

PERCEUSE FRAISEUSE BERNARDO KF 60 - 1000 + INDICATEUR DIGITAL 3 AXES ES-12 V + AVANCE DE LA TABLE SUR L'AXE X



La [perceuse-fraiseuse](#) KF 60 est équipée en série d'avances dans l'axe x et l'axe y. Le bras supérieur pivotant et mobile permet d'exécuter de manière optimale les opérations les plus diverses et de ce fait, ce modèle est idéal pour les constructeurs de modèles, les artisans et les ateliers de réparation.

- Positionnement rapide de la table sur les axes x et y grâce à l'avance automatique avec fonction d'avance rapide
- Nombreuses applications possibles : mortaisage, surfacage, alésage, etc.
- Table inclinable de -45° à +45° pour encore plus de polyvalence
- Productivité accrue avec l'affichage de position de série pour les 3 axes
- Fonctionnement silencieux avec engrenages dans bain d'huile et rectifiés
- Tête de fraisage orientable des deux côtés pour perçage d'angle, fraisage de chanfreins, etc.
- Descente de broche à commutation manuel/micrométrique
- Concentricité élevée ($\leq 0,015$ mm) de la broche par roulements de précision
- Table croisée massive, de grande précision
- Accessoires complets inclus dans l'équipement de base

Contenu de la livraison : Indicateur digital 3 axes ES-12 V avec écran LCD, Tirant M16, Éclairage LED, Dispositif d'arrosage, Adaptateur ISO 40/CM 3, Adaptateur ISO 40/B18, Cône de réduction CM 3/2, Protecteur réglable en hauteur, Avance automatique de la table sur l'axe x, Avance automatique de la table sur l'axe y.

FICHE TECHNIQUE

Capacité de perçage acier	35 mm
Capacité de perçage fonte	40 mm
Taraudage maxi	M 16
Col de cygne	210 – 550 mm
Inclinaison de la tête de broche	90°
Vitesse de broche	(8) 115 – 1750 tr/min
Cône de broche	ISO 40
Course de broche	125 mm
Dimensions de table	1000 x 240 mm
Dimensions rainures T	14 mm
Table orientable	-45° à +45°
Distance broche / table	120 – 375 mm
Course longitudinale (x)	590 mm
Course transversale (y)	180 mm
Course verticale (z)	320 mm
Puissance en continu S1 100 %	0,85 / 1,5 kW
Puissance S6 40 %	1,1 / 2,2 kW
Dimensions machine (L x P x H)	1300 x 1400 x 2100 mm
Poids (env.)	750 kg

AUTRES IMAGES PRODUIT

