

Tisch- und Säulenbohr- maschine

TB 25 ▶ Plus

TBZ 25 ▶ Plus

SB 25 ▶ Plus



- ▶ 3 Jahre Garantie bei
Einschichtbetrieb
- ▶ Garantieverlängerung
4 oder 5 Jahre möglich!
Siehe Seite 72-73

Abb.: TBZ 25 ▶ Plus mit Sonderausstattung

Abb.: SB 25 ▶ Plus mit Sonderausstattung

Serienmäßige Ausstattung

- ▶ Hauptschalter
- ▶ Gewindeschneideinrichtung
- ▶ Bedienpanel mit OLED-Display
- ▶ Robuste, qualitativ hochwertige Bohrkopf-Haube mit ergonomisch geneigter Front
- ▶ LED-Beleuchtung
- ▶ Schnell verstellbarer und ergonomischer Bohrtiefenanschlag
- ▶ Stufenlose Drehzahlregelung über mittigen Drehknopf
- ▶ NOT-AUS-Schlagtaster
- ▶ Thermischer Überlastungsschutz
- ▶ Spindelstopp
- ▶ Bohrschutz mit elektr. Absicherung
- ▶ Anschlußkabel mit CEE-Stecker

Sonderausstattung

- ▶ LED-Beleuchtung mit Gelenkarm
Bestell-Nr. 290.240
- ▶ Bearbeitete Fußplatte inkl. integrierter Kühlmiteleinrichtung (nur SB-Ausführung)
Füllmenge: max. 15 l
Förderleistung: max. 30 l/min
Bestell-Nr. 290.160B
- ▶ Kühlmiteleinrichtung (separater Behälter)
Füllmenge: max. 15 l
Förderleistung: max. 30 l/min
Bestell-Nr. 290.340
- ▶ Fußtaster
Funktion beim Bohren: Spindel EIN und AUS
Funktion beim Gewindeschneiden: Rechts-/Linkslauf
Bestell-Nr. 225.029

Zubehör

- ▶ Maschinenschrank mit Tür für TB/TBZ
Höhe: 800 mm, Gewicht: 36 kg
Bestell-Nr. 205.160

Bohrpaket 4

- ▶ Schraubstock [felix] 120 2.0
- ▶ Kegeldorn MK III/B18
- ▶ Reduzierhülse MK III/MK I
- ▶ Reduzierhülse MK III/MK II
- ▶ Schnellspannbohrfutter B18 3-16 mm (Genauigkeit 0,17 mm)
Bestell-Nr. 296.593



* Die Bohrmaschine ist mit einem Frequenzumrichter ausgestattet und entspricht der Norm DIN EN 55011:2016 + A1:2017.

Technische Daten

Dauer-/Normalbohrleistung(mm) R1	23/25 (in E335/ST 60)
R2	20/23 (in E335/ST 60)
Gewindeschneidleistung max. (steigungsabhängig)	R1 M16x1 R2 M12
Spindel	MK III
Bohrtiefe (mm)	115
Ausladung (mm)	260
Säulendurchmesser (mm)	110
Nutzbare Tischfläche (B x L) (mm)	420 x 340
T-Nutengröße (Arm), Abstand (mm), Abmessung Breite (mm)	Anzahl 2, 125, 13/26
Drehzahlanzeige	Digital
Bohrtiefenanzeige	Digital
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring
Vorschub	von Hand
Tischhöhenverstellung	mit Zahnstange
Motor-Drehstrom 400 V mit Frequenzumrichter (kW)	1,5
Spindeldrehzahlen stufenlos (1/min) mit Vorgelege	R1 20 - 2.000 R2 30 - 3.000

TB 25 Plus*

Abstand Spindel-Arbeitsfläche (mm)	
Tisch	230-590
Fuß	230-670
Maschinen-Abmessung ohne VP (mm)	430 x 715 x 1.250
Maschinen-Abmessung mit VP (mm)	570 x 940 x 1.600
Gewicht (kg)	250
Bestell-Nr. R1	225.011
Bestell-Nr. R2	225.016

TBZ 25 Plus*

Abstand Spindel-Arbeitsfläche (mm)	
Fuß	230-730
Maschinen-Abmessung (mm) mit Schrank	430 x 715 x 2.050
mit Schrank mit VP	637 x 1.096 x 2.120
ohne Schrank	430 x 715 x 1.250
ohne Schrank mit VP	570 x 940 x 1.600
Gewicht ohne Schrank (kg)	235
Bestell-Nr. R1	225.012
Bestell-Nr. R2	225.017

SB 25 Plus*

Spindel/Tisch	230-850
Maschinen-Abmessung ohne VP (mm)	430 x 715 x 1.800
Maschinen-Abmessung mit VP (mm)	670 x 1.100 x 2.140
Gewicht (kg)	290
Bestell-Nr. R1	225.010
Bestell-Nr. R2	225.015

Weiteres Zubehör

ab Seite 62