



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

Akku-Winkelschleifer PROTAGO Ø 125 mm

Leistungsstarker Akku-Winkelschleifer mit einzigartigem Bedienkonzept für besonders sicheres Arbeiten.

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

Bestellnummer: 7 122 05 61 00 0

### Details

- + Maximaler Schutz des Anwenders durch die Kombination zahlreicher Sicherheitsfeatures.
- + Reduziert Unfälle, die häufig durch Fehlbedienung oder Fahrlässigkeit verursacht werden.
- + Optimale Leistung, sichere Handhabung, perfekte Ergonomie und einfache Bedienung in jeder Arbeitssituation.
- + Liefert dieselbe Leistung wie ein entsprechender kabelgebundener Winkelschleifer mit 1 080 Watt.
- + Sichere Führung in jeder Arbeitssituation durch in 6 Positionen verstellbaren Zusatzhandgriff.
- + Umfangreicher Anwenderschutz durch Zweihand-Bedienung mit AutoStop (Totmannschalter) und dauerhaft montiertem Zusatzhandgriff, nicht abnehmbarer Schutzhaube sowie Rückschlagüberwachung (Kickback), Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, elektronischem Überlastschutz und Bremsfunktion.
- + Geringe Rüstzeiten durch werkzeuglose Montage- und Einstellmöglichkeiten wie zum Beispiel Einstellung der Schutzhaube, Montage der Abdeckhaube für Trennarbeiten oder dem Wechsel der Verbrauchsmaterialien mittels Schnellspannmutter.
- + Die bewährten, überaus zuverlässigen bürstenlosen FEIN PowerDrive Motoren garantieren höchste Lebensdauer.
- + Kompletzt geschlossenes Motorgehäuse schützt den Motor vor aggressiven keramischen und mineralischen Stäuben. Staubgeschützte, separate Motorelektronik im Griffbereich.
- + 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.
- + Wartungsfreier Motor mit innovativen Kühlrippen für optimale Entwärmung inklusive Temperaturüberwachung.
- + Hohe Laufruhe und vibrationsarmes Arbeiten durch den eigenständig gelagerten, vom Gehäuse entkoppelten Motor und vier zusätzliche Vibrationsdämpfer.
- + Ermüdungsarmes Arbeiten durch ein schlankes Umgreifmaß, kompakte Bauweise und geringes Gewicht mit guter Balance.
- + Für jeden Einsatz bestens gerüstet. Mobiles Arbeiten mit dem L-BOXX System.
- + 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.
- + 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.

## Lieferumfang

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

## Ausstattung

- + Bremse
- + Blockierüberwachung
- + Elektronische Drehzahlvorwahl
- + Sanftanlauf
- + Elektronischer Überlastschutz
- + 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

2,30 kg

### VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA  
Messunsicherheit des  
Messwertes KpA

80 dB  
3 dB

Schallleistungspegel  
LWA  
Messunsicherheit des  
Messwertes KWA

91 dB  
3 dB

Schallpeakwert LpCpeak  
Messunsicherheit des  
Messwertes KpCpeak

94 dB  
3 dB

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

8,8 m/s<sup>2</sup>  
2,1 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 baterias AMPSHARE/Bosch  
Professional de 18 V. | Compatibile con le batterie  
AMPSHARE / Bosch Professional da 18 V.

