



AKFH 18-5 AS

Akku-Kantenfräse bis 5 mm

Leistungsstarke Akku-Kantenfräse zur optimalen Vorbereitung nachfolgender Beschichtungen für flexibles Arbeiten in der Werkstatt und auf der Baustelle.

Bestellnummer: 7 138 02 62 00 0

FEIN Vorteile

- > Zur Herstellung von Fasen und Radien an Flachmaterialien, Blechen und Behältern, von Innen- und Außenkanten, Konturverläufen sowie zum Abrunden von Bohrungen.
- > Hohe Abtragsleistung bei geringem Kraftaufwand und stufenloser Drehzahleinstellung für unterschiedliche Materialien.
- > Ergonomisch dank leichtem Gewicht und kompaktem Design.
- > Hohe Leistung und Langlebigkeit durch bürstenlosen FEIN PowerDrive Motor.
- > Umfangreicher Anwenderschutz durch Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, Blockierüberwachung und elektronischen Überlastschutz.
- > Kompatibel mit allen 18 V AMPShare ProCORE-Akkus und Ladegeräten für noch mehr Power und Flexibilität. Passend auch für 18 V Bosch Professional Akku-Geräte.
- > ProCORE Li-Ionen-Akku mit Highpower-Zellen, Ladezustandsanzeige und „Electronic Cell Protection“ (ECP). ECP schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung.
- > COOLPACK 2.0-Technologie sorgt für eine um 135 % längere Akkulebensdauer und ermöglicht damit längere Betriebszeiten.
- > Für jeden Einsatz bestens gerüstet. Mobiles Arbeiten mit dem L-BOXX System.

Lieferumfang

- ✓ 1 Maschine inkl. 45° Fräskopf (ohne Führungsrolle, ohne Wendeschneidplatten)
- ✓ 3 Klemmschrauben SX
- ✓ 1 Kupferpaste
- ✓ 1 Innensechskantschlüssel 4 mm
- ✓ 1 Torx-Schraubendreher TX 15
- ✓ 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 238)

Ausstattung

- ✓ Sanftanlauf
- ✓ Wiederanlaufschutz
- ✓ Blockierüberwachung
- ✓ Elektronischer Überlastschutz
- ✓ Drehzahlvorwahl



Anwendung

Fasenlänge bis 5 mm bei 45°

Montage-Einsatz

Werkstatt-Einsatz



★ geeignet

★★ sehr gut geeignet



Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Akku-Spannung	18 V
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen
Akku-Schnittstelle	18 V AMPShare
Leerlaufdrehzahl	2 400 - 7 500 min ⁻¹
Fasenlänge max. bei 45°	5 mm
Fasenhöhe max. bei 45°	3,5 mm
Fasenwinkel	45°
Radius	1,2 / 2,5 mm
Fräskopfbestückung	3x SX-Platte
Auflagenteller Ø	98 mm
Gewicht ohne Akku	2,52 kg

VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	85 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	3 dB
Schallleistungspegel LWA	96 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	3 dB
Schallpeakwert LpCpeak	100 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	3 dB
Vibrationswert 1 ahv 3-Weg	3,1 m/s ²
Vibrationswert 2 ahv 3-Weg	4,5 m/s ²
Messunsicherheit des Messwertes Ka	1,5 m/s ²

Anwendungsbeispiele



