

HOLZSTAR Drehselbänke DB 900 und DB 1100

Drehselmaschinen mit variabler Drehzahlregulierung für den Hobbyanwender und Profi

- ▶ Verwindungssteifes Graugussmaschinenbett für hohe Laufruhe und Präzision
- ▶ Reitstock und Spindelstockebenenfalls aus stabilem Grauguss
- ▶ Breite, leicht verstellbare Drehstahlaufgabe
- ▶ Reitstock mit Schnellspannhebel und Handrad
- ▶ Reitstock (Hub 50 mm) serienmäßig mit mitlaufender Körnerspitze
- ▶ Reitstockpinole mit Bohrung zur Bearbeitung langer Werkstücke
- ▶ Variable Drehzahlregulierung von 500 - 2000 min⁻¹ mit digitaler Drehzahlanzeige
- ▶ Der Spindelstock ist um 180° drehbar
- ▶ Ideal zum Dreheln großer Durchmesser
- ▶ Abschließbarer Not-Ausschalter



DB 900
Serienausstattung



DB 1100
Serienausstattung

Lieferumfang DB 900 und DB 1100:

- Planscheibe Ø 15 cm
- Mitlaufende Reitstockspitze
- Maschinenunterbau
- Vierzack-Stirnmitnehmer

Modell	DB 900	DB 1100
Art.-Nr.	5920900	5921100

Technische Daten	DB 900	DB 1100
Max. Dreh-Ø	306 mm	358 mm
Spitzenhöhe	153 mm	179 mm
Spitzenweite	900 mm	1100 mm
Spindelkopfgewinde	M33 x 3,5	M33 x 3,5
Drehzahlen	500 - 2000 min ⁻¹	500 - 2000 min ⁻¹
Drehzahlstufen	variabel, 10 Stufen	variabel, 10 Stufen
Motorleistung	550 W	750 W
Elektrischer Anschluss	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Morsekonus	MK 2	MK 2
Gewicht	80 kg	92 kg
Abmessungen	1380 x 330 x 370 mm	1620 x 340 x 430 mm



Feststehende Lünette DB 900/1100

Zum Bearbeiten langer Werkstücke und zur Verhinderung von Schwingungen und Rattermarken an dem zu bearbeitendem Drehteil.

Kopiereinrichtung für DB 900/1100

Zeitsparende Herstellung von dimensions- und profiglieichen Werkstücken, bestehend aus einem stabilen, verwindungssteifen Aluminium-Profilträger und einem Grauguss-Schlitten mit Stahlführungsleisten.

Zubehör	Art.-Nr.
Feststehende Lünette DB 900	5931050
Feststehende Lünette DB 1100	5931030
Kopiereinrichtung für DB 900	5931101
Kopiereinrichtung für DB 1100	5931102

Der Spindelkasten der DB 900 und DB 1100 lässt sich um 360° drehen und bei 45°, 90° und 180° arretieren.

Eine Digitalanzeige zeigt die aktuell gewählte Drehzahl an.

Serienmäßig mit mitlaufender Körnerspitze.

Eine Kopiereinrichtung ist optional für die DB 900 und DB 1100 erhältlich. Zum rationellen Kopieren vom Originalteil oder nach Schablone.

Bei allen Modellen wird der Reitstock mittels Einhebelklemmung schnell und einfach am Maschinenbett fixiert



Vario Drehzahlregulierung von 500 - 2.000 min⁻¹ über Keilriemen und verstellbare Konusscheiben.



Über einen Hebel an der Bedienerseite ist die gewünschte Drehzahl schnell und bequem einstellbar.



Für Drechselarbeiten an Werkstücken im Querholzbetrieb, die größer als das Stichmaß der Bank sind, kann der Spindelstock geschwenkt werden. Die Bettverlängerung in Verbindung mit der umsteckbaren Handstahlaufgabe ermöglichen maximale Flexibilität.



Der Spindelkasten der DB 1100 kann zusätzlich seitlich verschoben und an jeder Stelle des Drechselbettes arretiert werden.



DB 1100

Abb. mit serienmäßigem Graugussunterbau und optionaler Kopiereinrichtung (Art.-Nr. 5931102)

Unterbau aus Grauguss für noch mehr Laufruhe.



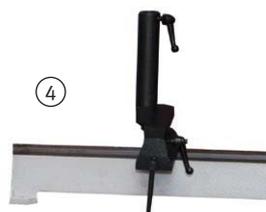
Drechseisen-Set 8-teilig



4-Backenfutter-Set 1 Ø 100 mm mit Schraubeinsatz



4-Backenfutter-Set 2 Ø 100 mm mit Wechselbacken und Schraubeinsatz



Massive Stahlkonstruktion nur für Handdrechselbänke mit drehbarem Spindelstock.

Zubehör	Art.-Nr.
1) 8-teiliges Drechseisen-Set	5931011
2) 4-Backenfutter-Set 1 Ø 100 mm, M33 x 3,5	5931021
3) 4-Backenfutter-Set 2 Ø 100 mm, M33 x 3,5	5931023
4) Außendrehvorrichtung DB 1100	5931052