

**Schleifband Keramikkorn XK870F, 20×815 mm, Körnung: 120****Bestelldaten**

Bestellnummer	558411 120
GTIN	4018875122235
Artikelklasse	56V

Beschreibung**Ausführung:**

Schleifband XK870 mit selbstschärfendem **Keramikkorn (CER)** für sehr hohe Schleifleistung und Standzeit. Die schleifaktive Zusatzschicht (**TOP Size**) sorgt für einen kühlen Schliff und erhöht die Zerspanungsleistung.

F-Gewebe (flexibel) für **Konturenschliff mit Rohrbandschleifern**.

Verwendung:

Zur Bearbeitung aller Stähle, besonders geeignet für schwer zu bearbeitende Materialien wie **Edelstahl, Nickellegierungen, Chrom, Titan, Aluminium**.

Hinweis:

Weitere Körnungen, Qualitäten und Abmessungen sind entsprechend den Mindestmengen des Herstellers auf Anfrage lieferbar. Ohne Bestellvorgabe erfolgt die Lieferung mit Standardbandverbindung. Schleifbänder für Satiniermaschinen finden Sie unter Nr. 568526ff.

Technische Beschreibung

Körnung	120
Serie	XK870F
Schleifmittel	Keramikkorn

Schleifmittelkurzzeichen	Keramik
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
Schleifband Breite	20 mm
Schleifband Länge	815 mm
Produktnamensattribut	20×815 mm
Produktart	Schleifband

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Mg	bedingt geeignet	35-40 m/s	
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	32-38 m/s	P
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet	20-25 m/s	P
Stahl < 55 HRC	geeignet	32-38 m/s	H
Stahl < 60 HRC	geeignet	25-30 m/s	H
Stahl < 67 HRC	geeignet	20-25 m/s	H
INOX	geeignet	18-30 m/s	
Ti	bedingt geeignet	10-20 m/s	
GG(G)	geeignet	30-45 m/s	K
CuZn	bedingt geeignet	35-45 m/s	N
Uni	geeignet		
nass maximal	bedingt geeignet		
trocken	geeignet		