

KFM 9-3 RF (601751700) Metall-Kantenfräse

Bestell-Nr. 601751700
EAN 4007430293404



Abbildung stellvertretend



- Kompakte Metall-Kantenfräse für 45°-Fasen und Radien von 2 bis 3 mm an Sichtkanten
- Oxid- und gratfreie Oberflächen als optimale Vorbereitung für das Auftragen von Pulver- oder Lackbeschichtungen für maximalen Korrosionsschutz
- One-touch Controller: patentierte, werkzeuglose Frästiefeneinstellung in 0,1-mm-Schritten; Rastpunkte für kurze Einstellzeiten, gegen ungewolltes Verstellen der Frästiefe beim Arbeiten
- Schlanker Fräskopf mit handelsüblichen Hartmetall-Wendeplatten und Kugellager-Anlaufring zum Arbeiten in Rohren und an Rundungen
- Führungsanschlag für ein gleichmäßiges Arbeitsergebnis und hohe Oberflächengüte bei der Bearbeitung von geraden Kanten
- 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
- Elektronische Sicherheitsabschaltung des Motors beim Blockieren des Einsatzwerkzeugs zum sicheren Arbeiten
- Elektronischer Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Schlankes Design für optimale Handhabung
- Mit metaBOX, der intelligenten Lösung für Transport und Aufbewahrung

Technische Werte

KENNWERTE

Leerlaufdrehzahl	4500 - 11500 /min
Nennaufnahmeleistung	900 W

Abgabeleistung	470 W
Art der Kanten	Fase und Radius
Fasenwinkel	45 - 45 °
Max. Fasenbreite 45°	6 mm
Max. Fasenhöhe 45°	4 mm
Mögliche Radien	R2 / R3
Abstufung Frästiefeneinstellung	0.1 mm
Rundungen kleinster Innen-Ø	13 mm
Gewicht ohne Netzkabel	2.5 kg
Kabellänge	4 m

VIBRATION

Vibration	0.7 m/s ²
Messunsicherheit K	1.5 m/s ²

GERÄUSCHEMISSION

Schalldruckpegel	87 dB(A)
Schallleistungspegel (LwA)	98 dB(A)
Messunsicherheit K	3 dB(A)

Lieferumfang

- 2 Hartmetall-Wendeplatten 45°-Fase (ISO: DCMT 11 T 304)
- 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R2
- 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R3
- Führungsanschlag
- Schraubendreher für Torx-Schrauben 15
- Bügelgriff
- metaBOX 215