

ø 125 mm / 800 Watt

## Einhand-Winkelschleifer



### Eigenschaften:

- Elektronischer Sanftanlauf verhindert ein ruckartiges Anlaufen der Maschine
- Luftleitblech zur besseren Kühlung und zum Schutz vor abrasiven Staubpartikeln
- Sehr flaches Getriebegehäuse für problemlosen Einsatz bei eingegengten Platzverhältnissen
- 100% Kugellagerung des Getriebes zur Erhöhung der Laufruhe und Lebensdauer
- Einteilige, von nur einer Schraube gehaltenen Endkappe sowie neu entwickelte Kohlebürstenhalter gewährleisten einen einfachen Service sowie höhere Kohlebürstenstandzeit
- Kompakter Einhand-Winkelschleifer mit sehr geringem Gehäusedurchmesser
- Optimal positionierte Spindelarrretierung
- Mit Epoxidharz gepanzerte Wicklung schützt den Motor vor abrasiven Staubpartikeln
- Wiederanlaufschutz - Sicherheitsschalter gegen unbeabsichtigtes Anlaufen nach Spannungsausfall
- Selbstabschaltende Kohlebürsten für höhere Motorstandzeit

**Technische Daten:**

---

- Aufnahmeleistung: 800 Watt
- Leerlaufdrehzahl: 11.800 U/min
- Max. Scheibendurchmesser: 125 mm
- Antriebsspindel: M14
- Gewicht: 1,8 kg
- Länge: 270 mm
- Höhe: 80 mm
- Triaxiale Vibrationsstärke (Schleifen): 9,4 m/s<sup>2</sup>
- Vibrations-Unsicherheitsfaktor K1: 7,5 m/s<sup>2</sup>
- Triaxiale Vibrationsstärke (Schleifen): 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Vibrations-Unsicherheitsfaktor K2: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Schalldruck: 91 dB(A)
- Schalldruck-Unsicherheitsfaktor K1: 3 dB(A)
- Schalleistung: 101 dB(A)

**Lieferumfang:**

---

- Spannmutter, Spannflansch
- Schutzhaube
- Montagewerkzeug
- Zusatzhandgriff

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung
KDWE4057-QS	Einhand-Winkelschleifer	kabelgebunden