

KFMV 17-15 F (601770500) Metall-Kantenfräse

Order No. 601770500
EAN 4061792261815



Representative picture



- Metall-Kantenfräse für Fasenhöhen bis 15 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°
- Führungsanschlag für ein gleichmäßiges Arbeitsergebnis und hohe Oberflächengüte bei der Bearbeitung von geraden Kanten
- 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-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik mit Stellrad: zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last konstant bleiben
- Elektronischer Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Schlankes Design für optimale Handhabung
- 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	6200 - 12000 rpm
Rated input power	1700 W

Output power	880 W
Type of edges	Chamfer
Chamfer angles	0 - 90 °
Max. chamfer width 45°	21 mm / 13/16 "
Max. chamfer height at 45°	15 mm / 19/32 "
Grading of cutting depth setting	0.1 mm / 0.00394 "
Curves smallest outer Ø	100 mm / 3 15/16 "
Weight (without power cable)	6.3
Cable length	3.9

VIBRATION

Vibration	5 m/s ²
Uncertainty of measurement K	1.5 m/s ²

GERÄUSCHEMISSION

Sound pressure level	99 dB(A)
Sound power level (LwA)	107 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 185 XL