PROXXON

PROXXON MICROMOT System

Le support de perçage et de fraisage BFB 2000, la table croisée KT 150 et la fraiseuse motorisée BFW 40/E.

Fraiseuse motorisée BFW 40/E avec module de régulation de 900 à 6.000 tr/mn.

Uun centre d'usinage complet!

Axe monté sur trois roulements à billes (sans engrenage). Tête de boîtier en fonte d'aluminium avec col de 43 mm (norme européenne). Grand interrupteur pratique à fonction d'arrêt d'urgence. Le tableau clair facilite la sélection du régime approprié pour le perçage et fraisage de différents matériaux.

Autres données techniques:
230 V avec régulation électronique à onde pleine. Courant secondaire 40 V DC. Puissance maximale absorbée 250 W. Régime réglable progressivement de 900 à 6.000 tr/mn. Poids 4,2 kg. Livré avec pinces de serrage en 2,35 - 3 - 3,2 - 4 - 5 et 6 mm ainsi qu'une goupille et une clé de serrage.

NO 20 165

Remarque:
Le support de perçage et de fraisage BFB 2000 et la table croisée KT 150 ne font pas parties de la livraison.

Support de perçage et de fraisage BFB 2000. Pour perceuses standard à col de 43 mm.

Tête inclinable jusqu'à 90°, permettant de nombreuses possibilités d'utilisation: Perçage oblique, fraisage varié sans fraises spéciales et fraisage de trous obliques. Commutable en réglage fin de la tête de fraisage. Butée et échelle graduée de profondeur. Avance par crémaillère à forte démultiplication pour le perçage sans grand déploiement de force. Colonne de perçage de 45 mm, hauteur 500 mm. Portée 140 mm (de l'extérieur de la colonne jusqu'au centre de l'outil). Course 65 mm. Tablette massive, fraisée à plat, surface utile de 200 x 200 mm et 2 rainures continues en T selon la norme MICROMOT (12 x 6 x 5 mm). Simple serrage de toutes les perceuses disponibles sur le marché avec collet de 43 mm. Poids env 6,5 kg.

NO 20 000

1. Glissière fraisée réglable en queue d'aronde.
2. Graduation bien lisible.
3. Colonne de perçage de 45 mm, hauteur 500 mm.
4. Position 0 réglable pour avance fine.
5. Commutable sur réglage fin avec axe fileté.
6. Table stable, fraisée à plat, avec 2 rainures en T selon selon la norme MICROMOT (12 x 6 x 5 mm).

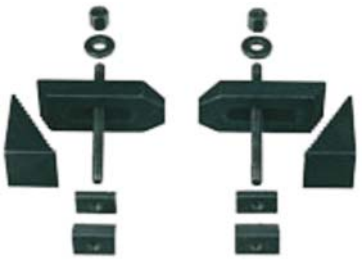
Table croisée KT 150 en fonte d'aluminium coulée sous pression.

Rainures fraisées de précision en queue d'aronde, convenant à merveille au travail de l'acier. Pour le rainurage, fraisage acier, métaux non ferreux, plastique et bois. Chaque voie avec dispositif de fixation. Guides de jeu réajustable. Réglage par 2 manettes repositionnable sur 0. 1 tour = 2 mm d'avance. 1 graduation = 0,05 mm d'avance. Plan de travail fraisé à plat. Trois rainures continues en T selon la norme MICROMOT (12 x 6 x 5 mm). Une butée avec les tolérances prescrites (aussi pour 45°), les vis de fixation et les écrous sont inclus. Plan de travail 200 x 200 mm. Course max 150 x 150 mm. Hauteur 75 mm. Poids 4,9 kg. Les brides Illustrées sur le côté droit ne sont pas incluses.

NO 20 150

Plus de accessoires

Brides étagées de serrage, en acier fraisé
A chaque fois 2 blocs étagés et 2 pattes.
Avec des coulisseaux et des vis correspondantes pour rainures en T pour la norme MICROMOT (12 x 6 x 5 mm). Dans une boîte en bois avec couvercle coulissant.



NO 24 257 pour des pièces jusqu'à 35 mm d'épaisseur

Étau-machine PM 60
Largeur des mors 60 mm. Ouverture 42 mm. Longueur totale 100 mm.

NO 24 255

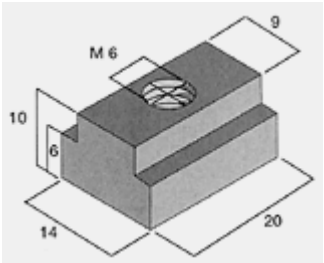
Étau de précision PRIMUS 75
Corps de base en fonte spéciale avec guidages fraisés par machine CNC. Mors échangeables. Surface de travail fraisée plan. Axes à filetage hélicoïdal roulé pour une grande souplesse de fonctionnement même en cas de charge axiale élevée. Largeur de mors de 75 mm. Ouverture 65 mm. Entraxe de rainure 100 mm. Rainures 80 x 11 mm. Poids 2,5 kg.

NO 20 392

Étau de précision PRIMUS 100
Largeur de mors de 100 mm. Ouverture 75 mm. Entraxe de rainure 135 mm. Rainures 105 x 15 mm. Poids 5 kg. Autres détails que pour le PRIMUS 75.

NO 20 402

Set de fixation pour étaux PRIMUS pour machines
2 coulisseaux, vis et accessoires nécessaires. Pour la fixation sur les tables de travail de : BFB 2000, KT 150 et perceuse d'établi TBH.



NO 20 394

Prismes de précision
Pour le serrage de différentes pièces.
En acier durci, rectifié par paire. Différents segments de prisme avec un angle de 90°. Taille 50 x 30 x 30 mm. Anse de serrage robuste avec vis à garrot pour la fixation de la pièce. Livré dans un coffret en bois à couvercle coulissant.

NO 24 262 2 pièces

Jeu de fraises droites (2 à 5 mm)
Toutes les fraises à axe cylindrique de 6 mm: 1 pièce de 2, 3, 4 et 5 mm. 2 tailles, selon DIN 327. En HSS-Co5. Dans une boîte en bois avec couvercle coulissant.

NO 24 610

Cales parallèles - jeu de 14 pièces
Polis par paires. Pour des travaux d'installation sur les appareils de perçage, de tournage et de fraisage. En acier fortement allié et durci (58 - 62 HRC). Précision parallèle 0,002 mm. Par 2 pièces de 8 x 10, 15, 20, 25, 30, 35 et 40 mm. Longueur 100 mm. Livré dans un coffret en bois.

NO 24 266