

Perceuses d'établi et à colonne à boîte de vitesses mécanique. Équipées d'une lampe de travail et d'un éjecteur d'outil intégré.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Broche montée sur roulements de haute précision
- Interrupteur de sécurité conforme aux normes IP54 avec tension de sécurité, arrêt d'urgence «coup de poing»
- Inversion de sens de rotation droite/gauche
- Boîte mécanique : entraînement direct parfait sans perte de puissance
- Moteur électrique puissant et silencieux à 2 vitesses, monté directement sur la boîte de vitesses soit 8 vitesses au total
- Colonne en acier de grand diamètre, garantissant une parfaite rigidité de la machine
- Table de perçage ajustable en hauteur par système de crémaillère
- Rotation de la table de perçage à 360° autour de la colonne
- Table de travail de grandes dimensions et robuste, avec rainures en "T" en diagonale
- Équipées d'une butée de profondeur réglable
- Carter de protection de mandrin réglable en hauteur avec capteur de sécurité
- Lampe de travail halogène intégrée dans la tête de perçage
- Équipées d'un éjecteur d'outil
- Peu d'entretien (boîte de vitesse avec pignons en polyamide, lubrifiés à la graisse)
- Un excellent rapport qualité/prix
- Une machine qui conserve sa valeur dans le temps
- Machines livrées sans mandrin
- Filtre CEM classe C2, norme EN 55011

Modèle DH 32 GS :

- Fonction taraudage par simple commutateur
- Descente automatique de broche avec commande électromagnétique
- Système d'arrosage de série
- Inversion de rotation par commande au pied (en option)

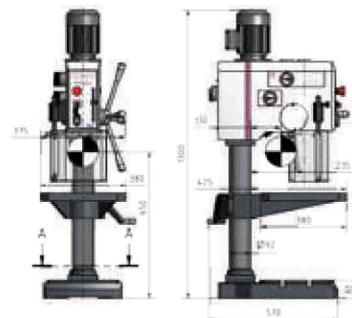
OPTI tech-center®
Concrétise vos choix

- Des showroom avec l'ensemble de nos produits
- Des produits certifiés et de qualité
- Des produits contrôlés avant expédition

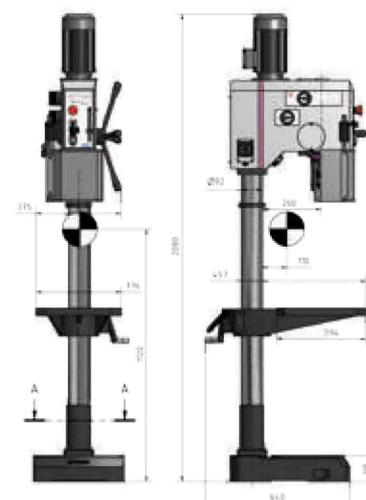
Nous consulter

Modèle	DH 26 GT	DH 28 GS	DH 32 GS
Code article	303 4220 ①	303 4230 ①	303 4240 ①
Spécifications techniques			
Puissance moteur (400 V)	1.1 / 1.5 KW ~ 50 Hz	1.1 / 1.5 KW ~ 50 Hz	1.5 / 2.2 KW ~ 50 Hz
Capacité de perçage / taraudage			
Capacité de perçage (acier S235JR)	Ø 24 mm	Ø 26 mm	Ø 30 mm
Capacité en continu (acier S235JR)	Ø 21 mm	Ø 23 mm	Ø 26 mm
Capacité taraudage (acier S235JR)	-	-	M 16
Attachement			
Cône Morse de broche	CM 3	CM 3	CM 4
Col de cygne	235 mm	260 mm	285 mm
Course du mandrin	127 mm	127 mm	125 mm
Descente automatique (2 vitesses)	-	-	0.05 / 0.1 mm/T.
Vitesses			
Vitesses de broche	75 - 2900 T/min.	75 - 2900 T/min.	75 - 2000 T/min.
Nombre de vitesses	8	8	8
Table de perçage			
Dimensions (L x l)	380 x 380 mm	376 x 394 mm	400 x 420 mm
Dimensions tasseaux en "T"	14 mm	14 mm	14 mm
Rotation de la table	360°	360°	360°
Distance broche - table (max.)	450 mm	875 mm	820 mm
Charge admissible	120 kg	150 kg	200 kg
Socle de machine			
Dimensions du socle (L x l)	350 x 322 mm	350 x 356 mm	420 x 644 mm
Distance broche - socle (max.)	610 mm	1200 mm	1280 mm
Dim. rainures en "T" / Nb / entraxe	14 mm / 2 / 120 mm	14 mm / 2 / 120 mm	14 mm / 2 / 150 mm
Dimensions			
Diamètre de la colonne	Ø 92 mm	Ø 92 mm	Ø 115 mm
Dimensions machine (L x l x h)	600 x 380 x 1300 mm	670 x 555 x 2080 mm	725 x 450 x 2200 mm
Poids net (brut)	158 kg (190 kg)	175 kg (215 kg)	312 kg (370 kg)
Accessoires de série			
	Arbre CM 3 - B 16	Arbre CM 3 - B 16	Arbre CM 4 - B 16
	Éjecteur d'outils	Éjecteur d'outils	Éjecteur d'outils
	Lampe de travail	Lampe de travail	Lampe de travail
			Système d'arrosage

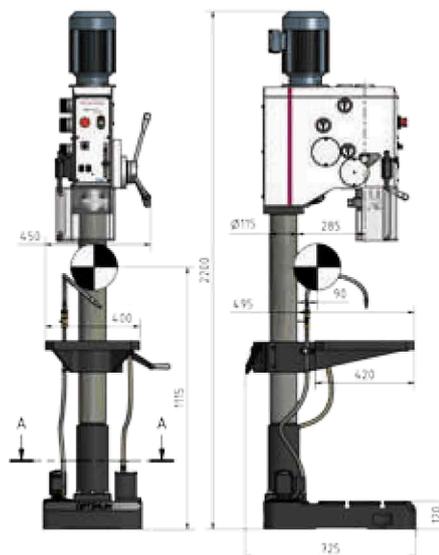
Dimensions DH 26 GT



Dimensions DH 28 GS



Dimensions DH 32 GS



Mandrin autoserrant précis OPTIMUM - Série SSF

Code Art.

- Précision de concentricité inférieure à 0.06 mm

0 - 13 mm; B16 305 0623 ④

0 - 16 mm; B16 305 0626 ④

Accessoires pour DH 32 GS

- Pédale de commande de la fonction taraudage

Code Art. 305 0032 ④



Boîte de vitesses mécanique

- 8 vitesses
- Parfaitement étagées

Sens de rotation

- Inverseur de rotation gauche/droite

Ejecteur d'outil automatique

- Pour un changement simple et rapide de l'outil

Carter de protection de mandrin

- Grande protection de l'opérateur
- Réglable en hauteur
- Asservi électriquement

Colonne acier

- Grand diamètre de colonne procurant rigidité, stabilité et fonctionnement silencieux

Table de perçage

- De grandes dimensions
- Robuste
- Rainures en "T" en diagonale
- Renfort arrière
- Table réglable en hauteur par système de crémaillère
- Pivote à 360° autour de la colonne

Système d'arrosage

- De série sur le modèle DH 32 GS

Soacle

- Robuste et massif
- Surface rectifiée
- Utilisable comme surface de travail pour les pièces de grandes dimensions en faisant pivoter la table autour de la colonne



Fig.: DH 32 GS
avec mandrin en option



Descente automatique (Uniquement sur DH 32 GS)

- Durant les opérations de perçage, le couple de la descente automatique de broche peut-être activé ou désactivé à n'importe quel moment de l'usinage grâce au commutateur sur cabestan

Lampe de travail

- Halogène
- Intégrée à la tête de perçage



Fig.: DH 26 GT
avec mandrin en option

Retrouvez les accessoires de perçage en page 72



Éjecteur d'outil automatique

- Pour un changement simple et rapide de l'outil
- Mandrin optionnel



Boîte de vitesse mécanique

- 8 vitesses
- Parfaitement étagée :
75 / 150 / 250 / 420 / 500 / 840 /
1450 / 2900 T/min.



Jauge de profondeur

- Réglable
- Avec règle millimétrique