



### **CG 15-125 BL Inox**

### Compact-Winkelschleifer Ø 125 mm

Staubresistenter, leistungsstarker, wartungsarmer und langlebiger Compact-Winkelschleifer mit bürstenlosem FEIN PowerDrive Motor für effektive Schleif-, Trenn- und Entgratarbeiten im harten Arbeitsumfeld für die Edelstahlbearbeitung.

Bestellnummer: 7 225 07 60 00 0

#### **FEIN Vorteile**

- Maximale Lebensdauer dank bürstenlosem FEIN PowerDrive Motor mit komplett geschlossenem Motorgehäuse und separat verbauter Motorelektronik.
- Optimaler Schutz des Motors vor aggressiven keramischen und mineralischen Stäuben und dadurch Reduktion von Ausfallzeiten und Wartungskosten.
- > Umfangreicher Anwenderschutz durch Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, Blockierüberwachung, elektronischen Überlastschutz, Drehzahlvorwahl, Rückschlagüberwachung, Anti-Vibrationshandgriff und Bremse.
- > Optimale Kühlung und Temperaturüberwachung.

- Nur 2,3 kg Gewicht bei einer Abgabeleistung von 1 050 W für ein hervorragendes Gewichts-Leistungs-Verhältnis.
- Im Lieferumfang enthaltene Schnellspannmutter für werkzeuglosen Wechsel von Schleifmitteln in Sekunden.
- > Ermüdungsarmes Arbeiten durch ein schlankes Umgreifmaß, kompakte Bauweise und geringes Gewicht mit guter Balance.
- Neuer Anti-Vibrationshandgriff erhöht die Grifffestigkeit um bis zu 16 % im Vergleich zu herkömmlichen Handgriffen. Zusätzlich werden auftretende Vibrationen minimiert.
- > Industriekabel H07, 4m Länge.

## Lieferumfang

- 1 Schutzhaube
- 1 Schlüssel

- 1 werkzeuglose Schnellspannmutter
- ✓ 1 Schutzabdeckung für Trennarbeiten
- 1 Anti-Vibrationshandgriff

#### Ausstattung

- Bremse
- Blockierüberwachung
- Rückschlagkontrolle
- ✓ Sanftanlauf
- ✓ Elektronischer Überlastschutz
- ✓ Wiederanlaufschutz
- ✓ Elektronische Drehzahlvorwahl



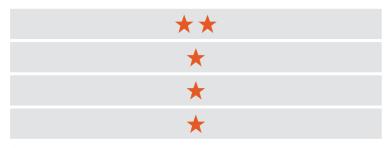
## Anwendung

Schruppen

Entgraten

Trennen

Bürsten



★ geeignet

★★ sehr gut geeignet



## Technische Daten

## ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Nennaufnahme	1 500 W
Leistungsabgabe	1 050 W
Leerlaufdrehzahl	2 800 - 7 000 min <sup>-1</sup>
Schleifscheibe Ø	125 mm
Elast. Schleifteller Ø	125 mm
Flansche	M 14
Kabel mit Stecker	4 m
Gewicht nach EPTA	2,40 kg

# VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	90,4 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	3 dB
Schallleistungspegel LWA	98,4 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	3 dB
Schallpeakwert LpCpeak	104,7 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	3 dB
Vibrationswert 1 αhv 3- Weg	3,2 m/s <sup>2</sup>
Vibrationswert 2 αhv 3- Weg	1,6 m/s <sup>2</sup>
Messunsicherheit des Messwertes Kα	1,5 m/s <sup>2</sup>

# Anwendungsbeispiele



