

DX 16V Tischbohrmaschine OPTIMUM

Argumente, die in Qualität, Leistung und Preis überzeugen

- Mit Gewindegewindeeinrichtung, stufenlos einstellbarer Drehzahlregelung und neuer Menüführung zum Bohren / Gewindegewinden
- Beste Kraftübertragung durch Aluminium-Riemenscheiben
- Not-Halt-Schlagschalter
- Bohrspindel mit Präzisionskugellagern
- Blendfreie LED-Beleuchtung links und rechts im Bohrkopf integriert
- Höhenverstellbarer Futterschutz mit Mikroschalter
- Gewindegewindemodus
- Sprachauswahl im Anzeigenfeld wahlweise DE-EN-FR-RUS
- Digitaler Referenzpunkt
- Digitaler Teilezähler
- Akustisches Signal bei Erreichen der Bohrtiefe
- Reduzierte Drehzahl im Gewindegewindemodus
- Softkey-Panel mit kontrastreichem LED-Display
- Steuerung der Kernfunktionen über vier Tasten und zentral angeordnetem Drehtaster

Bedienfeld

Funktionstasten:

- Null setzen
- Bohr-/ Gewindegewinden
- EIN-Taster
- AUS-Taster
- Drehtaster

Anzeigenfeld LED-Display

- Leicht lesbar dank hohem Kontrast
- Drehzahlanzeige
- Tiefenanzeige (Soll/Ist)
- Teilezähler



Neue Benutzerführung	
Die Maschine stellt selbsttätig die optimale Drehzahl für das Werkzeug ein durch	
· Angabe des Bohrdurchmesser	
· Angabe des Materials für die Arbeitsmodi	
· Bohren	
· Gewindegewinden	
Zum Patent angemeldet (unveröffentlicht)	

Modell	DX 16V
Motor	230 V
Motorleistung	1,0 kW
Bohrleistung in Stahl	∅ 16 mm
Ausladung	235 mm
Pinolenhub	60 mm
Spindelaufnahme	B 16
Spindeldrehzahl	50 – 4000 U/min
Stufenzahl	elektronisch regelbar
Bohrtisch L × B	290 × 290 mm
T-Nutengrösse	10 mm
Abstand Bohrfutter – Tisch	125 mm
Maschinenfuss	290 × 280 mm
T-Nutengrösse	14 mm
Abstand Bohrfutter – Fuss	300 mm
Säulendurchmesse	∅ 60 mm
Abmessung L × B × H	475 × 425 × 910 mm
Gewicht	60 kg
Art. Nr.	302 0160
Preis	2'150.– e



15.1015

Alle Preise sind ohne MwSt.



Lieferumfang

- B 25**
- Schnellspannbohrfutter (0 – 16 mm) B 16
 - 2 T-Nutensteine
- B 32**
- Schnellspannbohrfutter (0 – 16 mm) B 16
 - 2 T-Nutensteine

Argumente, die überzeugen...



- Hohe Laufruhe dank geschliffenen Vielzahn Mitnehmer
- Beste Kraftübertragung durch Aluminium-Riemenscheiben in Verbindung mit gezahntem GATES Qualitätskeilriemen
- Keilriemenabdeckung mit Sicherheitsschalter



- Garantierte Rundlaufgenauigkeit besser als 0,03 mm in der Bohrpinnole gemessen
- Bohrspindel mit Präzisionskugellager
- OPTIMUM Schnellspannbohrfutter im Standardlieferumfang



- Langer, ergonomischer Pinolenhebel mit Softgrip-Griffen für sicheres Arbeiten
- Bohrtiefenanschlag

Modell	B 25	B 32
Bohrleistung in Stahl max.	20 mm	32 mm
Ausladung	170 mm	225 mm
Spindelaufnahme	MK 3	MK 4
Spindeldrehzahlen	210 – 2220 U / min	140 – 1980 U / min
Stufenanzahl	12 Stufen	9 Stufen
Pinolenhub	80 mm	125 mm
Bohrtisch schwenkbar	± 45°	± 45°
Säulendurchmesser	70 mm	92 mm
Tisch - / T - Nutengrösse	275 × 275 mm / 14 mm	360 × 360 mm / 14 mm
Motorleistung	550 W / 400 V	1100 W / 400 V
Abmessung L × B × H	690 × 390 × 1570 mm	790 × 400 × 1730 mm
Gewicht	63 kg	138 kg
Art. Nr.	300 8253	300 8323
Preis	630.–	1'030.–

08.05.15

Alle Preise sind ohne MwSt.