

LES OUTILS FESTOOL SONT DISPONIBLES CHEZ BIOSFAIRE !



BIOSFAIRE
Matériaux Sains

• Les ponceuses FESTOOL

Festool propose des ponceuses roto-excentriques, les ROTEX, capables d'être rotatives et excentriques.

Les ponceuses excentriques sont adaptées pour des travaux de finition, munies d'un abrasif allant de 60 à 1 500 avec des amplitudes de course de 3 à 5 mm. Elles permettent de ne jamais repasser au même endroit et d'obtenir des finitions qualité miroir.

Les ponceuses rotatives sont, elles, plus adaptées à du dégrossissage et du polissage, utilisées généralement avec des abrasifs allant de 60 à 150.

Les ponceuses ROTEX

Ponceuse RO 90 DX FEQ-Plus ROTEX

- Petit plateau
- Permet le dégrossissage, le ponçage fin, le ponçage triangulaire et le polissage
- Légère pour un travail sans fatigue

Puissance absorbée : 400W
Course de ponçage : 3,00 mm
Ø plateau de ponçage Fastfix : 90,00 mm
Ø raccord d'aspiration : 27 mm
Poids : 1,40 kg
Alimentée sur secteur



Ponceuse RO 150 FEQ-Plus ROTEX

- Grand plateau
- Permet le dégrossissage, le ponçage fin et le polissage
- Légère pour un travail sans fatigue

Puissance absorbée : 720W
Course de ponçage : 5,00 mm
Ø plateau de ponçage Fastfix : 150,00 mm
Ø raccord d'aspiration : 27 mm
Poids : 2,30 kg
Alimentée sur secteur



La ponceuse excentrique

Ponceuse excentrique ETS EC 150/5 EQ-Plus

- Grand plateau
- Grande qualité de ponçage
- Légère pour un travail sans fatigue
- Vitesse constante et détection des vibrations

Puissance absorbée : 400W
Course de ponçage : 5,00 mm
Ø plateau de ponçage Fastfix : 150,00 mm
Ø raccord d'aspiration : 27 mm
Poids : 1,20 kg
Alimentée sur secteur



Principales utilisations :

- Ponçage intermédiaire et dégrossissage de laques et enduits
- Pour les surfaces planes et arrondies
- Ponçage de finition enduits

• Les scies sans fil FESTOOL

Des coupes d'une parfaite précision dans le bois massif ou les panneaux, les scies circulaires portatives permettent de travailler le bois de manière simple et précise. Elles séduisent par leur utilisation intuitive, une longévité exceptionnelle et d'excellent résultat de travail.

La scie plongeante TS séduit depuis toujours par des coupes d'une précision absolue, une puissance accrue et une longévité optimisée. La nouveauté : la vitesse de fonctionnement de la TS 55 pour aller jusqu'à deux fois plus vite.

Les scies Festool disponibles chez Biosfaire

Scie circulaire portative TS 55F Mt Edt 21

- Grande puissance d'entraînement
 - Très peu d'arrachement grâce au pare-éclat emboîtable
- Arrête de coupe stable, même e mouvement

Puissance absorbée : 1200W
Ø lame : 160 mm
Plage angulaire : -1° à 47°
Profondeur de coupe à 45° : 43 mm
Ø raccord d'aspiration : 27/36 mm
Poids : 4,5 kg
Alimentée sur secteur, longueur de câble : 12m



Scie sans fil pour matériaux isolants ISC 240 HPC 4,0 EBI-Plus-XL-FS

- Découpe sans peine d'isolants épais
- Changement d'outil facile et sans outil
- Légère pour un travail sans fatigue

Tension : 18 V
Nombre de course : 3000,00 min
Course : 26,00 mm
Profondeur de coupe : 240 mm
Ø raccord d'aspiration : 27 mm
Poids avec batterie : 2,40 kg
Capacité batterie : 4,0 Ah





• Les perceuses-visseuses sans fil FESTOOL

Festool propose des outils sans fil dont la particularité est la combinaison du perçage et du vissage. Cette combinaison est possible grâce aux ambouts détachables FastFix.

Les perceuses-visseuses Festool existent en forme T et/ou en forme C.

Elles sont équipées de batteries Lithium et moteurs sans charbon, pour plus de longévité et d'efficacité.

Comme pour chaque outil Festool, il est possible d'acheter le pack entier (avec batterie et chargeur), indiqué «PLUS», ou juste l'outil.

Chez Biosfaire, toutes les perceuses-visseuses sont en 18 Volts et sont ainsi adaptées à des travaux sur charpente.

Les perceuses-visseuses à percussion

Perceuse-visseuse sans fil PDC 18/4 Basic

- Puissante, polyvalente, robuste
- Grands Ø possibles de vissage et perçage
- Frappe axiale activable pour le perçage dans les ouvrages de maçonnerie
- Avec butée de profondeur et module excentrique

4 vitesses

Tension : 18 V

Ø perçage bois/acier : 50/13 mm

Ø perçage ouvrage de maçonnerie : 10,00 mm

Couple max. bois/acier : 40/60 Nm

Capacité mandrin : 1,5 - 13 mm

Capacité batterie : 5,2 Ah

Poids avec batterie : 1,9 kg

Alimentée par batterie



Perceuse-visseuse sans fil TPC 18/4 I-Basic

- Puissante, polyvalente, robuste
- Grands Ø possibles de vissage et perçage
- Frappe axiale activable pour le perçage dans les ouvrages de maçonnerie
- Avec butée de profondeur et module excentrique

4 vitesses

Tension : 18 V

Ø perçage bois/acier : 50/75 Nm

Ø perçage ouvrage de maçonnerie : 10,00 mm

Couple max bois/acier : 50/75 Nm

capacité mandrin : 1,5 - 13 mm

Capacité batterie : 5,2 Ah

Poids avec batterie : 1,9 kg

Alimentée par batterie

La perceuse-visseuse spécial bois

Perceuse-visseuse sans fil T18+3 Basic

- Changer du vissage au perçage sans déregler le couple choisi
- Robuste et légère pour un travail sans fatigue

2 vitesses

Tension : 18 V

Ø perçage bois/acier : 45/13 mm

Couple max. bois/acier : 35/50 Nm

Capacité mandrin : 1,5 - 13 mm

Capacité batterie : 4,0 Ah

Poids avec batterie : 1,7 kg

Alimentée par batterie



Principales utilisations :

- Montage de meubles et mobilier de cuisine
- Montage de ferrures, parois arrières, baguettes
- Montage portes et fenêtres
- Travaux de perçage et vissage bois, acier et plastique
- Fabrication et pose de clôtures, pergolas, auvents

La perceuse-visseuse ouvrage simple

Perceuse-visseuse TXS et CXS 2,6 Set

- Réglage sur 12 niveaux pour vissage précis
- Désactivation du couple
- Eclairage LED et témoin de charge intégrés
- Compacte et ergonomique

2 vitesses

Tension : 18 V

Ø de perçage bois/acier : 12/8 mm

Couple max. bois/acier : 10/16 Nm

Capacité du mandrin : 1 - 10 mm

capacité batterie : 2,6 Ah

Poids avec batterie : 0,6 kg



Principales utilisations :

- Montage de meubles et mobilier de cuisine
- Montage de plinthes, prises, lampes, rideaux
- Montage de passages de roues et de revêtements de porte
- Travaux de perçage et vissage bois, métal et plastique

Entre TXS et CXS ce qui change, c'est la prise en main ! Pour que chacun puisse être à l'aise et pour plus d'ergonomie, les formes des outils Festool s'adaptent.



• Les accessoires Festool

Aspirateur connecté, lames de scies, abrasifs, batteries... Festool développe des outils complets, munis de tous les accessoires nécessaires pour un confort d'utilisation et une sécurité optimaux.

Les accessoires disponibles chez Biosfaire

Butée angulaire FS-WA-ISC

- Permet de faire des découpes répétées
- Curseur de butée permettant d'utiliser la graduation de la règle pour un réglage rapide
- Position de transport pour la transporter avec le rail de guidage
- Montage simple et sans outils sur le rail

Longueur max. de la pièce : 900,00 mm
Plage angulaire : -47° à +47°



Aspirateur CLEANTEC CTL MIDI I

- Compact, poids réduit, châssis robuste
- Commande tactile et technologie Bluetooth*
- Remplacement simple du filtre principal, depuis l'extérieur

Puissance absorbée : 350-1200 W
Volume du réservoir / sac filtre : 15/12,5L
Technologie Bluetooth* intégrée
Alimenté sur secteur



Batterie haute puissance BP 18 Li 4,0 HPC-ASI

- 20% plus légère, 50% plus compacte qu'un modèle standard de 5,2 Ah
- Idéale pour les zones difficilement accessibles, le travail en hauteur ou les interventions de longue durée

Tension : 18 V
Capacité : 4,0 Ah
Type de batterie : Li-ion
Poids : 0,6 kg



Lame de scie diamant 160x2,2x20 DIA 4

- Capacité de coupe élevée pour le sciage de plaques de plâtre et de fibrociment
- Résiste très longtemps aux matériaux abrasifs grâce aux diamants polycristallins

Diamètre : 160 mm
Largeur de coupe : 2,20 mm
Ø alésage : 20 mm
Nombre de dents : 4,00
Angle de lame : 10°
Forme de dents : F



N'hésitez pas à nous contacter pour plus d'informations ou à nous rencontrer en agence :

Biosfaire Nantes

3 rue du Marché commun
44300 Nantes
02 28 24 07 12
nantes@biosfaire.fr

Biosfaire Angers

8 rue des lfs
49070 Beaucouzé
02 49 71 02 15
angers@biosfaire.fr

www.biosfaire.fr
www.biosfaire-materiaux.com

