

GB 32 / GB 33

PERCEUSES À COLONNE À BOÎTE DE VITESSES



PIC.: GB 32
Boîte de vitesses mécanique



PIC.: GB 33
Boîte de vitesses électrique



FIG.: Boîte de vitesses
(GB 32)

Description	GB 32	GB 33
Capacité de perçage acier doux	35 mm	35 mm
Course du mandrin	180 mm	180 mm
Cône de broche	CM 4	CM 4
Vitesses de broche	50 - 1.450 tr/min	50 - 1.450 tr/min
Nombre de vitesses	18	18
Descente automatique de la broche	0,10 et 0,20 mm/rév	0,10 et 0,20 mm/rév
Col de cygne	350 mm	350 mm
Dimensions de la table	550 x 550 mm	550 x 550 mm
Dimensions des rainures en T	16 mm	16 mm
Nombre de rainures en T	2 (en diagonale)	2 (en diagonale)
Diamètre de la colonne	150 mm	150 mm
Distance max. de la broche à la table	700 mm	700 mm
Distance max. de la broche au pied	1.200 mm	1.200 mm
Puissance moteur	400 V / 0,85 kW / 1,5 kW	400 V / 0,85 kW / 1,5 kW
Hauteur totale de la machine	2.250 mm	2.250 mm
Dimensions de la machine	650 x 900 x 2.250 mm	650 x 900 x 2.250 mm
Poids de la machine	450 kg	470 kg

	GB 32	GB 33
EAN	4260364290196	4260364290202
Référence	215 1132	215 1133

GB 32 / GB 33

- » Construction robuste
- » Interrupteur principal verrouillable et commutateur de protection du moteur
- » 18 vitesses, changement de vitesse mécanique par levier, avec moteur à 2 vitesses
- » Avance de la broche mécanique à 2 vitesses
- » Lubrification automatique des pignons
- » Blocage de la broche avec éjection d'outil intégré pour une utilisation simplifiée
- » Carter de protection réglable en hauteur avec interrupteur de sécurité pour une meilleure protection
- » Haute précision de concentricité en raison de la rectification et du traitement de la broche principale

- » Grosse colonne en fonte à paroi épaisse pour un travail fin
- » Grand col de cygne
- » Table de travail rigide, rotative à 360° et pivotante droite/gauche (GB 33) avec des rainures en T pour tasseaux de 16 mm et évacuation en circuit fermé du liquide d'arrosage intégré
- » Socle robuste avec rainures en T, usiné et surfacé
- » Système de refroidissement avec réservoir intégré dans le socle
- » Butée de profondeur de perçage réglable avec échelle millimétrique sur le panneau avant
- » Lampe de travail intégrée
- » Mandrin à serrage rapide RÖHM de 3 à 16 mm en standard

ÉQUIPEMENTS EN OPTION

Description	Réf.	Description	Réf.
 Mandrin à serrage rapide RÖHM de 1 à 13 mm	510 3013	 MS 125	120 0125
 Mandrin à serrage rapide RÖHM de 3 à 16 mm	510 3016	 UPS 100	520 4010
 Kit de forage HSS	510 9013	 Forets à queue conique Coffret 1	510 9013
 MSE 75	121 0075	 Forets à queue conique Coffret 2	510 1430
 MSE 100	121 0100	 Cône morse	-
 MSE 125	121 0125	 Douille de réduction	-
 MSE 150	121 0150	 Douille d'extension	-
 MSI 100	121 2100		
 MSI 140	121 2140		
 MSI 200	121 2200		
 MS 100	120 0100		

Plus de détails sur les accessoires en page 231.