



## **CCG 18-125-10 PD AS**

Akku-Winkelschleifer Ø 125 mm

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

**460.70 CHF** UVP + vRG inkl. MwSt.

Bestellnummer: 7 122 04 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
- + Tachoelektronik POWERtronic
- + Wiederanlaufschutz

- + Blockierüberwachung
- + Elektronische Drehzahlvorwahl
- + Elektronischer Überlastschutz
- + Totmannschalter "AutoStop"

## Anwendungen

- Schruppen
- Entgraten
- Trennen
- Bürsten
- Satinieren

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	2,00 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	4,9 m/s <sup>2</sup>
Vibrationswert 2 $\alpha_{hv}$ 3-Weg	1,5 m/s <sup>2</sup>
Messunsicherheit des Messwertes K $\alpha$	1,5 m/s <sup>2</sup>

# Anwendungsbeispiele



Powered by  BOSCH

**Kompatibel mit  
AMPShare- / Bosch  
Professional 18 V  
Akkus.** | Compatible  
with AMPShare/Bosch

Professional 18 V batteries. | Compatible avec  
les batteries 18 V AMPShare/Bosch Professional. |  
Compatible con baterías AMPShare/Bosch  
Professional de 18 V. | Compatibile con le batterie  
AMPShare / Bosch Professional da 18 V.

