



## CCG 18-125-12 PD AS

Akku-Winkelschleifer Ø 125 mm

Staubresistenter und leistungsstarker Akku-Winkelschleifer mit Totmannschalter, für effektive Trenn-, Schleif- und Entgratarbeiten im Montageeinsatz.

**451,37 €** mit MwSt.

( 379,30 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 122 18 61 00 0

Details

- + Bis zu 45 % mehr Trennschnitte als mit dem Vorgängersystem (CCG 18 + FEIN High-Power-Akkus) dank der perfekten Kombination aus leistungsstarker Maschine und powervollem ProCORE Akkusystem. Bis zu 16 % schneller Trennen als mit vergleichbaren Wettbewerbsgeräten.
- + Langlebig und robust dank komplett geschlossenem Motorgehäuse. Dies schützt den Motor vor aggressiven keramischen und mineralischen Stäuben. Innovative Kühlrippen sorgen für optimale Entwärmung inklusive Temperaturüberwachung.
- + Wartungsarmer FEIN Power Drive Motor und AMPShare Akkusystem liefert dieselbe Leistung wie ein kabelgebundenes 1 200 Watt Gerät für höchste Leistung und Robustheit. Optimale Drehzahlen, abgestimmt auf viele unterschiedlichste Materialien durch stufenlose, elektronische Drehzahlvorwahl.
- + Hohe Laufruhe und vibrationsarmes Arbeiten durch den eigenständig gelagerten, vom Gehäuse entkoppelten Motor und vier zusätzliche Vibrationsdämpfer.
- + Ideale Ergonomie für Trennarbeiten dank schlankem Umgreifmaß, kompakter Bauweise und geringem Gewicht mit guter Balance.
- + Umfangreicher Anwenderschutz durch Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, elektronischen Überlastschutz und Bremse.
- + Neuer Anti-Vibrationshandgriff erhöht die Grifffestigkeit um bis zu 16 % im Vergleich zu herkömmlichen Handgriffen. Zusätzlich werden auftretende Vibrationen minimiert.
- + Kurze Rüstzeiten durch werkzeuglos verstellbare Schutzhaube und Schnellspannmutter.
- + Heller Arbeitsbereich durch die integrierte LED-Leuchte.
- + COOLPACK 2.0-Technologie sorgt für eine um 135 % längere Akkulebensdauer und ermöglicht damit längere Betriebszeiten.
- + Modernste Zelltechnologie und intelligentes Akku-Management sorgen für 87 % mehr Leistung als bei konventionellen Akkus.
- + ProCORE Li-Ionen-Akku mit Highpower-Zellen, Ladezustandsanzeige und „Electronic Cell Protection“ (ECP). ECP schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung.
- + 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.
- + Für jeden Einsatz bestens gerüstet. Mobiles Arbeiten mit dem L-BOXX System.

## Lieferumfang

- + 1 Schutzabdeckung für Trennarbeiten
- + 1 Anti-Vibrationshandgriff
- + 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 238)
- + 1 werkzeuglose Schnellspannmutter
- + 1 Schlüssel

## Ausstattung

- + Bremse
- + Sanftanlauf
- + Blockierüberwachung
- + Tachoelektronik POWERtronic
- + Wiederanlaufschutz
- + Elektronischer Überlastschutz

+ Elektronische Drehzahlvorwahl

+ Totmannschalter "AutoStop"

## Anwendungen

Schruppen

+

Entgraten

++

Trennen

++

Bürsten

+

Satinieren

++

+ 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

Motor

bürstenlos

Leerlaufdrehzahl

2 500 - 8 500 min<sup>-1</sup>

Schleifscheibe Ø

125 mm

Elast. Schleifteller Ø

125 mm

Flansche

M 14

Gewicht ohne Akku

2,20 kg

### VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA  
Messunsicherheit des  
Messwertes KpA

88,9 dB  
3 dB

Schalleistungspegel  
LWA  
Messunsicherheit des  
Messwertes KWA

96,9 dB  
3 dB

Schallpeakwert LpCpeak  
Messunsicherheit des  
Messwertes KpCpeak

103,3 dB  
3 dB

Vibrationswert 1  $\alpha_{hv}$  3-  
Weg

3,7 m/s<sup>2</sup>

Vibrationswert 2  $\alpha_{hv}$  3-Weg

1,2 m/s<sup>2</sup>

Messunsicherheit des  
Messwertes K $\alpha$

1,5 m/s<sup>2</sup>

## Anwendungsbeispiele

