

Schruppschleifscheibe CerRapid, Scheiben-Ø×Scheibenbreite: 125X7mm



Bestelldaten

Bestellnummer	560005 125X7		
GTIN	4045197718648		
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 Schruppscheiben (A).

- · Höchste Produktivität durch schnellsten Materialabtrag.
- Optimale Balance zwischen extrem weichem Abschliffverhalten mit geringstem Kraftaufwand und höchster Langlebigkeit.
- Korn, Bindung, schleifaktive Zusatzstoffe sowie Armierung der Schruppschleifscheiben sind optimal bezüglich höchstmöglicher Abschliffleistung und Standzeit auf das jeweilige Einsatzgebiet abgestimmt.
- · Formen: Schruppschleifscheiben gekröpft (Form 27, 28, 29)
- Schleifwinkel 20° bis 30°
- · Einsatz: Auf Elektro- und Druckluft-Winkelschleifern mit maximal 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit zum Schleifen von Schweißnähten, Flächen und Kanten. Spezifikation:

CER24Q-BF.

Technische Beschreibung

Bohrungs-Ø	22,23 mm		
maximale Drehzahl	12200 min ⁻¹		
Scheibenbreite	7 mm		
Scheiben-Ø	125 mm		
Serie	CerRapid		
Schleifmittel	Keramikkorn (CER)		
Schleifmittelkurzzeichen	Keramik		
Spezifikation	CER24Q-BF		
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %		
empfohlener Anstellwinkel	20-30 Grad		
optimiert für Werkstoff	INOX		
optimiert für Werkstoff	Stahl		
maximale Umfangsgeschwindigkeit	80 m/s		
Produktart	Schruppschleifscheibe		

Anwenderdaten

	Eignung	\mathbf{V}_{c}	ISO-Code
Alu Mg	bedingt geeignet		
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 1400 N/mm ²	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		

Datenblatt



trocken geeignet