 3 m	ca. 3 m	ca. 3 m
Gewicht	55 kg	77 kg	85 kg

* EW= Elektrowerkzeug DW= Druckluftwerkzeug

** abhängig von Wand- oder Pfeilermontage Lieferumfang | Bestellnummern ab Seite 24



Wandmontage



Pfeilermontage

Der Absaugarm ASA sorgt für mehr Aktionsradius, ermöglicht eine zentrale Energieversorgung und Absaugung und stellt die Werkzeuge exakt dort bereit, wo sie für den Einsatz gebraucht werden.

- ▶ Großer Nutzungsbereich – erweiterter Aktionsradius von 9–84 m², eine hohe Beweglichkeit ist durch die Doppelgelenk-Technik bei ASA 5000/6000 gewährleistet
- ▶ Mobil im System – geeignet für den Einsatz mit Festool Absaugmobilen CT/SRM
- ▶ Stabil und leicht – Aluminiumprofile machen den ASA leicht und hochgradig verwindungsfrei
- ▶ Variabel – Wand und Pfeilermontage möglich



Mehr Sicherheit und Ordnung – in den Schlauchhaltern auf der Rückseite der EAA können zwei Schläuche sauber abgelegt werden.



Frei wählbar – in Schalterstellung „MAN“ startet die Absaugung manuell beim Einschalten der EAA. Auf „AUTO“ bei Einschaltung des Werkzeuges. Und in Stellung „0“ ist lediglich die Stromversorgung über die Steckdose mit Permanentspannung aktiviert.

ASA

Workcenter WCR 1000

Mobilität auf kleinstem Raum.



Kompakt und mobil arbeiten. Das Workcenter WCR 1000 kann mit jedem Festool Absaugmobil mit integriertem Sys-Doc* gekoppelt werden. Werkzeuge, Zubehör und Verbrauchsmaterialien werden hier übersichtlich untergebracht.

- ▶ Flexible Ausstattung – Haken zur Aufnahme von zwei Maschinen mit Absaugschläuchen, Universalhalter, Ablagefach sowie eine drehbare Ablage für Kleinteile
- ▶ Individuell erweiterbar – Lochblech und Profilnut können mit zusätzlichen Ablagen, Haken und Halterungen ausgestattet werden
- ▶ Rückenschonend arbeiten – einfache Höhenanpassung von Workcenter, Haken und Ablagen
- ▶ Individuell ausrüstbar – SYSTAINER Größen 1 bis 4 oder SORTAINER können in das Workcenter integriert werden (nicht im Lieferumfang enthalten)
- ▶ Alles an seinem Platz – Kunststoffösen bieten Hängemöglichkeiten für Flaschen oder Tücher, die drehbare Ablage ist ideal für Kleinteile

* außer CT MINI/CT MIDI

WCR 1000

Technische Daten		WCR 1000
Abmessungen	Länge gesamt	1050 mm
	Länge Grundplatte	600 mm
	Breite	362 mm
	Höhe min.	545 mm
	Höhe max.	785 mm
Gewicht		ca. 10,2 kg
Max. Aufschlaggewicht für Ablage		5 kg
Lochung Lochblech	Größe quadratisches Lochbild	9,2 x 9,2 mm
	Lochinnenabstand vertikal	38,1 mm
	Lochinnenabstand horizontal	38,1 mm

Lieferumfang | Bestellnummern ab Seite 24

Passend für alle Sauger CT 22-55, CLEANTEX CT 26/36/48 sowie die Spezialsauger CTH 26/48



Profilnut zur Aufnahme von Werkzeug- und Universalhaken – höhenverstellbar in der Nut.

Toolcenter TC 3000/2

Flexibilität plus **Arbeitsfläche.**

Präsenz auf 0,4 m²: Das Toolcenter ist ein mobiler Arbeitsplatz, in dem sogar das Absaugmobil über den Sauger-Dock schnell integriert werden kann.

- ▶ Vorteilhafte Ordnung – Werkzeuge, Material und Absaugmobil sind immer aufgeräumt und griffbereit
- ▶ Mobile Ausrüstung – einfacher Transport zwischen verschiedenen Einsatzorten in der Werkstatt
- ▶ Fester Halt – das Absaugmobil ist durch das Sauger-Dock gesichert
- ▶ Sicherheit inklusive – abschließbares Schrankteil für SYSTAINER bis Größe 3 für die Aufbewahrung von Maschinen und Zubehör
- ▶ Mehr Platz – Geräte- und Schlauchhalter halten die Ablage für die Arbeitsmittel frei



TC 3000/2



Übersichtlich geordnet – an der Rückwand lassen sich die Schleifmittel sortieren und sind mit einem Griff verfügbar.

Technische Daten	TC 3000/2
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	470 x 1070 x 960 mm
Ablagefläche	460 x 990 mm
Arbeitshöhe Ablagefläche	925 mm
Gewicht	43 kg

Lieferumfang | Bestellnummern ab Seite 24

Befestigungsmöglichkeit für alle Absaugmobile CT 22/26/33/36; SR 200, SR 45 mit Spanngurt

Zubehör und Verbrauchsmaterial.



Vakuumsystem
VAC SYS

Spannen von Werkstücken



1



2



3



4



Multifunktionsstisch
MFT/3

Stabilität | Präzision

Spannen von Werkstücken



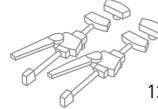
9



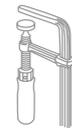
10



11



12



13



14

VAC SYS Lieferumfang	Bestell-Nr.
VAC SYS Set SE 1 Vakuumpumpe VAC SYS VP im SYSTAINER SYS 3, Vakuumschneeinheit VAC SYS SE 1 mit Vakuumschneer VAC SYS VT D 215 mm, Vakuumschlauch und Fußventil im SYSTAINER SYS 4	712223
VAC SYS SE 2 Vakuumschneer VAC SYS VT 275 x 100 mm, Vakuumschlauch und Verbindungsstück, im SYSTAINER SYS 4	580062
Vakuumpumpe VAC SYS VP im SYSTAINER SYS 3	580060

Zubehörsystem VAC SYS Lieferumfang	Bestell-Nr.
1 Vakuumschneer VAC SYS VT 200 x 60 oval, 200 x 60 mm	580064
2 Vakuumschneer VAC SYS VT 277 x 32 schmal, 277 x 32 mm	580065
3 Vakuumschneer VAC SYS VT 275 x 100 oval, 275 x 100 mm	580066
4 Vakuumschneer VAC SYS VT D 215 rund, Ø 215 mm	580067
5 Adapter VAC SYS AD-MFT/3 zur Anbindung des VAC SYS an den Multifunktionsstisch MFT/3	494977
6 Fußventil VAC SYS FV zum Entlüften der Vakuumschneer	580063
7 Vakuumschlauch D 16 x 5 m VAC SYS Länge 5 m	495293
8 Zubehörsystem VAC SYS VT Sort enthält die Vakuumschneer VAC SYS VT 200 x 60 mm, VAC SYS VT 277 x 32 mm, VAC SYS VT 275 x 100 mm und bietet Platz für den Vakuumschneer VAC SYS VT D 215	495294

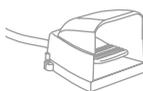


Mehr Systemzubehör und Verbrauchsmaterial
unter www.festool.com oder im Hauptkatalog.

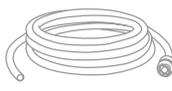
Erweiterung | Systemanbindung



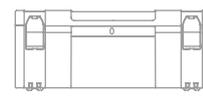
5



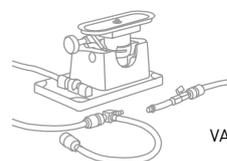
6



7



8



VAC SYS SE 2

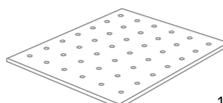
Erweiterung | Systemanbindung



15



16



17

MFT/3 Lieferumfang

Bestell-Nr.

Tisch mit Lochplatte und Klappbeinen, Winkelanschlag, Führungsschiene FS 1080/2, Schwenkeinheit, Auflageeinheit, Anschlagreiter, Zusatzklemmung, Abweiser FS-AW, im Karton

495315

Zubehör MFT/3 Lieferumfang

Bestell-Nr.

9 **Anschlagreiter MFT/3-AR** zum Anschlagen von Werkstücken am Winkelanschlag, wegklappbar

495542

10 **Zusatzklemmung MFT/3-ZK** zum Fixieren der Anschlagschiene an der V-Nut

495541

11 **Querstreben MFT/3-QT** zur zusätzlichen Stabilisierung des Tisches, Packungsinhalt 2 St.

495502

12 **Spannelemente MFT-SP** zur sicheren und exakten Fixierung des Werkstücks, Packungsinhalt 2 St.

488030

13 **Schraubzwingen FSZ 120** Ganzstahlausführung, Spannweite 120 mm, Packungsinhalt 2 St.

489570

Schraubzwingen FSZ 300 Ganzstahlausführung, Spannweite 300 mm, Packungsinhalt 2 St.

489571

14 **Hebelzwinde FS-HZ 160** Ganzstahlausführung, Spannweite 160 mm, Packungsinhalt 1 St.

491594

15 **Verlängerung MFT/3-VL** ermöglicht den Einsatz der CMS-Module, Klappbeine, Sicherheits-Hauptschalter, Kabel und Steckdose

495510

16 **Verbindungsstück VS** zum Verbinden mehrerer MFT/3 miteinander

484455

17 **Lochplatte MFT/3-LP** Abmessung Länge x Breite 1102 x 718 mm

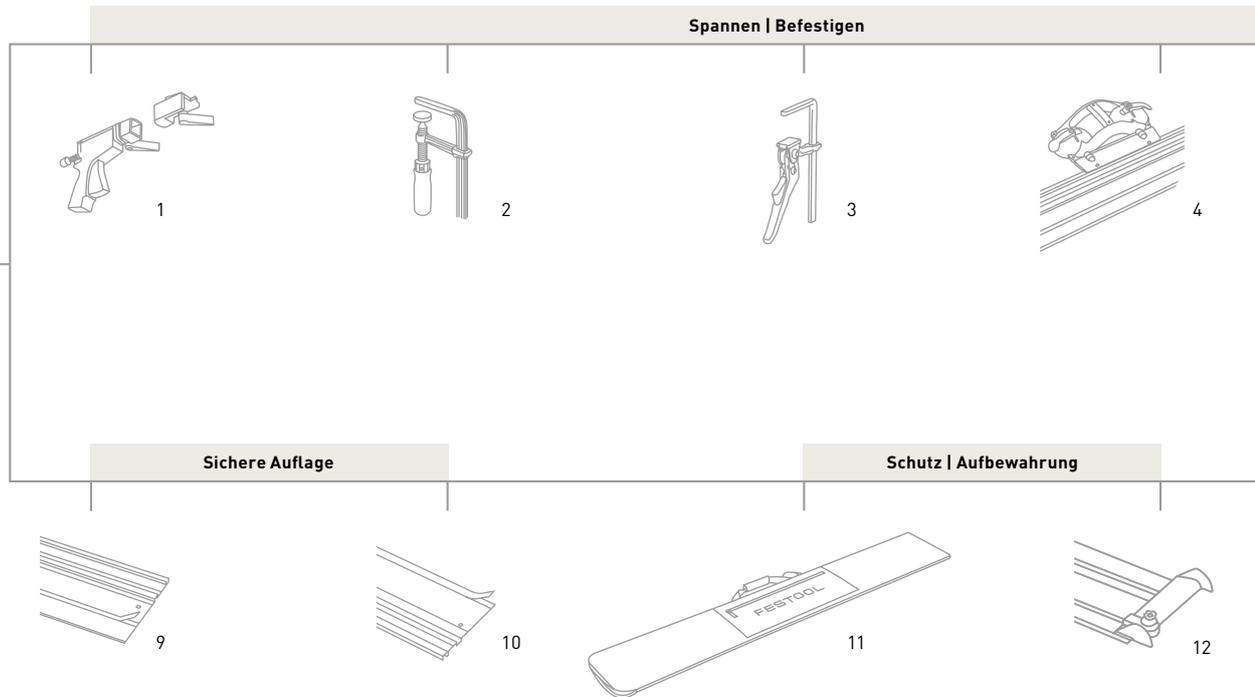
495543

Führungsschiene

Zubehör und Verbrauchsmaterial.



Führungsschiene FS



Führungsschiene Lieferumfang	Bestell-Nr.
Führungsschiene FS 800/2 Länge 800 mm	491499
Führungsschiene FS 1080/2 Länge 1080 mm	491504
Führungsschiene FS 1400/2 Länge 1400 mm	491498
Führungsschiene FS 1900/2 Länge 1900 mm	491503
Führungsschiene FS 2400/2 Länge 2400 mm	491502
Führungsschiene FS 3000/2 Länge 3000 mm	491501
Führungsschiene FS 5000/2 Länge 5000 mm	491500
Führungsschiene FS FS 1400/2-LR32 mit Lochreihe, Länge 1400 mm	496939
Führungsschiene FS 2424/2-LR32 mit Lochreihe, Länge 2424 mm	491622

Zubehör Führungsschiene Lieferumfang	Bestell-Nr.
1 Schnellspanner FS-RAPID/1 Spannbacken, Festbacken, zum Spannen und Positionieren der Festool Führungsschiene FS und FS/2, Packungsinhalt 1 St.	489790
2 Schraubzwingen FSZ 120 Ganzstahlausführung, Spannweite 120 mm, Packungsinhalt 2 St.	489570
Schraubzwingen FSZ 300 Ganzstahlausführung, Spannweite 300 mm, Packungsinhalt 2 St.	489571
3 Hebelzwingen FS-HZ 160 Ganzstahlausführung, Spannweite 160 mm, Packungsinhalt 1 St.	491594
4 Doppelsaugheber GECKO DOSH-Set Adapter DOSH-FSAD, Doppelsaugheber GECKO DOSH, Tragfähigkeit: 50 kg	493507
Doppelsaugheber GECKO DOSH Tragfähigkeit: 50 kg	492617
Adapter DOSH-FSAD zum Befestigen der Führungsschiene FS/2 am Doppelsaugheber GECKO	492616
Ersatz-Saugteller DOSH-SGT-S	493307

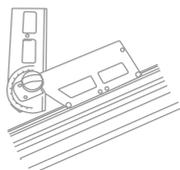


Mehr Systemzubehör und Verbrauchsmaterial
unter www.festool.com oder im Hauptkatalog.

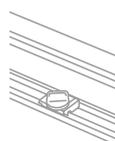
Präzision



5



6

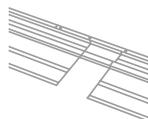


7

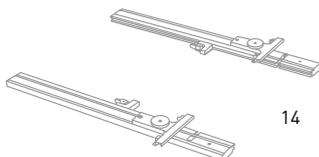


8

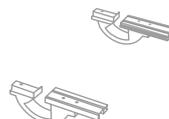
Erweiterung | Systemanbindung



13



14



15

Zubehör Führungsschiene	Lieferumfang	Bestell-Nr.
5	Zubehör-Systainer FS-SYS/2 2 Schraubzwingen FSZ 120, Abweiser FS-AW, Kombischmiege FS-KS, Rückschlagstopp FS-RSP, Verbindungsstücke FSV, Splitterschutz FS-SP 1400, Systainer-Größe SYS 1 T-LOC	497657
6	Kombischmiege FS-KS für FS/2, für Winkelschnitte mit der Führungsschiene zwischen 0° und 180°	491588
7	Rückschlagstopp FS-RSP für TS 55, TS 75, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, dient als hintere und vordere Stopp-Position auf Führungsschiene FS/2, auch als Führungsbegrenzung einsetzbar	491582
8	Splitterschutz FS-SP 1400/T Ersatz-Splitterschutz für Führungsschiene FS und FS/2, transparent, Länge 1400 mm	495207
	Splitterschutz FS-SP 5000/T Ersatz-Splitterschutz für Führungsschiene FS und FS/2, transparent, Länge 5000 mm	495209
9	Gleitbelag FS-GB 10M Ersatz-Gleitbelag für Führungsschiene FS/2, Rolle mit 10 m	491741
10	Haftunterlage FS-HU 10M Ersatz-Haftunterlage für Führungsschiene FS und FS/2, Rolle mit 10 m	485724
11	Tasche FS-BAG für Führungsschienen bis zu Länge FS 1400/2, Tragetasche mit Schulterriemen im Karton	466357
12	Abweiser FS-AW verhindert das Verhaken von Saugschlauch und Kabel am Führungsschienenende	489022
13	Verbindungsstück FSV zum Verbinden von zwei Führungsschienen für lange Werkstücke, Packungsinhalt 1 St.	482107
	Längsanschlag LA-LR 32 FS für Lochabstand 9,5; 16; 32 mm, zum Verbinden von zwei Lochreihenschienen	496938
14	Parallelanschlag FS-PA Anschlaglineal, Klemmung, Anschlagreiter, zum Sägen auf Breite, Wiederholmaß mittels Skala und Anschlagreiter einstellbar, werkzeuglose Montage an der Führungsschiene, max. Werkstückbreite 650 mm, Packungsinhalt 2 St.	495717
15	Verlängerung FS-PA-VL Brücke, Anschlaglineal, Skala, nur in Verbindung mit FS-PA verwendbar, max. Werkstückbreite 195 mm, max. Materialstärke 70 mm, Packungsinhalt 2 St.	495718

Energie-/Absaugampel | Absaugarme | Toolcenter | Workcenter Zubehör und Verbrauchsmaterial.

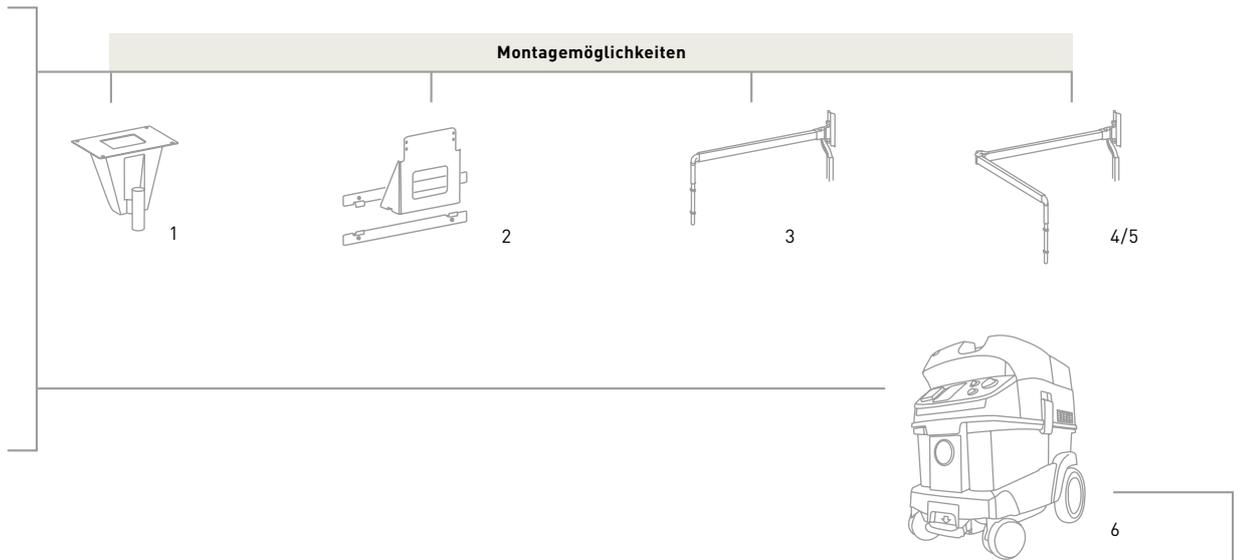


**Energie-/Absaugampel
EAA-EW***

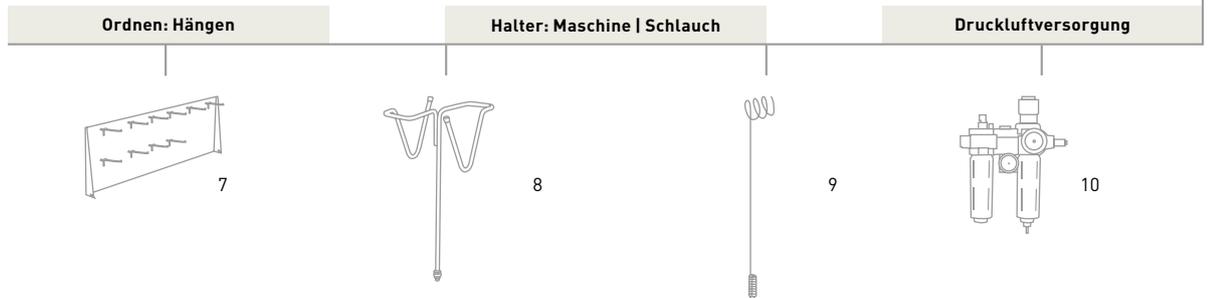
Aufrüstung von EW
nach EW/DW möglich
mit Druckluftversor-
gungseinheit



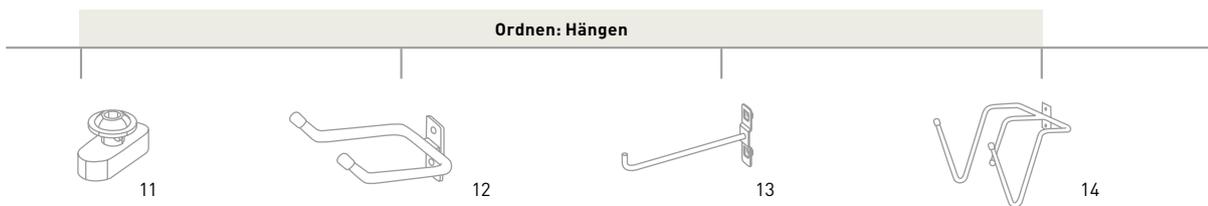
**Energie-/Absaugampel
EAA-EW/DW***



Toolcenter TC 3000/2



Workcenter WCR 1000



* EW= für den Einsatz von Elektrowerkzeugen

EW/DW= für den Einsatz von Elektro- und/oder
Druckluftwerkzeugen



Mehr Systemzubehör und Verbrauchsmaterial
unter www.festool.com oder im Hauptkatalog.

Energie-/Absaugampel	Lieferumfang	Bestell-Nr.
EAA EW CT/SRM/M-EU	3 x 230 V Anschlüsse, Druckluftanschluss ungeölt, 2 x Schleifmittelhalter, manuelle Schieberbetätigung, im Karton	583820
EAA EW/DW CT/SRM/M-EU	3 x 230 V-Anschlüsse, Druckluftversorgungseinheit mit 3 DL-Anschlüssen (2 x geölt, 1 x ungeölt), 2 x Schleifmittelhalter, 2 x Werkzeughalter, manuelle Schieberbetätigung, im Karton	583821

Toolcenter	Lieferumfang	Bestell-Nr.
TC 3000/2	Schlauchhalter, Gummimatte, abschließbarer Werkzeugschrank mit Zwischenboden zur Aufnahme von Systainern und Sortainern, Sauger-Dock mit Fixierbügel für CT 22/26/33/36, SR 200 und SR 45 mit Spanngurt (Zubehör)	583881

Workcenter	Lieferumfang	Bestell-Nr.
Workcenter WCR 1000	Plateau, Ablagewanne, Ablageboden für Lochwand, doppelter Werkzeughaken, Universalhaken, 6 St. Standardhaken (125 mm lang), 2 St. Lochwände mit quadratischer Lochung, Systaineraufnahme, im Karton	497471

Zubehör Energie-/Absaugampel	Lieferumfang	Bestell-Nr.
1	Deckenmontage EAA-D-EU für Energie-/Absaugampel (Modell ab 2009), Kabelsätze 2,5 m, Druckluftschlauch 2,5 m, Halterung	495890
2	Wandmontage EAA-W-EU für Energie-/Absaugampel (Modell ab 2009), Kabelsätze 4 m, Druckluftschlauch 4 m, Al-Rohr mit Anschlussmuffe	495889
3	Absaugarme ASA ASA 2500 CT/SR-EU für CT-Absaugmobile und SRM-Sauger, Schwenkbarer Arm mit Wandkonsole, Kabelkanal, ohne Elemente zur Wandbefestigung	583866
4	ASA 5000 CT/SR-EU für CT-Absaugmobile und SRM-Sauger, Doppelgelenkarm mit Wandkonsole, Kabelkanal, ohne Elemente zur Wandbefestigung	583867
5	ASA 6000 CT/SR-EU für CT-Absaugmobile und SRM-Sauger, Doppelgelenkarm mit Wandkonsole, Kabelkanal, ohne Elemente zur Wandbefestigung	583868
6	Absaugmobile siehe Katalog, Internet, Produktprogramm Saugen	

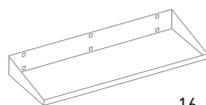
Zubehör Toolcenter	Lieferumfang	Bestell-Nr.
7	Rückwand TC 3000 RW für Toolcenter TC 3000, TC 3000/2 inkl. 10 Einhängenhaken Abmessung Länge x Breite 990 x 340 mm	452986
8	Werkzeughalter WHR/D-TC für TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, zur sicheren und ergonomischen Ablage von bis zu zwei Elektro- oder Druckluftwerkzeugen gleichzeitig	493415
9	Schlauchhalter TC-SH für TC 2000, TC 3000, TC 3000/2	487304
10	Versorgungseinheit VE-TC 3000 für TC 3000, TC 3000/2, zur Druckluftversorgung für Absaugmobile CT 22/26/33/36 und Absauggeräte SR 151, SR 200-Baureihe in LE-Ausführung	454808

Zubehör Workcenter	Lieferumfang	Bestell-Nr.
11	Passfeder WCR 1000 PF die Passfedern ermöglichen die Montage individuellen Zubehörs an der Profilvernut, 2 Stück	497476
12	Universalhaken WCR 1000 UH	497473
13	Haken quadratisch WCR 1000 SHQ	497475
14	Werkzeughaken WCR 1000 WH	497474
15	Plateau WCR 1000 PT	497472
16	Ablageboden WCR 1000 AB	497477

Ordnen: Stellen | Legen



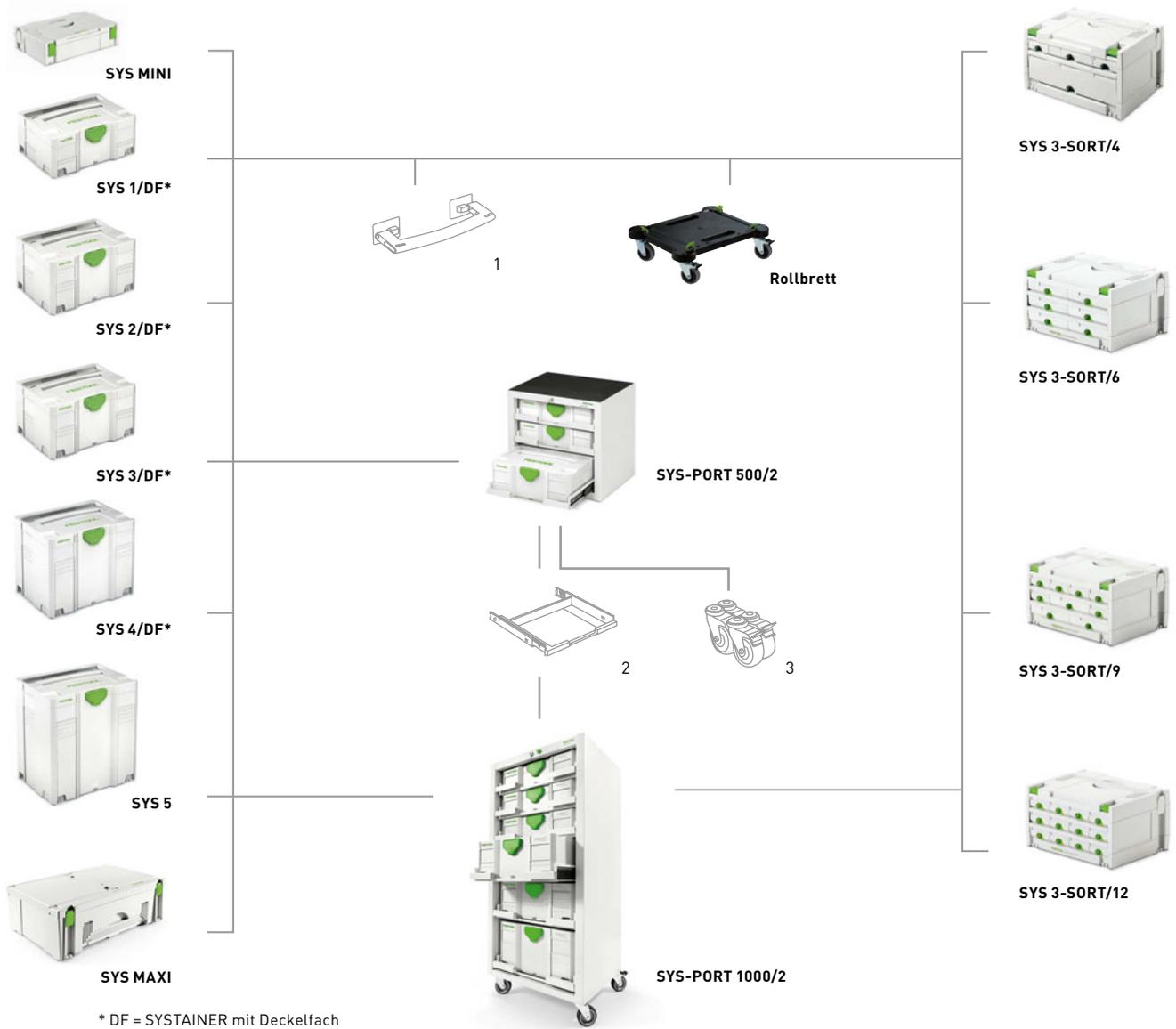
15



16

SYSTAINER | SORTAINER | Systainer-Port | Rollbrett

Zubehör und Verbrauchsmaterial.



Jeder Griff ein Treffer – im SYSTAINER für Schleifmittel herrscht Ordnung. Das richtige Schleifmittel, die richtige Körnung wird sofort gefunden. Für unterschiedlichste Schleifmittelabmessungen erhältlich, egal ob rund, rechteckig oder dreieckig.



Sonderausstattung – SYSTAINER mit Schaum-, und Holzeinlagen sowie SYSTAINER mit herausnehmbaren Kunststoffbehältern geben Kleinteilen, Fräserwerkzeugen und Handwerkzeugen einen sicheren Platz. Alle Einlagen sind auch separat erhältlich.



Mehr Systemzubehör und Verbrauchsmaterial
unter www.festool.com oder im Hauptkatalog.

SYSTAINER Lieferumfang	Bestell-Nr.
SYS MINI	460853
SYS 1 TL	497563
SYS 1 Box mit einzeln herausnehmbaren Kunststoffbehältern, Systainer-Größe SYS 1 T-LOC	497694
SYS 2 TL	497564
SYS 3 TL	497565
SYS 4 TL	497566
SYS 5 TL	497567
SYS MAXI	490701
SYS MAXI 2	492582

SYSTAINER T-LOC mit Deckelfach Lieferumfang	Bestell-Nr.
SYS 1 TL-DF mit Deckelfach	497851
SYS 2 TL-DF mit Deckelfach	497852
SYS 3 TL-DF mit Deckelfach	498390

Zubehör SYSTAINER Lieferumfang	Bestell-Nr.
1 Zusatzgriff ZSG-SYS 1/2 TL/1 für SYSTAINER SYS 1 und 2 T-LOC, zum hochkant tragen von SYS 1 und 2 T-LOC	497856

Rollbrett Lieferumfang	Bestell-Nr.
Rollbrett RB SYS 1-5 zum Transportieren von Systainern der Größe 1-5 und Sortainern, mit 4 kugelgelagerten Lenkrollen und Feststellbremse, Tragkraft bis 50 kg	492388

Systainer-Port Lieferumfang	Bestell-Nr.
Systainer-Port SYS-PORT 500/2 keine Zulassung für den Einbau in KFZ, stabiler Stahlblech-Korpus, 5 Beschriftungsetiketten für Auszüge, mit 3 Systainer-Vollauszügen, ohne SYSTAINER	491921
Systainer-Port SYS-PORT 1000/2 keine Zulassung für den Einbau in KFZ, stabiler Stahlblech-Korpus, 5 Beschriftungsetiketten für Auszüge, mit 5 Systainer-Vollauszügen, mit Rollensatz, 4 kugelgelagerten Lenkrollen (2 davon mit Feststellbremse), ohne SYSTAINER	491922

Zubehör Systainer-Port Lieferumfang	Bestell-Nr.
2 Teleskop-Vollauszug SYS-PORT/TA/2 5 Beschriftungsetiketten für Auszüge	491923
3 Rollensatz SYS-Port R/2 zum mobilen Einsatz des Systainer-Ports, 4 kugelgelagerten Lenkrollen (2 davon mit Feststellbremse), Durchmesser 75 mm	491932

SORTAINER Lieferumfang	Bestell-Nr.
2 Trennsteg pro Schublade, Abmessungen (L x B x H) 395 x 295 x 210 mm	
SYS 3-SORT/4 kleine Schublade (L x B x T) 255 x 75 x 30 mm, mittlere Schublade (L x B x T) 255 x 165 x 30 mm, große Schublade (L x B x T) 255 x 255 x 85 mm, 2 kleine Schubladen, mittelgroße Schublade, große Schublade, 6 Etikettenhalter, 8 Beschriftungstreifen, Gewicht 4,0 kg	491522
SYS 3-SORT/6 mittlere Schublade (L x B x T) 255 x 165 x 30 mm, 6 mittelgroße Schubladen, 6 Etikettenhalter, 8 Beschriftungstreifen, Gewicht 4,9 kg	491984
SYS 3-SORT/9 kleine Schublade (L x B x T) 255 x 75 x 30 mm, mittlere Schublade (L x B x T) 255 x 165 x 30 mm, 6 kleine Schubladen, 3 mittelgroße Schubladen, 9 Etikettenhalter, 16 Beschriftungstreifen, Gewicht 5,1 kg	491985
SYS 3-SORT/12 kleine Schublade (L x B x T) 255 x 75 x 30 mm, 12 kleine Schubladen, 12 Etikettenhalter, 16 Beschriftungstreifen, Gewicht 5,3 kg	491986



Sicher verstaut und jederzeit gerüstet – für jede Maschine gibt es SYSTAINER mit maßgeschneiderten Einlagen. So ist die Maschine ordentlich untergebracht und geschützt vor Stößen und Staub. Zusammen mit allem benötigten Zubehör sind sie jederzeit fertig zum Transport, lange Rüstzeiten entfallen.

FESTOOL

Werkzeuge für höchste Ansprüche

TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG

Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen
vertreten durch:

in Deutschland:

TTS Tooltechnic Systems Deutschland GmbH Markenvertrieb Festool

Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen

Produktanfragen und Ersatzteilbestellungen

Telefon: +49 (0)70 24/804-24010
Telefax: +49 (0)70 24/804-29699
E-Mail: vertrieb@tooltechnicsystems.com

Reparaturen

Telefon: +49 (0)70 24/804-24400
Telefax: +49 (0)70 24/804-20298
E-Mail: service-de@tooltechnicsystems.com

in Österreich:

Tooltechnic Systems Ges.m.b.H. Markenvertrieb Festool

Lützowgasse 14
A-1140 Wien

Produktanfragen und Ersatzteilbestellungen

Telefon: +43 (0)810/95 53 14
Telefax: +43 (0)810/95 53 12
E-Mail: vertrieb_AT@tooltechnicsystems.com

Reparaturen

Telefon: +49 (0)70 24/804-24400
Telefax: +49 (0)70 24/804-20298
E-Mail: service-at@tooltechnicsystems.com

Garantieanmeldungen/Festool Service

Telefon: +49 (0)70 24/804-24108
Telefax: +49 (0)70 24/804-20608
E-Mail: festoolservice@tts-festool.com

Kundendienst Festool und Protool

Wertstraße 22
D-73240 Wendlingen



Unsere Werkzeuge stehen für „Made in Germany“ – das garantiert Werkzeuge für höchste Ansprüche. Mehr Infos unter www.festool.com



Festool-Service: Original von Festool mit Garantieverlängerung auf 3 Jahre und umfassenden Serviceleistungen. Mehr Infos unter www.festool.com



Altgeräte-Rücknahme, Recycling, Abfallvermeidung. Für eine saubere Umwelt. Mehr Infos unter www.festool.com

www.festool.com

Händler

Festool
Arbeitsplatzorganisation
Gültig ab 02/2011

Best.-Nr. 61173



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Abbildungen sind unverbindlich. Erstellt für die TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG, 73240 Wendlingen, 12/2010