



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.

1.280,92 € mit MwSt.

(1.076,40 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 138 02 62 00 0

Details

- + 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

Anwendungen



FEIN

Montage-Einsatz

++

Fasenlänge bis 5 mm bei 45°

+

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

VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA
Messunsicherheit des
Messwertes KpA

85 dB
3 dB

Schallleistungspegel
LWA
Messunsicherheit des
Messwertes KWA

96 dB
3 dB

Schallpeakwert LpCpeak
Messunsicherheit des
Messwertes KpCpeak

100 dB
3 dB

Vibrationswert 1 α_{hv} 3-
Weg
Vibrationswert 2 α_{hv} 3-Weg

3,1 m/s²
4,5 m/s²

Messunsicherheit des
Messwertes K α

1,5 m/s²

Anwendungsbeispiele



FEIN

