



## CCG 18-125-10 AS

### Akku-Winkelschleifer Ø 125 mm

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

**431,97 €** mit MwSt.

( 363,00 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 122 02 61 00 0

### Details

- › Garantiert höchste Lebensdauer mit der nächsten Generation bürstenloser FEIN PowerDrive Motoren. Komplett geschlossenes Motorgehäuse schützt den Motor vor aggressiven keramischen und mineralischen Stäuben.
- › Ideal für jede Anwendung. Optimale Drehzahlen, abgestimmt auf viele Schleifmittel und Materialien durch stufenlose, elektronische Drehzahlvorwahl.
- › Leistungsstark. 30% höherer Wirkungsgrad als vergleichbare Universalmotoren mit einer Aufnahmeleistung von 1 080 Watt.
- › Liefert dieselbe Leistung wie ein entsprechender kabelgebundener Winkelschleifer mit 1 080 Watt.
- › Wartungsfreier Motor mit innovativen Kühlrippen für optimale Entwärmung inklusive Temperaturüberwachung.
- › 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.
- › Hohe Laufruhe und vibrationsarmes Arbeiten durch den eigenständig gelagerten, vom Gehäuse entkoppelten Motor und vier zusätzliche Vibrationsdämpfer.
- › Umfangreicher Anwenderschutz durch Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, elektronischen Überlastschutz und Bremse.
- › Ermüdungsarmes Arbeiten durch ein schlankes Umgreifmaß, kompakte Bauweise und geringes Gewicht mit guter Balance.
- › Staubgeschützte, separate Motorelektronik im Griffbereich.
- › 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.
- › Kurze Rüstzeiten durch werkzeuglos verstellbare Schutzhaube und Schnellspannmutter.
- › Heller Arbeitsbereich durch die integrierte LED-Leuchte.
- › Für jeden Einsatz bestens gerüstet. Mobiles Arbeiten mit dem L-BOXX System.



## Lieferumfang

- ✓ 1 Schutzhaube
- ✓ 1 Anti-Vibrationshandgriff
- ✓ 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 238)
- ✓ 1 werkzeuglose Schnellspannmutter
- ✓ 1 Schlüssel

## Ausstattung

- ✓ Bremse
- ✓ Sanftanlauf
- ✓ Blockierüberwachung
- ✓ Elektronische Drehzahlvorwahl
- ✓ Tachoelektronik POWERtronic
- ✓ Wiederanlaufschutz
- ✓ Elektronischer Überlastschutz



## 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 1/min

Schleifscheibe Ø

125 mm

Elast. Schleifteller Ø

125 mm

Flansche

M 14

Gewicht ohne Akku

2,00 kg

### VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA  
Messunsicherheit des  
Messwertes KpA

86 dB  
3 dB

Schallleistungspegel  
LWA  
Messunsicherheit des  
Messwertes KWA

97 dB  
3 dB

Schallpeakwert LpCpeak  
Messunsicherheit des  
Messwertes KpCpeak

99 dB  
3 dB

Vibrationswert 1  $\alpha_{hv}$  3-  
Weg  
Vibrationswert 2  $\alpha_{hv}$  3-Weg

4,7 m/s<sup>2</sup>  
1,4 m/s<sup>2</sup>

Messunsicherheit des  
Messwertes K $\alpha$

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

## Anwendungsbeispiele

