

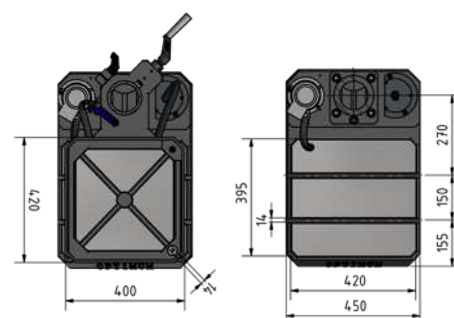
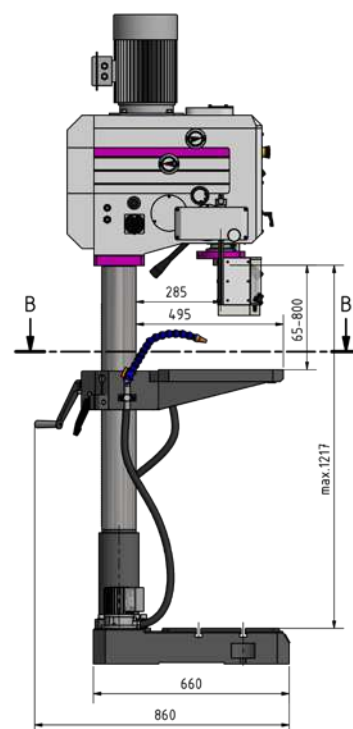
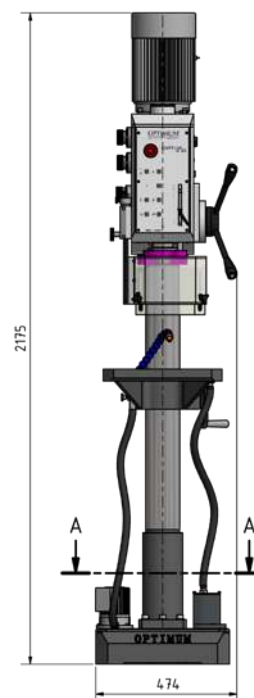


Perceuse/taraudeuse à boîte de vitesses mécanique avec descente automatique. Grande capacité d'usinage.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Machine très rigide. Exécution robuste en fonte massive
- Colonne surdimensionnée procurant une grande stabilité à la machine
- Graissage automatique de la boîte de vitesses par pompe à huile
- Très haute précision de perçage grâce à la broche trempée et rectifiée
- 8 vitesses réglables par leviers en façade. Transmission silencieuse grâce aux pignons en acier traité.
- **Fonction perçage et taraudage**
- Descente automatique (3 vitesses)
- **Équipée d'un système électromagnétique pour la descente automatique (3 vitesses d'avance) : Le pilotage de la descente automatique s'effectue par commande électromagnétique (bouton poussoir) au cabestan via un automate haute qualité**
- Carter de mandrin asservi électriquement, réglable en hauteur assurant une protection optimale de l'utilisateur
- Sectionneur principal verrouillable
- Jauge de profondeur millimétrique, grande course de broche 125 mm
- Livraison de série avec système d'arrosage intégré et lampe halogène de travail
- Un excellent rapport qualité/performance/prix
- Panneau de commandes à membrane étanche aux projections
- Commande basse tension 24 V DC Electronics
- Pédale fonction taraudage en option
- Un excellent rapport qualité/performance/prix

Dimensions DH 35G



Modèle	DH 35G
Code article	303 4250
Spécifications techniques	
Puissance moteur ~ 50 Hz	1.5 / 2.2 kW / 400 V / 3 Ph
Puissance système d'arrosage	40 W
Tête de perçage	
Capacité de perçage acier (S235JR)	Ø 35 mm
Capacité en continu (acier S235 JR)	Ø 26 mm
Capacité de taraudage	M 24
Capacité de broche	
Course de broche	125 mm
Attachement de broche	CM 4
Col de cygne	285 mm
Descente automatique (3 vitesses)	0.05 / 0.1 / 0.15 mm/T.
Vitesses	
Plage de vitesses	75 - 2000 T/min.
Nombre de vitesses	8 vitesses
Table de perçage	
Distance broche-table	65 - 800 mm
Dimensions (l x L)	400 x 420 mm
Charge admissible max.	200 kg
Rotation autour de l'axe de la colonne	360°
Rainures en "T"	14 mm, diagonales
Socle de machine	
Distance broche - socle (l x L)	max. 1217 mm
Dimensions (L x l)	450 x 660 mm
Surface de travail	420 x 395 mm
Rainures en "T" / Nb / Entraxe	14 mm / 2 / 150 mm
Dimensions	
Ø de la colonne	Ø 115 mm
Dimensions (L x l x h)	860 x 474 x 2175 mm
Poids net (brut)	350 kg (450 kg)
Accessoires de série	
	Arbre CM 4 / B16
	Mandrin autoserrant 1 - 16 mm
	Clefs de service



Panneau de commandes

- Convivial
- Étanche aux projections



Commande électromagnétique

- équipée d'un système électromagnétique pour la descente automatique avec pilotage au cabestan par bouton poussoir via automate haute performance

Jauge de profondeur

- Jauge de profondeur millimétrique

Lampe de travail

- Intégrée à la tête de broche

Colonne en acier

- Colonne surdimensionnée procurant grande stabilité et rigidité à la machine
- Ø 115 mm

Table de perçage

- Table massive rectifiée avec précision
- De grandes dimensions
- Rainurage en "T" en diagonale très précis
- Rotation à 360° autour de la colonne

Système d'arrosage

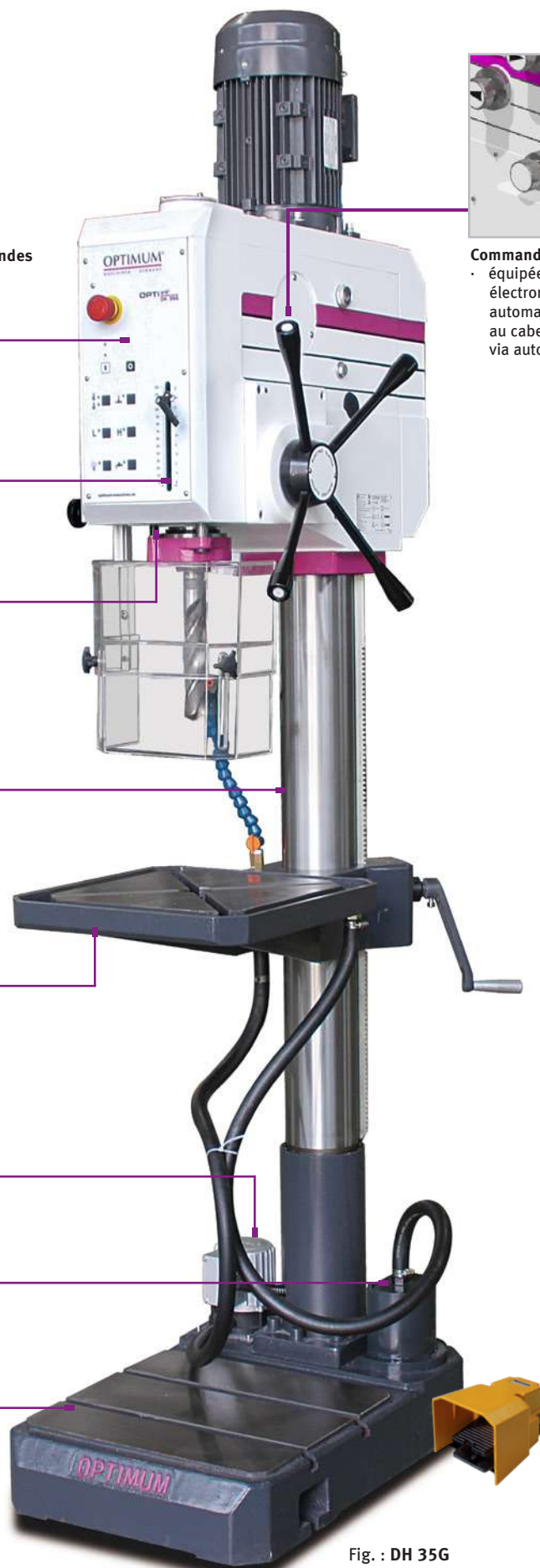
- Réservoir intégré dans le socle

Filtre à copeaux

- Élimine les résidus du liquide
- Selon la directive machine

Socle

- Robuste avec rainures parallèles en "T"
- Surface parfaitement rectifiée
- En faisant pivoter la table, le socle peut être utilisé pour l'usinage de pièces très hautes



Pédale fonction taraudage

- En option
 - Idéale pour la fonction taraudage
 - Changement du sens de rotation droite/gauche
- Code article 305 0032 4

Fig. : DH 35G

- Avec pédale et foret optionnels

Retrouvez les accessoires de perçage en page 102