

Beschreibung

VEB Werkzeugmaschinenfabrik Saalfeld / Saale
Typ BK 25 AI – Kastenständer - Bohrmaschine

Hersteller----- VEB Werkzeugmaschinenfabrik Saalfeld / Saale (DDR)
Typ ---- BK 25 AI
Fabrikations-Nr-- --- 12400
Maschinenart ---- Säulenbohrmaschine

Robuste industrielle Kastenbohrmaschine in schwerer Gussausführung.
Ideal für Werkstatt, Maschinenbau, Instandhaltung und Ausbildungsbetrieb.

Technische Daten

Gesamtmasse ---- 1.000 kg
Bohrleistung in Stahl ---- 25 mm
Werkzeugaufnahme ----- MK 4
Drehzahlstufen----- 12 mechanische Stufen (hohes Drehmoment)
Drehzahlen----- 63 / 90 / 125 / 180 / 250 / 355 / 500 / 710 / 1000 (mm/U)
Vorschubwerte----- 0,10 / 0,16 / 0,25 (mm/U)
Pinolenhub ----- 120 mm
Ausladung----- 315 mm

Tischgröße ----- 700 × 590 mm
T-Nuten ---- 3 (M16)

Bohrkopf und Arbeitstisch in Prismenführung verstellbar

Maschinenhöhe----- ca. bis 2050mm verstellbar

Stromart ----- 3 Phasen
Frequenz ---- 50 Hz
Betriebsspannung ---- 380 V
Steuerspannung ---- 220 V

Anschlusswert ----- 2,4 kW
Nennstrom ---- 6 A
Absicherung (träge)----- 16 A

Zubehör (bei Bedarf):

- Bohrer Ø bis Ø32 (HSS, ggf. HM)
- Schraubstock
- Bohrfutter / Spannfutter MK4
- Maschinenbauart----- Säulenbohrmaschine mit höhenverstellbarem Tisch

Ausstattung

- Schwerer Arbeitstisch mit T-Nuten (M12/M16)
- Höhenverstellbarer Bohrtisch
- Mechanische Drehzahlumschaltung
- Bohrtiefenskala
- Kühlmittelanschluss vorbereitet
- Massive Gusskonstruktion
- Industrieausführung
- Made in Germany (DDR)

