

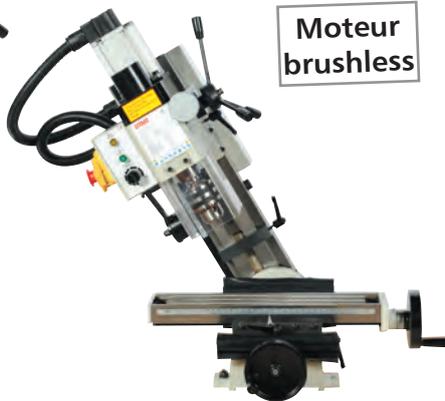
FRAISEUSE X2

CE



Caractéristiques :

• Cette mini perceuse/fraiseuse permet de fraiser, percer et rainurer la plupart des matériaux. La broche est entraînée par un moteur de 500 W. Descente de broche à pas fin ou rapide. La table est munie de rainures de 12 mm permettant la fixation des pièces et des accessoires. Certifié CE.

Moteur
brushless

Composition :

- Clés
- Manuel d'instruction
- Burette d'huile
- Mandrin porte-foret

Bénéfices : Avantages du
Brushless :

- Durée de vie plus longue.
- Pas de maintenance.
- Meilleures performances.
- Ultra-silencieux.
- Renvoi direct sur la broche (pas de pignons).

Modèle :	OT2213
Cap. de perçage :	13 mm
Cap. de fraisage en bout :	16 mm
Cap. de fraisage en surfacage :	30 mm
Course de broche :	150 mm
Course transversale :	100 mm
Course longitudinale :	220 mm
Inclinaison de broche :	-45° d / -45°g
Col de cygne :	170 mm
Distance broche/table :	200 mm
Cône de broche :	CM3
Vitesse de broche (variable) :	100 - 2500 tr/min.
Dim. de la table :	390x92 mm
Rainure en T :	12 mm
Alimentation :	230 V - 50 Hz
Puissance :	500 W
Dimensions (L.xl.xH.) :	560x500x740 mm
Poids :	68 kg
Réf. :	136220

Options pour 136220

ARBRE PORTE-FRAISE SCIE



Caractéristiques :

- Cône morse : CM2/ CM3.
- Alésage fraise : 13 mm/ 16 mm.

Cône	Alésage	Réf.
CM3	16	13610046

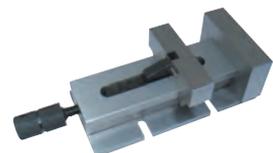
ÉTAU À BASE TOURNANTE



Réf.

13610109

ÉTAU DE PERCEUSE



Matière : Corps et mors en acier trempé.

Larg. mors mm	Ouv. mors mm	Haut. mors mm	Haut. totale mm	Entraxe mm	Poids kg	Réf.
100	80	20	65	60	5,1	13610036

JEU DE MANDRINS À PINCES



Caractéristiques :

- Mandrin en acier traité. Livré complet avec mandrin, pinces et clé de serrage.
- Longueur pince : 45 mm. Ø extérieur : 24 mm.

Utilisation : pour les tours, perceuses et fraiseuses. Permet de serrer avec précision forets, tarauds, alésoirs...

Composition :

- Pince de diamètre : 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm.
- Cône morse CM3.

Cône	Nombre de pinces	Ø pinces mm	Réf.
CM3	7	4,6,8,10,12,14,16	13610037

PERCEUSE, FRAISEUSE, TARAUDEUSE

Moteur
brushless

Modèle :	OT2226
Cap. de perçage :	30 mm
Cap. de taraudage :	M14
Cap. de fraisage en bout :	40 mm
Cap. de fraisage en surfacage :	55 mm
Course de broche :	85 mm
Course transversale :	250 mm
Course longitudinale :	410 mm
Col de cygne :	290 mm
Distance broche/table :	430 mm
Cône de broche :	CM4
Nombre de vitesses :	variableur
Vitesse de broche :	100 - 1600 tr/min.
Inclinaison de la tête :	± 90°
Dim. de la table :	820x240 mm
Rainure en T :	14 mm
Alimentation :	230 - 50 V/Hz
Puissance :	1500 W
Dimensions (L.xl.xH.) :	960x834x1079 mm
Poids :	370 kg
Réf. :	16192221075

Caractéristiques :

- Conception robuste et massive, très faible niveau de vibration.
- Polyvalente, elle permet la réalisation des opérations de perçage, fraisage et taraudage.
- Tête inclinable à 90° avec verrouillage est idéale pour le fraisage horizontal.
- Rapporteur d'angle numérique, qui fournit une lecture directe de l'angle d'inclinaison de la tête.
- Variateur de vitesse permettant d'adapter la rotation de broche aux matières à usiner (rapide pour l'aluminium, lente pour l'acier).
- Affichage digital de la vitesse de rotation de broche pour un ajustement visible et contrôlé.
- Affichage digital de la descente de broche.
- Descente micrométrique, commandée par le volant moleté situé à droite de la tête, idéale pour vos opérations nécessitant une grande précision.
- Montée baisse de la tête par un moteur électrique avec coupure par micro point haut ou point bas.
- Taraudage avec inversion de sens par bouton poussoir en bout de tige du cabestan.

Composition : Livrée sans socle.

Options pour 16192221075

AVANCE AUTOMATIQUE

Réf.
16192221077

SOCLE

Réf.
16192221076