



ORGANISATION DU POSTE DE TRAVAIL

Gamme de produits

FESTOOL
Les outils de toutes les exigences

Le poste de travail : pas de place pour les compromis

L'organisation du poste de travail est au moins aussi importante que la précision d'un outil électrique. Derrière ce poste de travail se cache un potentiel inépuisable. Pour une optimisation des processus de travail, une réduction des temps de montage et de transport ainsi que pour des résultats nettement plus précis.

Les questions décisives sont les suivantes : qu'est-ce qui caractérise un poste de travail bien aménagé, à l'atelier comme sur le chantier ? Comment trouver plutôt que chercher ? Comment réduire le travail de finition coûteux avec des accessoires adaptés à la machine et à l'application ? Et comment transférer l'ergonomie des outils à l'ensemble du processus de travail ?

Les réponses à ces questions ne se trouvent pas sur la planche à dessin, mais dans un dialogue avec les artisans. Les tâches à effectuer ne doivent pas être considérées de manière isolée mais comme un composant d'un système global. Objectif : rendre chaque opération encore plus rapide, plus simple et plus efficace.



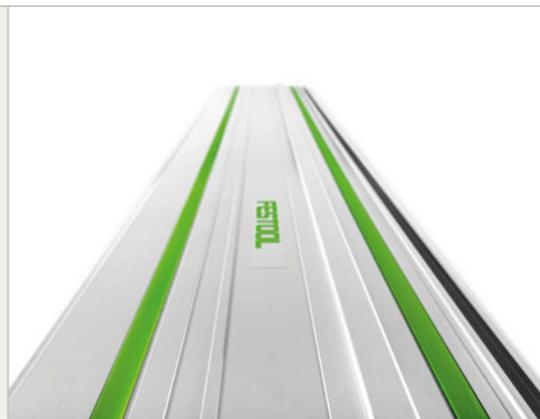
Sommaire

▶ Mieux en Système !	04
▶ SYSTAINER T-LOC SORTAINER	06
▶ Rangement SYSTAINER SYS PORT Planche à roulettes	08
▶ Table multifonctions MFT 3	10
▶ Rail de guidage FS Poignée double ventouse GECKO	12
▶ Système de serrage à vide VAC SYS	14
▶ Satellite d'alimentation EAA bras d'aspiration ASA	16
▶ Workcenter WCR 1000 Toolcenter TC 3000/2	18
▶ Accessoires et consommables Livraison standard et références	20



Rail de guidage

En 1964, Festool a, avec son rail de guidage, réussi une percée en termes de précision et d'allègement du travail. Avec de nombreux détails utiles, elle séduit sur toute la ligne : bandes glissantes, pare-éclats pour des découpes sans éclats, rainure pour serre-joints à vis et à levier et rainure d'accessoires pour le montage d'une fausse équerre, d'une butée anti-recul et d'une poignée double ventouse.



SYSTAINER T-LOC

Il suffit de pivoter le clip de fermeture pour ouvrir, fermer ou assembler les SYSTAINER T-LOC entre eux. Depuis 1993, Festool pose de nouveaux jalons en termes de fonctionnalités avec le système de rangement SYSTAINER. La dernière innovation en date : le T-LOC. Il s'intègre parfaitement au système, comme tous les produits Festool.



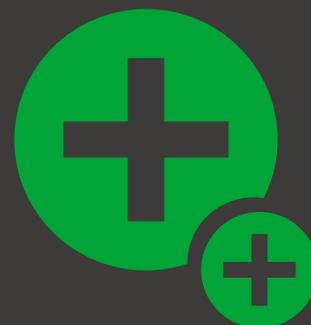
Des outils de qualité « Made in Germany »

La plupart de nos outils sont utilisés depuis plus de 30 ans. Ce n'est pas un hasard, mais plutôt la conséquence logique du soin apporté au développement et à la fabrication de nos outils en Allemagne. Des produits adaptés à toutes les exigences.



Services Festool

Pour chaque enregistrement d'extension de garantie, les clients Festool obtiennent automatiquement un plus en termes de prestations : le service Festool. À commencer par un service de réparation particulièrement rapide, une disponibilité des pièces détachées pendant au moins 7 ans après l'arrêt de la production, ou encore une garantie prolongée à 3 ans pour chaque nouvel outil. Pour plus d'informations sur les services Festool et les avantages qui y sont liés, rendez-vous sur www.festool.com



Parce qu'**ingéniosité** rime avec qualité



Pour vos outils, pensez au **Système** !

Tout professionnel a besoin d'un outil parfait. Et pour être le meilleur, tout professionnel a besoin d'un système. Un système dans lequel accessoires, consommables et outils s'harmonisent parfaitement. Un système permettant rangement et organisation et apportant une valeur ajoutée à tout investissement. Un système qui a pour objectif de parvenir encore plus rapidement, facilement et de façon plus économique au résultat escompté.

Système = valeur ajoutée

Chaque investissement dans un produit Festool signifie une valeur ajoutée. Prenons l'exemple du rail de guidage : sa fonction de base permet un sciage et un fraisage de précision. Combiné à la fausse équerre, les angles indiqués peuvent être transférés directement sur la pièce à usiner. Le rail de guidage combiné à la table multifonctions offre un poste de travail haut de gamme.



Système = un processus de travail continu

Concentration absolue. L'outil nécessaire est immédiatement à portée de main et prêt à l'emploi. L'aspiration se fait au point près dès la mise en route de l'outil et cesse dès l'arrêt. Le tout est commandé de manière centralisée via le satellite d'alimentation EAA combiné au bras d'aspiration ASA. Pour un rayon d'action plus large, des temps de montage et de transport plus court et un résultat parfait.

Système = meilleure organisation

Plus l'organisation est claire, plus l'objectif est proche. C'est pourquoi Festool met à disposition un système global. Avec des SYSTAINER et SORTAINER pour plus d'ordre et de clarté, l'armoire de rangement pour SYSTAINER et le Workcenter WCR pour plus de mobilité ou le Toolcenter comme poste de travail compact et mobile. Compatibles entre eux et orientés vers un seul et même objectif : rendre chaque opération encore un peu plus efficace.

Rangement **optimal**

Mieux rangé, plus clair, mieux organisé : les SYSTAINER et SORTAINER Festool. Et pour que tout soit encore plus simple, les nouveaux SYSTAINER T-LOC peuvent être ouverts, fermés et assemblés en un tour de main.

- ▶ Protection optimale – les outils, les accessoires et les consommables sont parfaitement protégés de la poussière, des projections d'eau, des écarts de température importants et des chocs
- ▶ Ordre et mobilité – avec le SYSTAINER/SORTAINER, tout est ordonné et facile à transporter
- ▶ Clairement identifié – emplacement pour insérer des cartes de visite ou des étiquettes à créer sur le site Internet www.festool.com/service
- ▶ Transport à la main – une poignée supplémentaire (accessoire) est prévue pour les tailles de SYS T-LOC 1 et 2
- ▶ Compatible avec les générations de SYSTAINER précédentes



SYS T-LOC

Caractéristiques techniques SYS T-LOC	SYS 1 T-LOC	SYS 1 T-LOC DF*	SYS 2 T-LOC	SYS 2 T-LOC DF*
Poids (kg)	1,3	1,3	1,5	1,5
Dimensions L x l 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

Caractéristiques techniques SYS T-LOC	SYS 3 T-LOC	SYS 3 T-LOC DF*	SYS 4 T-LOC	SYS 5 T-LOC
Poids (kg)	1,8	1,8	2,1	2,7
Dimensions L x l x h (mm)	396 x 296 x 210	396 x 296 x 210	396 x 296 x 315	396 x 296 x 420

Caractéristiques techniques MAXI-/MINI-SYSTAINER	SYS MAXI	SYS MAXI 2	SYS MINI
Poids (kg)	4,0	3,0	0,4
Dimensions L x l x h (mm)	590 x 390 x 210	590 x 390 x 157,5	265 x 170 x 70

Caractéristiques techniques	SYS 3-SORT/4	SYS 3-SORT/6	SYS 3-SORT/9	SYS 3-SORT/12
Tiroirs	2 petits, 1 moyen, 1 grand	6 moyens	6 petits, 3 moyens	12 petits
Poids (kg)	4,0	4,9	5,1	5,3
Dimensions L x l x h (mm)	395 x 295 x 210	395 x 295 x 210	395 x 295 x 210	395 x 295 x 210

* DF = couvercle à compartiments Livraison standard | références, voir page 27

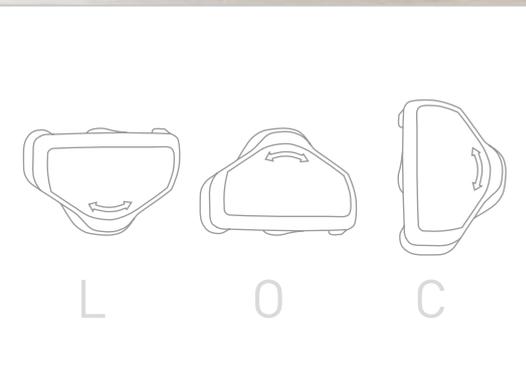


Accessoires système et consommables, voir page 26



Tout sous la main – les tiroirs du SORTAINER offrent beaucoup d'espace pour les petites pièces.

1. Bonne vue d'ensemble grâce à l'agencement adaptable et à la possibilité d'étiquetage personnalisé.
2. À gauche ou à droite, le contenu des tiroirs est accessible rapidement de chaque côté.
3. Le système blocage anti-ouverture et le verrouillage individuel empêchent une ouverture involontaire des tiroirs.
4. Plusieurs tailles disponibles et tiroirs modulaires : à chaque exigence son SORTAINER.



Nouveau – le clip central du SYSTAINER T-LOC offre 3 fonctions à lui seul. Fermer. Ouvrir. Assembler. En un seul tour de main.

Fixation sûre avec d'autres SYSTAINER ou en combinaison avec l'aspirateur, l'armoire de rangement pour SYSTAINER et le Workcenter WCR.

Le nouveau SYSTAINER T-LOC peut toujours être ouvert, même lorsqu'il est assemblé à un autre SYSTAINER.

Pour un **transport rapide**

Tout à sa place, tout sous la main. L'armoire de rangement pour SYSTAINER et la planche à roulettes garantissent une parfaite mobilité sur le lieu de travail.

- ▶ Rangement personnalisé – les tiroirs télescopiques peuvent être placés à différentes hauteurs pour une parfaite adaptation à la hauteur du SYSTAINER
- ▶ Mobile dans toutes les directions – grâce aux roulettes pivotantes sur roulements à billes
- ▶ Stable – le rangement SYSTAINER se compose de tôles en acier résistantes à la charge
- ▶ Bien sécurisé – le rangement SYSTAINER est équipé d'une surface antidérapante en caoutchouc, d'un verrouillage manuel des tiroirs et d'une serrure de sécurité, le frein de blocage empêche le roulement involontaire, également sur la planche à roulettes
- ▶ Compatible – adapté au SYSTAINER T-LOC et aux générations précédentes de SYSTAINER



SYS-PORT

Combien de SYSTAINER peuvent être montés dans un SYS-PORT ?

Taille du SYSTAINER	SYS-PORT 500/2						SYS-PORT 1000/2																																			
	Nbr de SYSTAINER						Nbr de SYSTAINER																																			
Version	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	
Tiroirs nécessaires**	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 = couvercle à compartiments ** Dans la livraison standard, 3 tiroirs sont fournis avec le SYS-PORT 500/2 et 5 avec le SYS-PORT 1000/2. Livraison standard | références, voir page 27



Accessoires système et consommables, voir page 26



Emplacements pour étiquettes pour connaître rapidement le contenu de chaque SYSTAINER.



Sans problème, même dans les passages étroits : les dimensions de la planche à roulettes sont à peine plus grandes que celles du SYSTAINER/SORTAINER.

Facilité d'accès – grâce aux tiroirs télescopiques, chaque SYSTAINER peut être ouvert ou retiré de l'armoire de rangement.

Table multifonctions MFT 3

1 table, **1000 possibilités**

Crée des 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 l'établi le plus polyvalent au monde.

- ▶ Précision maximale – avec profilé en aluminium sur le pourtour pour placer le rail de guidage réglable en hauteur et la butée angulaire
- ▶ Tenue maximale – serrage sûr avec la plaque perforée (entraxe de perçage de 96 mm) avec éléments de serrage et serre-joints spécialement conçus
- ▶ Ménagez votre dos – la hauteur de travail de 90 cm est idéale, même pour les utilisateurs les plus grands
- ▶ Extensible – la table MFT 3 peut être reliée à une autre MFT 3 ou au système et accessoires CMS grâce à la rainure en V
- ▶ Transport facile – la MFT 3 est simple à replier et ainsi est idéale pour une utilisation mobile



MFT 3

Caractéristiques techniques	MFT 3
Hauteur de travail (plié) en mm	900 mm (180 mm)
Dimensions extérieures	1157 x 773 mm
Surface de travail	1102 x 718 mm
Hauteur maximum de la pièce	78 mm
Largeur maximum de la pièce	700 mm
Diamètre de perçage	20 mm
Entraxe des perçages	96 mm
Capacité de charge	120 kg
Poids	28 kg

Livraison standard | références, voir page 21



Accessoires système et consommables, voir page 20



Complémentarité – la rallonge de la table MFT 3 permet l'utilisation de tous les modules CMS pour le sciage, le fraisage et le ponçage.

Grande ou petite, ronde ou rectangulaire, horizontale ou verticale, les formes difficiles sont faciles à serrer sur la table MFT 3.

Raccordement au système – la plaque adaptatrice permet le raccordement à la table MFT 3 du système de serrage à vide VAC SYS qui peut être basculé vers le bas lorsqu'il n'est pas utilisé.

La précision dans toutes les situations, grâce à un guidage sûr, une butée angulaire, un curseur et une fixation supplémentaire. Le rail de guidage peut être réglé sur différentes épaisseurs de matériaux.

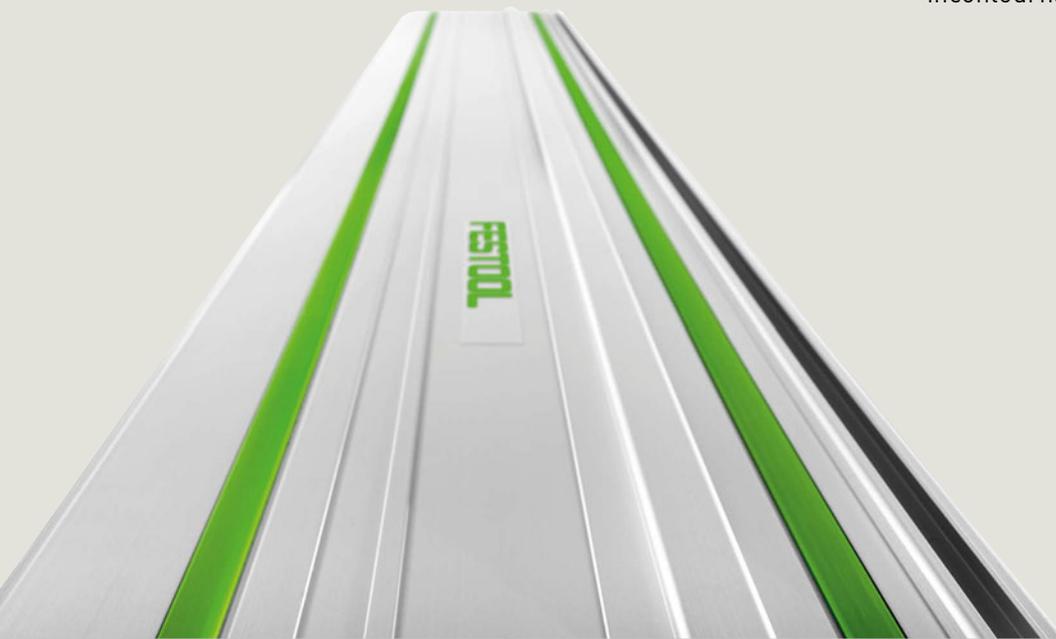


Rail de guidage FS

Guidage impeccable

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.

- ▶ Guidage précis – les joues de guidage des scies plongeantes peuvent être réglées sans outil sur le rail de guidage
- ▶ Coupe sans éclats – la bande en caoutchouc placée directement sur le tracé empêche l'arrachement des rebords, même lors des coupes en biais
- ▶ Travail minutieux – butée de guidage pour défonçouses pour des rainures exactes
- ▶ Report des angles – avec la fausse équerre et le rail de guidage
- ▶ Pistes perforées en toute simplicité – lors du montage de meubles, le rail de guidage avec pistes perforées constitue un élément incontournable



FS



Coupe diagonale en un tour de main – avec le rail de guidage et la fausse équerre, les angles sont facilement reportés sur la pièce ou le mur.



Précis – le réglage à la largeur de la pièce se fait facilement grâce au guide parallèle avec échelle et curseur.



Indispensable pour la construction de meubles, la défonçouse et le rail de guidage avec pistes perforées simplifient le travail sur étagères ou ferrures.

Poignée double ventouse GECKO

Une fixation **sûre**

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.

- ▶ Ergonomique – la poignée de transport résistante à la torsion permet de transporter facilement les charges lourdes
- ▶ Maintient la position et protège le matériau – grâce à une bague coulissante adaptée sur les deux ventouses, la GECKO peut être positionnée avec précision et est également facile à retirer
- ▶ Fixation sûre – les leviers de serrage verts assurent un effet de ventouse rapide et sûr
- ▶ Pensez système – avec l'adaptateur pour rail de guidage, la GECKO peut être montée directement sur les rails de guidage



GECKO



La poignée double ventouse GECKO assure une prise ferme et confortable des pièces lisses et difficiles à transporter.



Montage simple et rapide – l'adaptateur pour la fixation du rail de guidage.



Bien plus de confort pour la pose de plancher.

Système de serrage à vide VAC SYS

Serrage **sans limites** et **sans laisser de traces**

Usiner les pièces de tous les côtés en une seule étape de travail, de la surface jusqu'au bord, sans serrages/desserrages fastidieux. VAC SYS est synonyme de travail précis, ergonomique et rapide.

- ▶ Contrôle puissant – fixation sûre des pièces de jusqu'à 30 kg et 1 x 1 m par unité de serrage
- ▶ Protection du matériau – les plateaux sont en plastique souple, ils n'endommagent donc pas les pièces, même les plus fragiles
- ▶ Bien en main – la soupape commandée au pied permet de désactiver le plateau à vide et la pièce peut être maintenue en même temps avec les deux mains
- ▶ Bonne stabilité – selon le support, le VAC SYS se fixe par aspiration à la surface de travail ou est fixé avec des serre-joints
- ▶ En déplacement – la pompe et les unités de serrage sont stockées en SYSTAINER pour un transport facile



VAC SYS

Caractéristiques techniques	VAC SYS
Débit de la pompe*	2,7 m ³ /h à 50 Hz, 3,5 m ³ /h à 60 Hz
Tension	220-240 V
Classe d'isolation	F
Niveau sonore	55 dB(A)
Dimensions	395 x 295 x 210 mm (SYSTAINER SYS 3)
Poids VAC SYS VP	8,0 kg
Conditions de travail et de stockage (température/humidité de l'air)**	de 0 °C à +50 °C / de 30% à 95%
Dépression minimale	≥ 810 mbar / ≥ 81%
Puissance absorbée	160-200 W à 50 Hz, 200-230 W à 60 Hz
Régime	2800 min ⁻¹ à 50 Hz, 3300 min ⁻¹ à 60 Hz
Durée de fonctionnement dans des conditions normales	5000-8000 heures

* ne pas utiliser la pompe à une altitude au-dessus de 2000 m ** Durée de l'influence extrême du climat 30 jours Livraison standard | références, voir page 20
Plateau à vide disponible dans les tailles D 215mm (rond), 200 x 60 mm (ovale), 277 x 32 mm (étroit), 275 x 100 mm (ovale)



Changement de plateau sans outil – 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.



Pièces travaillées de tous les côtés – elles peuvent être tournées jusqu'à 360° et pivotées jusqu'à 90°. Un travail ergonomique garanti sans serrages/desserrages fastidieux.

Satellite d'alimentation EAA | bras d'aspiration ASA

Pour plus de **liberté**



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.

- ▶ Réglage manuel – une commande permet de régler la puissance d'aspiration là où un outil électrique et/ou pneumatique est utilisé
- ▶ Flexible – l'EAA peut être monté au plafond, au mur ou sur le bras d'aspiration
- ▶ Disponible immédiatement – deux outils électriques ou pneumatiques peuvent être accrochés en même temps directement sur l'EAA

EAA

Caractéristiques techniques	EAA-OE*	EAA (OE/OP)*
Dimensions	506 x 580 x 367 mm	516 x 580 x 367 mm
Plage de pression	4–8 bars	4–8 bars
Poids	10,2 kg	13 kg

Caractéristiques techniques	ASA 2500	ASA 5000	ASA 6000
Portée	2,5 m	2 x 2,5 m	2 x 3,0 m
Rayon d'action	9 m ²	39–58 m ²	56–84 m ²
Longueur des conduites de raccordement	env. 3 m	env. 3 m	env. 3 m
Poids	55 kg	77 kg	85 kg

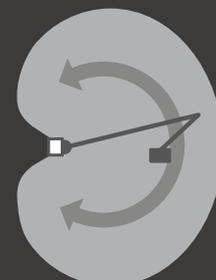
* OE= outil électrique OP= outil pneumatique Livraison standard | références, voir page 25



Accessoires système et consommables, voir page 24



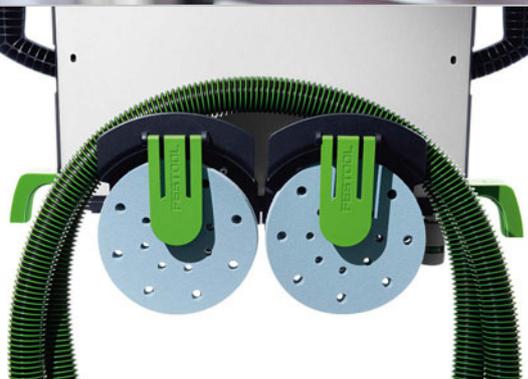
Montage mural



Montage sur poteau

Le bras d'aspiration ASA assure un plus grand rayon d'action, permet une alimentation en énergie et une aspiration centrales et place les outils exactement là où ils sont nécessaires.

- ▶ Large champ d'action – rayon d'action élargi de 9-84 m², grande mobilité garantie par la technique à double articulation sur ASA 5000/6000
- ▶ Mobilité en système – adapté pour une utilisation avec les aspirateurs Festool CT/SRM
- ▶ Solide et léger – les profilés en aluminium rendent l'ASA léger et indéformable
- ▶ Variable – montage possible au mur ou sur poteau



Plus d'ordre et de sécurité – avec les supports au dos du satellite d'alimentation EAA, deux tuyaux peuvent être suspendus.

Au choix – en position « MAN », l'aspiration démarre manuellement. En position « AUTO », l'aspiration démarre avec la mise en route de l'outil. En position « 0 », seule l'alimentation électrique est activée via la prise avec tension permanente.

ASA

Workcenter WCR 1000

Un véritable concentré de **mobilité**



Travail compact et mobile. Le Workcenter WCR 1000 peut être raccordé à tout aspirateur Festool avec Sys-Doc* intégré. Outils, accessoires et consommables y sont rangés de façon claire.

- ▶ Équipement très flexible – double crochet pour accrocher deux outils avec tuyau d'aspiration, support universel, bac de rangement et bac pivotant idéal pour les petites pièces
- ▶ Adaptable à volonté – la tôle perforée et l'embout profilé peuvent être équipés de bacs, crochets ou supports supplémentaires
- ▶ Ménagez votre dos – réglage simple de la hauteur du Workcenter, des crochets et des bacs
- ▶ Personnalisable – le SYSTAINER tailles 1 à 4 ou le SORTAINER peuvent être intégrés dans le Workcenter (ne fait pas partie de la livraison standard)
- ▶ Tout à sa place – des œillets en plastique permettent d'accrocher des flacons ou des torchons ; le plateau rotatif est idéal pour ranger les petites pièces

* sauf CT MINI/CT MIDI

WCR 1000

Caractéristiques techniques		WCR 1000
Dimensions	Longueur totale	1050 mm
	Longueur plateau principal	600 mm
	Largeur	362 mm
	Hauteur min.	545 mm
	Hauteur max.	785 mm
Poids		env. 10,2 kg
Charge max. des supports		5 kg
Perforation de la tôle	Grande perforation carrée	9,2 x 9,2 mm
	Entraxe vertical	38,1 mm
	Entraxe horizontal	38,1 mm

Livraison standard | références, voir page 25

Adapté pour tous les aspirateurs CT 22-55, CLEANTEX CT 26/36/48 ainsi que les aspirateurs spéciaux CTH 26/48



Rainure profilée pour le rangement des crochets outils et universels – réglage en hauteur dans la rainure.

Toolcenter TC 3000/2

Flexibilité plus **surface de travail**

Avec 0,4 m², le Toolcenter est un poste de travail mobile dans lequel même l'aspirateur peut être rapidement intégré grâce au Sys-Dock.

- ▶ L'ordre et ses avantages – outils, matériaux et aspirateur toujours rangés et accessibles
- ▶ Équipement mobile – transport simple entre les différents lieux d'utilisation à l'atelier
- ▶ Fixation parfaite – l'aspirateur est bien fixé grâce au Sys-Dock
- ▶ Sécurité incluse – armoire verrouillable pour SYSTEMER jusqu'à la taille 3 pour le rangement des machines et des accessoires
- ▶ Plus d'espace – les supports pour outils et tuyaux permettent de libérer les autres supports pour les consommables



TC 3000/2



Agencement clair – la paroi arrière permet d'atteindre les abrasifs en un seul geste.

Caractéristiques techniques	TC 3000/2
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	470 x 1070 x 960 mm
Surface de dépose	460 x 990 mm
Hauteur de travail surface de rangement	925 mm
Poids	43 kg

Livraison standard | références voir page 25

Possibilité de fixation pour tous les aspirateurs CT, CTL, CTM 22/26/33/36; SR 200, SR 45 avec sangle de serrage

Système de serrage à vide | table multifonctions

Accessoires et consommables



Système de serrage à vide VAC SYS

Serrage de pièces



1



2



3



4



Table multifonctions MFT 3

Stabilité | Précision



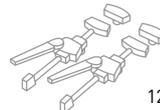
9



10



11



12



13



14

VAC SYS Livraison standard

Référence

Kit VAC SYS SE 1 Pompe à vide VAC SYS VP en SYSTAINER SYS 3, unité de serrage à vide VAC SYS SE 1 avec plateau à vide VAC SYS VT D 215 mm, tuyau pour serrage à vide et soupape commandée au pied en SYSTAINER SYS 4

712223

VAC SYS SE 2 Unité de serrage à vide VAC SYS SE 2 avec plateau à vide VAC SYS VT 275 x 100 mm, tuyau pour serrage à vide et pièce de raccordement en SYSTAINER SYS 4

580062

Pompe à vide VAC SYS VP en SYSTAINER SYS 3

580060

Accessoires VAC SYS Livraison standard

Référence

1 **Plateau à vide VAC SYS VT 200 x 60** ovale, 200 x 60 mm

580064

2 **Plateau à vide VAC SYS VT 277 x 32** étroit, 277 x 32 mm

580065

3 **Plateau à vide VAC SYS VT 275 x 100** ovale, 275 x 100 mm

580066

4 **Plateau à vide VAC SYS VT D 215** rond, Ø 215 mm

580067

5 **Adaptateur VAC SYS AD-MFT 3** pour le raccordement du système VAC SYS à la table multifonctions MFT 3

494977

6 **Soupape commandée au pied VAC SYS FV** pour la purge des plateaux à vide

580063

7 **Tuyau pour serrage à vide D 16 x 5 m VAC SYS** Longueur 5 m

495293

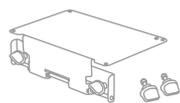
8 **SYSTAINER d'accessoires VAC SYS VT Sort** contient les plateaux à vide VAC SYS VT 200 x 60 mm, VAC SYS VT 277 x 32 mm, VAC SYS VT 275 x 100 mm et emplacement libre pour plateau à vide VAC SYS VT Ø 215

495294



Pour en savoir plus sur les accessoires systèmes et consommables, rendez-vous sur www.festool.com

Extension | Raccordement système



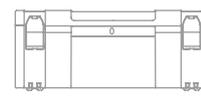
5



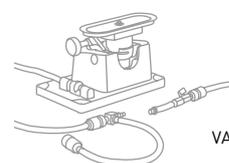
6



7



8



VAC SYS SE 2

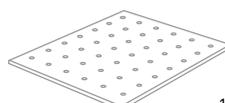
Extension | Raccordement système



15



16



17

MFT 3 Livraison standard

Référence

Table avec plaque perforée et pieds rabattables, butée angulaire, butée de guidage FS 1080/2, unité orientable, unité de dépose, curseur, fixation supplémentaire, butoir FS-AW en emballage carton

495315

Accessoires MFT 3 Livraison standard

Référence

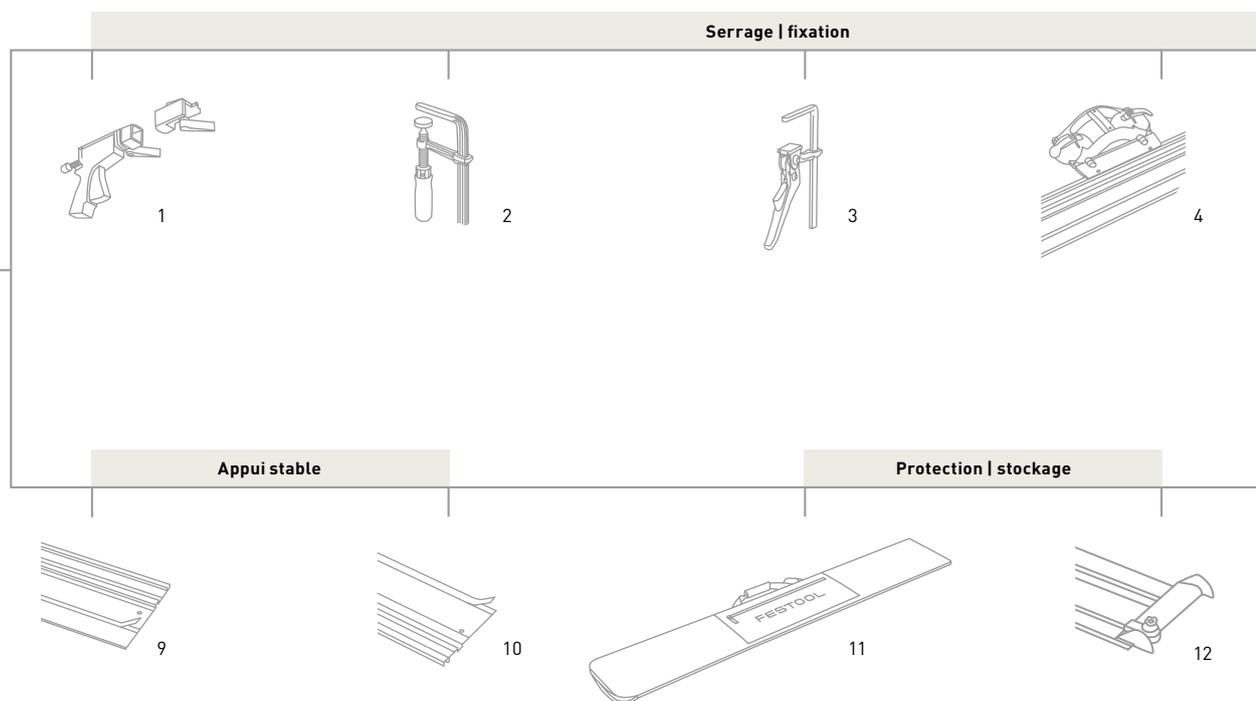
9	Curseur MFT 3-AR pour le positionnement de pièces à usiner contre la butée angulaire, amovible	495542
10	Fixation supplémentaire MFT 3-ZK pour la fixation du rail de butée sur la rainure en V	495541
11	Renfort transversal MFT 3-QT pour la stabilisation supplémentaire de la table, boîte de 2	495502
12	Éléments de serrage MFT-SP pour une fixation sûre et précise de la pièce, boîte de 2	488030
13	Serre-joint FSZ 120 en acier, portée de serrage 120 mm, boîte de 2	489570
	Serre-joint FSZ 300 en acier, portée de serrage 300 mm, boîte de 2	489571
14	Serre-joints FS-HZ 160 en acier, portée de serrage 160 mm, boîte de 1	491594
15	Rallonge MFT 3-VL permet l'utilisation des modules CMS, pieds rabattables, interrupteur principal de sécurité, câble et prise de courant	495510
16	Pièce de raccordement VS pour raccorder plusieurs MFT 3 entre elles	484455
17	Plaque perforée MFT 3-LP Dimension longueur x largeur 1102 x 718 mm	495543

Rail de guidage

Accessoires et consommables



Rail de guidage FS



Rail de guidage Livraison standard	Référence
Rail de guidage FS 800/2 Longueur 800 mm	491499
Rail de guidage FS 1080/2 Longueur 1080 mm	491504
Rail de guidage FS 1400/2 Longueur 1400 mm	491498
Rail de guidage FS 1900/2 Longueur 1900 mm	491503
Rail de guidage FS 2400/2 Longueur 2400 mm	491502
Rail de guidage FS 3000/2 Longueur 3000 mm	491501
Rail de guidage FS 5000/2 Longueur 5000 mm	491500
Rail de guidage FS FS 1400/2-LR32 avec pistes perforées, longueur 1400 mm	496939
Rail de guidage FS 2424/2-LR32 avec pistes perforées, longueur 2424 mm	491622

Accessoires rail de guidage Livraison standard	Référence
1 Serre-joint rapide FS-RAPID/1 mâchoire de serrage, mâchoire de fixation, pour serrer et positionner le rail de guidage Festool FS et FS/2, boîte de 1	489790
2 Serre-joint FSZ 120 en acier, portée de serrage 120 mm, boîte de 2	489570
Serre-joint FSZ 300 en acier, portée de serrage 300 mm, boîte de 2	489571
3 Serre-joints FS-HZ 160 en acier, portée de serrage 160 mm, boîte de 1	491594
4 Poignée double ventouse kit GECKO DOSH adaptateur DOSH-FSAD, poignée double ventouse GECKO DOSH, résistance à la charge 50 kg	493507
Poignée double ventouse Gecko résistance à la charge 50 kg	492617
Adaptateur DOSH-FSAD pour fixer le rail de guidage FS/2 sur la poignée double ventouse GECKO	492616
Raccord d'aspiration DOSH-SGT-S	493307

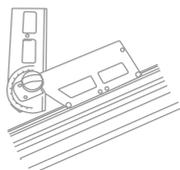


Pour en savoir plus sur les accessoires systèmes et consommables, rendez-vous sur www.festool.com

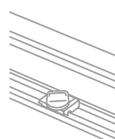
Précision



5



6

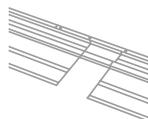


7

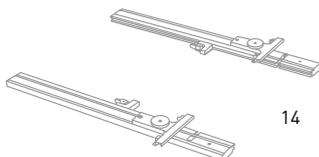


8

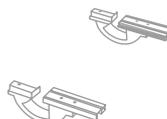
Extension | Raccordement système



13



14



15

Accessoires rail de guidage Livraison standard

Référence

5	SYSTAINER pour accessoires FS-SYS/2 2 serre-joints FSZ 120, butoir FS-AW, fausse équerre FS-KS, butée anti-recul FS-RSP, pièce de raccordement FSV, pare-éclats FS-SP 1400, taille du SYSTAINER SYS 1 T-LOC	497657
6	Fausse équerre FS-KS pour FS/2, pour les coupes en biais avec le rail de guidage entre 0° et 180°	491588
7	Butée anti-recul FS-RSP pour TS 55, TS 75, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85 ; sert de position de fin de course avant ou arrière sur le rail de guidage FS/2 ; également utilisable en tant que guide-butée	491582
8	Pare-éclats FS-SP 1400/T pare-éclats de rechange pour rail de guidage FS et FS/2, transparent, longueur 1400 mm	495207
	Pare-éclats FS-SP 5000/T pare-éclats de rechange pour rail de guidage FS et FS/2, transparent, longueur 5000 mm	495209
9	Bandes glissantes FS-GB 10M bandes glissantes de rechange pour rail de guidage FS/2, rouleau de 10 m	491741
10	Bande antidérapante FS-HU 10M bande antidérapante de rechange pour rail de guidage FS et FS/2, rouleau de 10 m	485724
11	Sacoche FS-BAG pour rail de guidage d'une longueur max. FS 1400/2, sacoche avec sangle d'épaule, en emballage carton	466357
12	Butoir FS-AW empêche le tuyau d'aspiration ou le câble de raccordement de s'accrocher au bout du rail de guidage.	489022
13	Pièce de raccordement FSV pour raccorder deux rails de guidage dans le cas de pièces oblongues, boîte de 1	482107
	Butée longitudinale LA-LR 32 FS pour entraxe des trous 9,5; 16; 32 mm, pour le raccordement de deux pistes perforées	496938
14	Guide parallèle FS-PA Règle de butée, dispositif de serrage et curseur de butée, 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, largeur max. de la pièce 650 mm, boîte de 2	495717
15	Rallonge FS-PA-VL traverse, règle de butée, échelle graduée, utilisable uniquement avec FS-PA, largeur max. de la pièce 195 mm, épaisseur de matériau max. 70 mm, boîte de 2	495718

Satellite d'alimentation | bras d'aspiration | Toolcenter | Workcenter

Accessoires et consommables



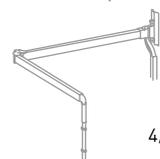
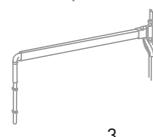
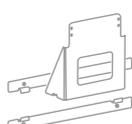
Satellite d'alimentation
EAA-OE*

Transformation de OE vers
OE/OP possible avec l'unité
d'alimentation en air comprimé
VE2-EAA

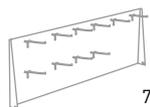


Satellite d'alimentation
EAA-OE/OP*

Possibilités de montage



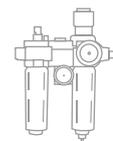
Ranger : suspendre



Support : machine | tuyau



Alimentation en air comprimé



Toolcenter TC 3000/2



Workcenter WCR 1000

Ranger : suspendre



* OE= pour outils électriques

OE/OP= pour outils électriques
et/ou pneumatiques



Pour en savoir plus sur les accessoires systèmes et consommables, rendez-vous sur www.festool.com

Satellite d'alimentation	Livraison standard	Référence
EAA OE CT/SRM/M-EU	Raccords 3 x 230 V, raccord pneumatique non huilé, 2 x supports pour abrasif, commande de vanne manuelle, en emballage carton	583820
EAA OE/OP CT/SRM/M-EU	3 prises 230 V, l'unité d'alimentation en air comprimé avec raccords 3 DL (2 x huilé, 1 x non huilé), 2 x supports pour abrasif, 2 x porte-outils, commande de vanne manuelle, en emballage carton	583821

Toolcenter	Livraison standard	Référence
TC 3000/2	Support tuyau, tapis caoutchouc, poste de ponçage mobile avec grande surface de travail et de dépose, armoire à outils verrouillable avec rayonnage pour les SYSTAINER et SORTAINER Sys-Dock d'aspiration avec étrier de fixation pour CT, CTL, CTM 22/26/33/36, SR 200 et SR 45 avec sangle de serrage (accessoire)	583881

Workcenter	Livraison standard	Référence
Workcenter WCR 1000	Plateau principal avec fixation Sys-Dock et SYSTAINER ; 2 profilés à rainures en aluminium, réglage en hauteur en continu ; 2 couvercles profilés ; 2 parois perforées rectangulaires ; plateau (rangement) avec 2 longerons latéraux et 6 alésages de tournevis, avec support ; crochets universels ; 6 crochets standards pour perçage carré, 125 mm de longueur, pointe courbée à 90° ; 1 support d'outil pour 2 outils (forme en V), avec fonction de rangement de tuyau ; compartiment de rangement avec support pour patins de ponçage de 80 mm de largeur, support pour paroi perforée	497471

Accessoires satellite d'alimentation	Livraison standard	Référence
1	Montage au plafond EAA-D-EU pour satellite d'alimentation (modèle à partir de 2009), jeux de câbles 2,5 m, tuyau flexible à air comprimé 2,5 m, support	495890
2	Montage mural EAA-W-EU pour satellite d'alimentation (modèle à partir de 2009), jeux de câbles 4 m, tuyau flexible à air comprimé 4 m, tube alu avec manchon de raccordement	495889
3	Bras d'aspiration ASA ASA 2500 CT/SR-EU pour aspirateurs CT et SRM, bras à double articulation avec console murale et conduit de câbles, sans éléments de fixation murale	583866
4	ASA 5000 CT/SR-EU pour aspirateurs CT et SRM, bras à double articulation avec console murale et conduit de câbles, sans éléments de fixation murale	583867
5	ASA 6000 CT/SR-EU pour aspirateurs CT et SRM, bras à double articulation avec console murale et conduit de câbles, sans éléments de fixation murale	583868
6	Aspirateurs voir catalogue, Internet, gamme produit Aspiration	

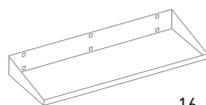
Accessoires Toolcenter	Livraison standard	Référence
7	Paroi arrière TC 3000 RW pour Toolcenter TC 3000, TC 3000/2, inclut 10 crochets, dimensions longueur x largeur : 990 x 340 mm	452986
8	Porte-outils WHR/D-TC pour TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, pour le rangement sûr et ergonomique jusqu'à deux outils électriques ou pneumatiques simultanément	493415
9	Support tuyau TC-SH pour TC 2000, TC 3000, TC 3000/2	487304
10	Unité d'alimentation VE-TC 3000 pour TC 3000, TC 3000/2, alimentation en air comprimé des aspirateurs CTL, CTM 22/26/33/36 et SR 151, SR 200 en version LE	454808

Accessoires établi	Livraison standard	Référence
11	Clavette WCR 1000 PF Les clavettes permettent le montage de différents accessoires dans le profil rainuré, 2 pièces	497476
12	Crochet universel WCR 1000 UH	497473
13	Crochet carré WCR 1000 SHQ	497475
14	Porte-outils WCR 1000 WH	497474
15	Plateau WCR 1000 PT	497472
16	Support WCR 1000 AB	497477

Ranger : placer | poser



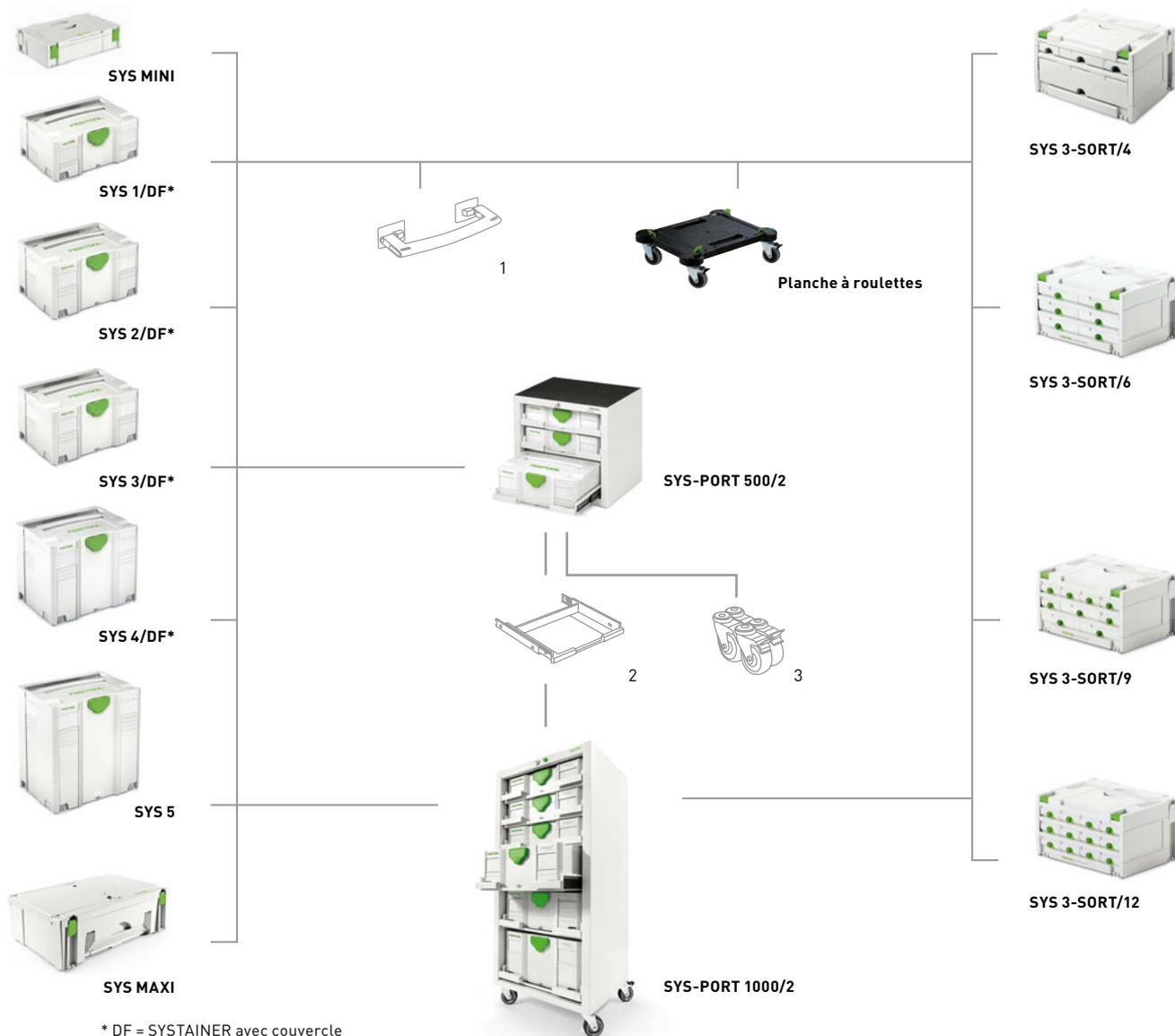
15



16

Planche à roulettes

Accessoires et consommables



Toujours la bonne pioche – l'ordre est au rendez-vous dans le SYSTAINER pour abrasifs. Le bon abrasif, le bon type de grain est trouvé immédiatement. Disponible pour différentes tailles d'abrasifs, qu'ils soient ronds, carrés ou triangulaires.



Équipement spécial – SYSTAINER avec calage mousse et bois et SYSTAINER avec casiers plastiques amovibles confèrent aux petites pièces, fraises et outils manuels une place de choix. Tous les calages peuvent également être fournis séparément.



Pour en savoir plus sur les accessoires systèmes et consommables, rendez-vous sur www.festool.com

SYSTAINER Livraison standard	Référence
SYS MINI	460853
SYS 1 TL	497563
SYS 1 TL-DF avec couvercle à compartiments	497851
SYS 2 TL	497564
SYS 2 TL-DF avec couvercle à compartiments	497852
SYS 3 TL	497565
SYS 3 TL-DF avec couvercle à compartiments	498390
SYS 4 TL	497566
SYS 5 TL	497567
SYS MAXI	490701
SYS MAXI 2	492582

SYSTAINER T-LOC avec compartiment-couvercle Livraison standard	Référence
SYS 1 TL-DF avec couvercle à compartiments	497851
SYS 2 TL-DF avec couvercle à compartiments	497852
SYS 3 TL-DF avec couvercle à compartiments	498390

Accessoires SYSTAINER Livraison standard	Référence
1 Poignée supplémentaire ZSG-SYS 1/2 TL/1 pour SYSTAINER SYS 1 et 2 T-LOC, pour port vertical de SYS 1 et 2 T-LOC	497856

Planche à roulettes Livraison standard	Référence
Planche à roulettes RB SYS 1-5 pour le transport de SYSTAINER de taille 1-5 et de SORTAINER, avec 4 roulettes pivotantes sur roulements à billes et frein de blocage, force portante jusqu'à 50 kg	492388

Rangement SYSTAINER Livraison standard	Référence
Rangement SYSTAINER SYS-PORT 500/2 Non homologué pour un montage dans les véhicules, châssis stable en tôle d'acier de haute résistance, jeu d'étiquettes pour tiroir (5 pièces), avec 3 tiroirs, sans SYSTAINER	491921
Rangement SYSTAINER SYS-PORT 1000/2 Non homologué pour un montage dans les véhicules, châssis stable en tôle d'acier de haute résistance, jeu d'étiquettes pour tiroir (5 pièces), 5 tiroirs SYSTAINER, jeu de roulettes, 4 roulettes pivotantes sur roulements à billes, dont 2 avec freins de blocage, sans SYSTAINER	491922

Accessoires rangement SYSTAINER Livraison standard	Référence
2 Tiroir télescopique SYS-PORT/TA/2 5 étiquettes de marquage pour tiroir	491923
3 Jeu de roulettes SYS-Port R/2 pour une utilisation mobile du rangement SYSTAINER, 4 roulettes pivotantes sur roulements à billes (dont 2 avec frein de blocage), Ø 75 mm	491932

SORTAINER Livraison standard	Référence
2 entretoises de séparation par tiroir, dimensions (L x l x h) 395 x 295 x 210 mm	
SYS 3-SORT/4 petit tiroir (L x l x p) 255 x 75 x 30 mm, tiroir moyen (L x l x p) 255 x 165 x 30 mm, grand tiroir (L x l x p) 255 x 255 x 85 mm, 2 petits tiroirs, tiroir moyen, grand tiroir, 6 supports étiquette, 8 bandes de marquage, poids 4,0 kg	491522
SYS 3-SORT/6 tiroir moyen (L x l x p) 255 x 165 x 30 mm, 6 tiroirs moyens, 6 supports étiquette, 8 bandes de marquage, poids 4,9 kg	491984
SYS 3-SORT/9 petit tiroir (L x l x p) 255 x 75 x 30 mm, tiroir moyen (L x l x p) 255 x 165 x 30 mm, 6 petits tiroirs, 3 tiroirs moyens, 9 supports étiquette, 16 bandes de marquage, poids 5,1 kg	491985
SYS 3-SORT/12 petit tiroir (L x l x p) 255 x 75 x 30 mm, 12 petits tiroirs, 12 supports étiquette, 16 bandes de marquage, poids 5,3 kg	491986



Bien rangé et toujours sous la main – à chaque machine son SYSTAINER avec calages sur mesure. La machine est ainsi bien rangée et protégée des coups et de la poussière. Avec tous les accessoires nécessaires, ils sont toujours prêts au transport, les temps de montage longs font partie du passé.

FESTOOL

Les outils de toutes les exigences

TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG

Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen

Représentée par :

Tooltechnic Systems France Marque Festool

47 Grande Allée du 12 Février 1934
Noisiel
77448 Marne la Vallée Cedex 2
France
Tél. : 01 60 06 64 30
Fax : 01 60 06 62 26
e-mail : mcha@tts-festool.com

Tooltechnic Systems (Belgium) sa Agent Festool

Rue Colonel Bourg 101
1030 Bruxelles
Belgique

Général

Tél. +32 (0)2 702 32 38
Fax +32 (0)2 726 98 81
E-Mail: info-be@tts-festool.com

Atelier de réparation

Tél. +32-2-702-32-88
Fax +32-2-705-73-04
E-Mail: atelier-be@tts-festool.com

En tant que représentation de:

TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG

HRB 225 109
Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen

www.festool.com



Nos machines sont « Made in Germany » – une garantie pour des outils de toutes les exigences. Plus d'informations sur www.festool.com



3 ans de garantie – 3 ans de sécurité. Festool accorde une extension de garantie gratuite, par simple retour du coupon de garantie. Plus d'informations sur www.festool.com



Reprise des machines en fin de vie, recyclage, réduction des déchets. Pour un environnement propre. Plus d'informations sur www.festool.com

Distributeur

Festool
Organisation du poste
de travail
Valable à partir de 02/2011

Référence 61174



Sous réserve de modifications et d'erreurs. Illustrations non contractuelles. Créé pour TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG, 73240 Wendlingen, 12/2010