metabo

KFMVB 18 LTX BL 4 RF (601769840) Akku-Metall-Kantenfräse

Bestell-Nr. 601769840 EAN 4061792263802



Abbildung stellvertretend











- Sehr leistungsstarke Akku-Metall-Kantenfräse mit Brushless-Motor zur einfachen und schnellen Vorbereitung für anschließende Beschichtung
- Zum Erstellen von 45°-Fasen bis 4 mm und Radien von 2 und 3 mm an Innen- und Außenkanten sowie zum Abrunden von Bohrlochkanten
- Mit Anlaufring zum effizienten Entgraten von Blechen ab 0,7 mm
- Beim Kantenfräsen entstehen kleine Metallspäne (kein gesundheitsgefährdender Metallstaub)
- 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 und Kugellager-Anlaufring zum Arbeiten in Rohren und an Rundungen
- Führungsanschlag für ein gleichmäßiges Arbeitsergebnis und hohe Oberflächengüte bei der Bearbeitung von geraden Kanten
- Variable Drehzahleinstellung mit Stellrad zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last konstant bleiben
- Fast Brake: Auslaufbremse für mehr Sicherheit durch schnelles Stoppen des Einsatzwerkzeugs
- Akkupack drehbar in 90°-Grad-Schritten für beste Ergonomie in jeder Arbeitsposition
- Elektronischer Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Viele Marken, ein Akku-System: Dieses Produkt ist kombinierbar mit allen 18V-Akkupacks und Ladegeräten der CAS Marken: www.cordless-alliance-system.com

product_technical_value

Akkuspannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	4000 - 8600 /min
Art der Kanten	Fase und Radius
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 Akkupack	2.3 kg
Gewicht mit Akkupack	2.7 kg

VIBRATION

Vibration	8.1 m/s ²
Messunsicherheit K	2.5 m/s^2

GERÄUSCHEMISSION

Schalldruckpegel	81 dB(A)
Schallleistungspegel (LwA)	89 dB(A)
Messunsicherheit K	3 dB(A)

Lieferumfang

- 2 Hartmetall-Wendeplatten 45°-Fase
- 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R2
- 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R3
- Anlaufring
- Führungsanschlag
- Schraubendreher für Torx-Schrauben 15
- Bügelgriff
- Staubschutzfilter
- metaBOX 215
- ohne Akkupack, ohne Ladegerät