

KFM 15-10 F (601752500) Metall-Kantenfräse

Order No. 601752500
EAN 4007430298379



Representative picture



- Metall-Kantenfräse für Fasenhöhen bis 10 mm zur Schweißnahtvorbereitung
- One-touch Controller: patentierte, werkzeuglose Frästiefeneinstellung in 0,1-mm-Schritten; Rastpunkte für kurze Einstellzeiten, gegen ungewolltes Verstellen der Frästiefe beim Arbeiten
- Präzise Einstellung des Fasenwinkels direkt über die Führungsplatten
- Universeller Fräskopf mit drei Hartmetall-Wendeplatten für alle Fasenwinkel von 0-90°
- Kontrolliertes Arbeiten durch großflächige Führungsplatten
- Anschlagrolle zur Führung an Rohren für einfache Schweißnahtvorbereitung
- Werkzeuglos verstellbarer Bügelhandgriff für sichere und gleichmäßige Führung
- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz für lange Lebensdauer
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik mit Stellrad: zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last nahezu konstant bleiben
- Elektronischer Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Schutz des Anwenders durch seitliche Bleche zum Ableiten der Späne
- Mit metaBOX, der intelligenten Lösung für Transport und Aufbewahrung

Technical values

KENNWERTE

No-load speed	7800 - 12200 rpm
Rated input power	1500 W
Output power	810 W
Type of edges	Chamfer

Chamfer angles	0 - 90 °
Max. chamfer width 45°	14 mm / 9/16 "
Max. chamfer height at 45°	10 mm / 3/8 "
Grading of cutting depth setting	0.1 mm / 0.00394 "
Curves smallest outer Ø	75 mm / 2 15/16 "
Weight (without power cable)	4.9 kg / 10.8 lbs
Cable length	4 m / 13 ft

VIBRATION

Vibration	2.5 m/s ²
Uncertainty of measurement K	1.5 m/s ²

GERÄUSCHEMISSION

Sound pressure level	92 dB(A)
Sound power level (LwA)	103 dB(A)
Uncertainty of measurement K	3 dB(A)

Scope of delivery

- 3 Carbide indexable inserts Universal
- Stop roller
- Screwdriver for Torx screws 15
- Screwdriver SW 4 with T-handle
- Open-jawed spanner SW 10
- Bow-type handle
- metaBOX 280 L