



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.

1.236,00 € mit MwSt.

(1.030,00 € 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
Wendeschnidplatten)

1 Kupferpaste

1 Torx-Schraubendreher TX 15

3 Klemmschrauben SX

1 Innensechskantschlüssel 4 mm

1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-
BOXX 238)

Ausstattung

Sanftanlauf

Blockierüberwachung

Drehzahlvorwahl

Wiederanlaufschutz

Elektronischer Überlastschutz

Anwendungen



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 1/min
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
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/s ² 4,5 m/s ²
Messunsicherheit des Messwertes K α	1,5 m/s ²

Anwendungsbeispiele



FEIN

