BLK 3.5 E

Knabber bis 3,5 mm

Leistungsstarker Knabber mit unbegrenzter Kurvengängigkeit für Aussparungen und Ausschnitte.

Bestellnummer: 7 232 46 61 00 0

FEIN Vorteile

- Durch eine hohe Kurvengängigkeit kann die Maschine auf einer Position gedreht werden. Dadurch ist sie bestens geeignet für Aussparungen und Ausschnitte z.B. Schablonen in Blech.
- Verwindungsfreies Schneiden von ebenen und gebogenen Blechen.
- Umfangreicher Anwenderschutz: Wiederanlaufschutz, Blockierschutz, Überlastschutz, Sanftanlauf.
- Schneidrichtung: 3 x 90°, werkzeuglos einstellbar.
- Leistungsstarker 1 700 W-Motor.
- Variable Hubzahl.
- Werkzeugloses Schnellwechselsystem für Matrize und Stempel.
- Ergonomischer Handgriff für Führung in allen Richtungen geeignet.
- Spanschutzgitter an den Lüftungsschlitzen.
- Umfangreiches Zubehörprogramm.

Lieferumfang

- ✓ 1 Matrize Stahl (31309093003) montiert
- ✓ 1 Distanzhülse (31309100014)
- ✓ 1 Stempel Stahl (31309097002) montiert
- ✓ 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 238)
- ✓ 1 Zusatz-Handgriff montiert

Ausstattung

- ✓ QuickIN
- ✓ Zusatzhandgriff
- ✓ Hubzahl einstellbar

Anwendung

Ausklinkungen	★★
Innenausschnitte	★
Profilschnitte	★★

Kurvenschnitte	★★

★ geeignet
★★ sehr gut geeignet

Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Nennaufnahme	1 700 W
Leistungsabgabe	1 000 W
Hubzahl	820 1/min
Schneidgeschwindigkeit	1,5 m/min
Stahl bis 400 N/mm²	3,5 mm
Stahl bis 600 N/mm²	2,3 mm
Stahl bis 800 N/mm²	1,8 mm
NE-Metalle bis 250 N/mm²	3,5 mm
Schneidspurbreite	14 mm
Eintauch-Ø mit Matrize	30 mm
Radius der kleinsten Kurve (innen/außen)	7 / mm
Kabel mit Stecker	4 m
Gewicht nach EPTA	3,60 kg

VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	92,1 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	3 dB
Schallleistungspegel LWA	100,1 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	3 dB
Schallpeakwert LpCpeak	110,5 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	3 dB
Vibrationswert 1 αhv 3-Weg	10,5 m/s²
Messunsicherheit des Messwertes Kα	1,5 m/s²

Anwendungsbeispiele