

## Tours à bois d'excellente qualité avec régulation de vitesses par variateur mécanique. Idéal pour particuliers exigeants et professionnels.

### Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Banc robuste en fonte massive procurant rigidité, absorption des vibrations et précision
- Contre-poupée et poupée fixe également en fonte grise stabilisée
- Contre-poupée avec levier à action rapide et volant
- Poupée mobile (course du fourreau 50 mm) de série avec pointe tournante et alésage pour des pièces de grandes longueurs
- Support d'outils grande largeur pour un appui parfait des outils et un grand confort de travail
- Equipés d'un variateur de vitesse mécanique (type Variomatic) et d'un tachymètre digital
- Poupée fixe pivotante à 180° avec positions intermédiaires permettant de tourner les grands diamètres
- Vitesse réglable de 500 à 2000 T/min. par Vario
- Equipés d'un socle de série (en fonte pour modèle DB 1100)

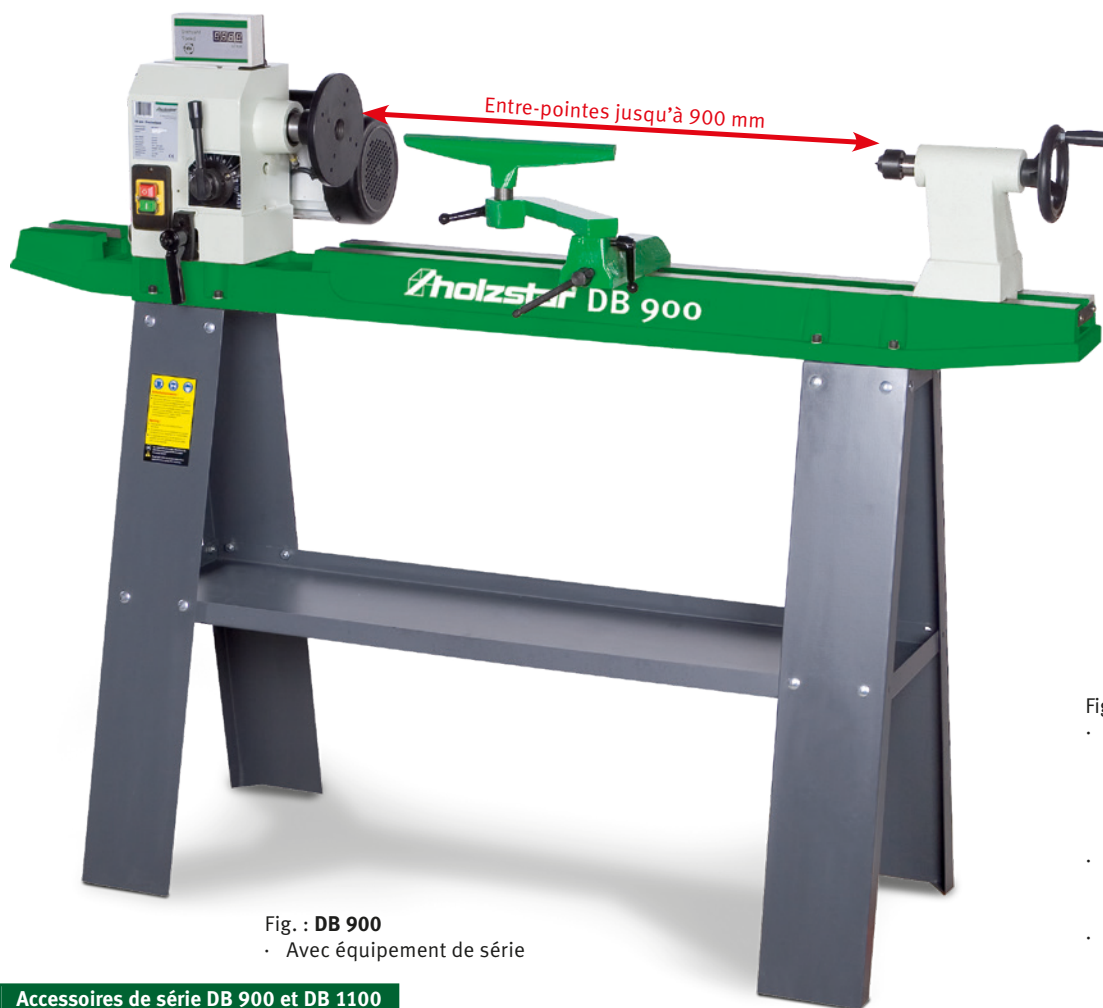


Fig. : DB 900  
· Avec équipement de série

#### Accessoires de série DB 900 et DB 1100

- Porte-outils
- Plateau Ø 150 mm
- Pointe tournante
- Griffe quatre dents
- Socle

Modèle	DB 900	DB 1100
Code article	592 0900 4	592 1100 4
<b>Prix € hors TVA</b>		
<b>Spécifications techniques</b>		
Puissance moteur ~ 50 Hz	550 W / 230 V	750 W / 230 V
Ø usinable max.	306 mm	358 mm
Hauteur de pointe	153 mm	179 mm
Entre-pointes	900 mm	1100 mm
Attachement de broche	M33 x 3.5	M33 x 3.5
Course du fourreau	50 mm	50 mm
Plages de vitesses	500 à 2000 T/min.	500 à 2000 T/min.
Nb. de vitesses	10 plages	10 plages
Réglage de vitesse	Par variateur mécanique	Par variateur mécanique
Cône Morse	CM 2	CM 2
Dimensions (L x l x h)	1380 x 330 x 1175 mm	1620 x 340 x 1215 mm
Poids net (brut)	80 kg (95 kg)	92 kg (107 kg)



Fig. : Lunette fixe DB 900/1100  
· Indispensable lors du travail des pièces dont la longueur est trop importante ou le diamètre trop faible pour les usiner en "montage en l'air"  
· Permet d'empêcher les vibrations et les marques de broutages sur la pièces à usiner en rotation.  
· Voir détails page 86



Fig. : Copieur pour DB 900/1100  
· Permet de dupliquer une pièce en plusieurs exemplaires à partir d'un modèle existant (pieds de chaises, balustres, etc.)  
· Permet un gain de temps très appréciable.  
· Bâti rigide en aluminium, chariot en fonte et barres de guidage en acier.  
· A monter

Accessoires	Code Art.	€ hors TVA
Lunette fixe DB 900, Hauteur de pointes 155 mm	593 1050 4	
Lunette fixe DB 1100, Hauteur de pointes 185 mm	593 1030 4	
Copieur pour DB 900	593 1101 4	
Copieur pour DB 1100	593 1102 4	

Accessoires voir page 912

**Poupée fixe**

- La poupée fixe des DB 900 et DB 1100 est orientable à 360° avec positions à 45°, 90° et 180°

**Ecran digital**

- Affiche la vitesse de rotation de broche

**Pointe tournante**

- De série

**Copieur**

- Equipement optionnel disponible pour le DB900 et le DB 1100
- Indispensable pour copier des pièces originales ou à partir de gabarits

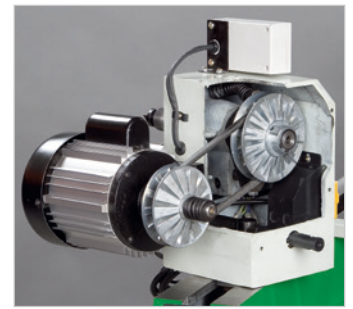
**Poupée mobile**

- Sur tous les modèles, la poupée mobile s'adapte rapidement et facilement sur le banc

Entre-pointes jusqu'à 1100 mm

**Socle de machine**

- En fonte procurant une grande rigidité (DB 1100)



- Modèles avec variateur mécanique par courroies et disques coniques réglables. Vitesse variable de 500 à 2000 T/min. avec affichage sur écran digital



- La vitesse peut être réglée rapidement et facilement grâce au levier de vitesse à portée de main (variateur mécanique haute fiabilité)



- Orientation de la poupée fixe pour le tournage de grands diamètres
- Le support d'outil peut être fixé sur toute la longueur du banc assurant ainsi un maximum de polyvalence

**Fig. : DB 1100**  
· Avec socle de série  
· Copieur optionnel (Code Art. 593 1102)

Retrouvez les caractéristiques des accessoires en page 912



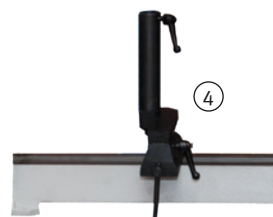
**Fig. : Jeu de 8 outils à bois**  
· En option



**Fig. : Mandrin 4 mors**  
· Ø 100 mm  
· En option



**Fig. : Kit mandrin 4 mors**  
· Ø 100 mm  
· Mors interchangeables  
· En option



**Fig. : Dispositif de tournage extérieur ou "tournage en l'air"**  
· En acier robuste  
· En option



- La poupée fixe du DB 1100 se déplace latéralement et peut être positionnée sur toute la longueur du banc

Accessoires	Code Art.	€ hors TVA
1. Jeu de 8 outils à bois	593 1011	4
2. Mandrin 4 mors Ø 100 mm, M33 x 3.5	593 1021	4
3. Kit mandrin 4 mors Ø 100 mm, M33 x 3.5	593 1023	4
4. Dispositif pour tournage extérieur pour DB 1100	593 1052	4

Accessoires voir page 912