

**Fiberscheibe XF 870 (CER), Ø 180 mm, Körnung: 60****Bestelldaten**

Bestellnummer	566660 60
GTIN	4018875312766
Artikelklasse	56V

**Beschreibung****Ausführung:**

Zerreifeste, aber sehr schmiegsame **Vulkanfiber**. Bohrung 22,23 mm und Kreuzschlitze.

**VSM XF 870** Fiberscheibe mit **sehr hoher und aggressivster Schleifleistung**, hervorragende Standzeit. Khler Schliff. Beste Eignung für sämmtliche Sthle, hochwarmfeste Ni-Legierungen und CrNi-Sthle.

Kornart: **Keramikkorn mit kühlender, schleifaktiver Beschichtung (TOP SIZE)**.

**Verwendung:**

Auf Winkelschleifern mit maximal 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit mit Schleiftellern Nr. 566650 / 6670. Zum **Schleifen ebener oder gewölbter Flächen** mit hoher **Flexibilität**.

**Technische Beschreibung**

Körnung	60
Scheiben-	180 mm
Serie	XF870
Schleifmittel	Keramikkorn mit kühlender, schleifaktiver Beschichtung (TOP SIZE)

Schleifmittelkurzzeichen	Keramik
Schleifmittelunterlage	Fiberscheibe
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
Produktnameattribut	Ø 180 mm
Bohrungs-Ø	22,23 mm
optimiert für Werkstoff	INOX
optimiert für Werkstoff	Stahl
maximale Umfangsgeschwindigkeit	80 m/s
maximale Drehzahl	8488 min <sup>-1</sup>
Produktart	Fiberscheibe

## 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	bedingt geeignet		
Ti	bedingt geeignet		
GG(G)	geeignet		
CuZn	geeignet		
trocken	geeignet		

## Zubehör

ISO-Stütztellerflexibel/glatt Außen-Ø 172 mm	566650 172
Stütztellerhart/gerippt Außen-Ø 180 mm	566672 180

ISO-Stütztellermittelhart/gerippt Außen-Ø 172 mm

566670 172