Tischbohr-maschine

TB 13 ▶Plus
TBZ 13 ▶Plus
SB 13 ▶Plus

Abb.: TB 13 ▶Plus mit B16 mit Sonderausstattung

Abb.: TB 13 ▶Plus mit MK II to go!

Serienmäßige Ausstattung

- Gewindeschneideinrichtung
  Schneidleistung TB/SB 13 Plus max. M8, Einstellen der Gewindeschneidtiefe über digitale Tiefenanzeige
- LED-Beleuchtung
- Not-Aus-Schlagtaster
- Bohrschutz mit elektr. Absicherung
- stufenlose Drehzahlregelung
- Spindelstop
- Anschlusskabel mit Stecker (1,2 m)

Sonderausstattung / Zubehör

- Maschinenschrank mit Tür und Schublade (nur für TB 13 Plus)
  Höhe: 840 mm
  Gewicht: 28 kg
  Bestell-Nr. 250.208
- Schnellspannbohrfutter, B 16
  Spannbereich 1-13 mm
  Rundlaufgenauigkeit: 0,30 mm
  Bestell-Nr. 285.131
- Präzisions-Schnellspannbohrfutter geschliffen, selbstspannend, für Rechts-/Linkslauf max. 8.000 1/min.
  Spannbereich 1-13mm
  Aufnahme B16, Rundlaufgenauigkeit: 0,06 mm
  Bestell-Nr. 285.064
- Zweibacken-Bohrfutter M4-M12 DIN 371
  Spannweite: 1-10 mm, Aufnahme: B16
  Gesamtlänge: 80 mm
  Bestell-Nr. 285.109
- Maschinenschraubstock mit Prismenbacken
  Backenbreite: 100 mm
  Spannweite: 95 mm
  Bestell-Nr. 281.206

- Bohrtiefen Festanschlag für optimale Wiederholgenauigkeit
  Bestell-Nr. 212.716
- Maschinenschrank mit Tür für TB/TBZ
  Höhe: 800 mm, Gewicht: 36 kg
  Bestell-Nr. 201.160
- Kegeldorn (für 13 Plus MK II) (Einsteckzapfen) MK II / B16
  Bestell-Nr. 285.320

Das Bedienpanel mit Display

- Übersichtliches und verständliches Bedienpanel mit zentralem Drehknopf
- Wahl der Betriebsart zwischen Bohren und Gewindeschneiden
- Präzise Displayanzeige von Bohrtiefe (Soll/Ist) und Drehzahl
- Zählfunktion der Bohrhübe
- Energiesparmodus
- OLED-Display (Organische Leuchtdiode) kontrastreiches Display, von fast jedem Blickwinkel ablesbar

FLÖTT
Werkzeugmaschinen

Technische Daten

Spindel	B16, optional MK II
Bohrtiefe	60 mm
Gewindeschneidleistung	max. M8
Drehzahlanzeige	digital
Bohrtiefenanzeige	digital
Bohrtiefenanschlag	Anschlagring (Formschluss)
Vorschub	von Hand
Tischhöhenverstellung	mit Zahnstange
Motor Drehstrom – frequenzgeregelt, Netzanschluss 230 V	0,54 kW

TB 13 Plus*

Dauer-/Normalbohrleistung	13/15 mm
Ausladung	220 mm
Säulendurchmesser	70 mm
Nutzbare Tischfläche (B x L)	300 x 250 mm
Abstand Spindel-Arbeitsfläche	
Spindelnase-Tisch	85-370 mm
Spindelnase-Tisch (unten)	420 mm
T-Nutengröße (Arm)	Anzahl 2, Abstand 125 mm Abmessung Breite 14/26 mm
T-Nutengröße (Fuß)	Kreuznuten, Anzahl 2 Abmessung Breite 14/26 mm
Spindeldrehzahl stufenlos elektronisch	40-4000 1/min
Maschinen-Abmessung ohne VP	400 x 520 x 850 mm
Maschinen-Abmessung mit VP	452 x 700 x 1130 mm
Gewicht	62 kg
Bestell-Nr. B16: 212.500	**Bestell-Nr. MK II: 212.503**

TBZ 13 Plus*

Spindelnase-Tisch	125-490 mm
Ausladung	214 mm
Säulendurchmesser	82 mm
Maschinen-Abmessung mit Schrank	350 x 495 x 1800 mm
Maschinen-Abmessung mit Schrank mit VP	940 x 570 x 2140 mm
Maschinen-Abmessung ohne Schrank	320 x 485 x 1027 mm
Maschinen-Abmessung ohne Schrank mit VP	940 x 570 x 1600 mm
Gewicht ohne Schrank	70 kg
Bestell-Nr. B16	**212.650**

SB 13 Plus*

Dauer-/Normalbohrleistung	13/15 mm
Ausladung	220 mm
Säulendurchmesser	70 mm
Nutzbare Tischfläche (B x L)	300 x 240 mm
Abstand Spindel-Arbeitsfläche	max. 750 mm
Mittenversatz	20 mm
T-Nutengröße	Anzahl 2, Abstand 125 mm Abmessung Breite 13/26 mm
Spindeldrehzahl stufenlos elektronisch	40-4.000 1/min
Maschinen-Abmessung (B x T x H)	420 x 540 x 1780 mm
Maschinen-Abmessung (mit VP) (B x T x H)	572 x 936 x 2142 mm
Gewicht	85 kg
Bestell-Nr. B16: 212.502	**Bestell-Nr. MK II: 212.504**

WEITERES ZUBEHÖR AB SEITE 67

*Die Bohrmaschine ist mit einem Frequenzumrichter ausgestattet und entspricht der Norm DIN EN 55011:2011-04 (Klasse B). Die Maschine sollte deshalb nicht in reinen Wohngebieten betrieben werden.