



BOZ 32-4 M

Viergang-Bohrmaschine bis 32 mm

Universelle Viergang-Bohrmaschine mit Rechts-/Linkslauf, Drehzahleinstellung, MK3-Werkzeugaufnahme für schwere Bohrarbeiten.

1.602,93 € mit MwSt.

(1.347,00 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 202 51 60 00 0

Details

- + FEIN 1 800 W Hochleistungsmotor und mechanisches 4-Gang-Getriebe für hohes Drehmoment bei schweren Bohrarbeiten.
- + Maschine mit Rechts-/Linkslauf und elektronischer Drehzahlreduzierung für sämtliche Bohrarbeiten, wie Spiral-, Gewindebohren, Senken und Reiben.
- + Extrem belastbare Konstruktion für den harten Einsatz dank höchster Material- und Verarbeitungsqualität.
- + MK3-Werkzeugaufnahme.
- + Elektronische Drehmomentabschaltung.
- + Drehzahlgeregelte Tachoelektronik.
- + Extrem belastbar.
- + Metall-Getriebekopf.
- + Kreuzgriff.
- + Optimal einsetzbar auf FEIN Magnet-Bohrständern.
- + Umfangreiches Zubehörprogramm.
- + ** Drehmoment-Rutschkupplung.

Lieferumfang

- + 1 Zusatz-Handgriff
- + 1 Austreibkeil

Ausstattung

- + Rechts-/Linkslauf
- + Drehzahlvorwahl
- + Drehmoment-Rutschkupplung

Anwendungen

Lochsägen in Metallblech

+

Spiralbohren

++

Gewindebohren

++



FEIN

Senken

++

Reiben

++

+ geeignet

++ sehr gut geeignet

Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Nennaufnahme	1 800 W
Leistungsabgabe	1 100 W
Lastdrehzahl	min ⁻¹
Lastdrehzahl 1. Gang	60 - 140 min ⁻¹
Lastdrehzahl 2. Gang	95 - 220 min ⁻¹
Lastdrehzahl 3. Gang	135 - 310 min ⁻¹
Lastdrehzahl 4. Gang	210 - 480 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl	min ⁻¹
Drehmoment bei max. Abgabeleistung	75 / 48 / 34 / 22 Nm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	60 - 140 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	95 - 220 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	135 - 310 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl 4. Gang	210 - 480 min ⁻¹
Stillstandsmoment	75 / 48 / 34 / 22 ** Nm
Werkzeugaufnahme	MK 3

VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA Messunsicherheit des Messwertes KpA	79,1 dB 3 dB
Schallleistungspegel LWA Messunsicherheit des Messwertes KWA	90,1 dB 3 dB
Schallpeakwert LpCpeak Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	93,4 dB 3 dB
Vibrationswert 1 α_{hv} 3- Weg Messunsicherheit des Messwertes K α	1,1 m/s ² 1,5 m/s ²



FEIN

Bohr-Ø Stahl	32 mm
Bohr-Ø Edelstahl	20 mm
Bohr-Ø Leichtmetall	60 mm
Bohr-Ø Holz	70 mm
Gewindebohren	M 24
Senken max. Ø	50 mm
Reiben max. Ø	30 mm
Spannhals-Ø	65 mm
Eckmaß	38 mm
Eckmaß	38 mm
Kabel mit Stecker	3,1 m
Gewicht nach EPTA	7,50 kg

Anwendungsbeispiele





FEIN

