

**Garant**
**CerRapid Trennscheibe EXTRA SCHMAL, Stahl, INOX, Scheiben-Ø: 178mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	563256 178
GTIN	4062406162337
Artikelklasse	51M

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Selbstschärfendes **Keramikkorn (CER)** und das speziell abgestimmte **Hochleistungs-Bindungssystem** ermöglichen eine **vielfach erhöhte Schleifleistung bei extrem kühlem Schliff** im Vergleich zu konventionellen Trennscheiben (A).

- **Höchste Produktivität durch schnellste Trennschnitte.**
- **Optimale Balance zwischen extrem weichem Schnittverhalten mit geringstem Kraftaufwand und höchster Langlebigkeit.**

**Spezifikation:**
**CER60Q-BF.**
**Hinweis:**

Die Scheibenstärke sollte mindestens 20% der zu trennenden Materialstärke betragen.

**Technische Beschreibung**

Formbeschreibung	gerade
Scheiben-Ø	178 mm
Spezifikation	CER60Q-BF

maximale Drehzahl	8600 min <sup>-1</sup>
Form	41
Bohrungs-Ø	22,23 mm
Scheibenbreite	1,6 mm
für Materialstärken	7,7 - 8 mm
Schleifmittelkurzzeichen	Keramik
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
empfohlener Anstellwinkel	90 Grad
optimiert für Werkstoff	INOX
optimiert für Werkstoff	Stahl
Antriebsmaschine	Winkelschleifer
maximale Umfangsgeschwindigkeit	80 m/s
Produktart	Trennscheibe

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Mg	bedingt geeignet		
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
Stahl < 55 HRC	geeignet		
Stahl < 60 HRC	geeignet		
Stahl < 67 HRC	geeignet		
INOX	geeignet		
Ti	geeignet		
GG(G)	bedingt geeignet		
CuZn	bedingt geeignet		
Kunststoff, GFK	bedingt geeignet		
Uni	bedingt geeignet		
trocken	geeignet		

---

## Zubehör

Spannflansch-Paar Flansch-Ø 76 mm

563990 76