

3M**Fiberscheibe (CER) 782C, Ø 178 mm, Körnung: 80**

Bestelldaten

Bestellnummer	566473 80
GTIN	50076308897241
Artikelklasse	53F

Beschreibung

Ausführung:

Das präzisionsgeformte **Hochleistungsschleifkorn** in 3M™ Produkten besteht aus definierten, keramischen Dreiecken, die optimal ausgerichtet auf der Schleifunterlage angeordnet sind.

Stark erhöhte Abtragsleistung bei sehr hoher Standzeit und gleichmäßigem Oberflächenfinish. Extrem reißfeste, aber sehr schmiegsame **Vulkanfiber**. Bohrung 22,23 mm und Kreuzschlitze. Hochleistungs Fiberscheibe mit offener Streuung.

Verwendung:

Zur Bearbeitung von **Stahl** und Nichteisenmetallen.

Auf Winkelschleifern mit maximal 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit mit Schleiftellern Nr.

566690 / 566692. Das schnittige Schleifkorn ermöglicht ein **angenehmes, ergonomisches**

Arbeiten mit geringem Anpressdruck. Mit der hohen Abtragsleistung sind 3M™ Fiberscheiben zugleich eine echte Alternative zu Schrupp- und Fächerschleifscheiben.

Technische Beschreibung

Herstellerbezeichnung	782C
Serie	782C

Schleifmittel	Keramikkorn
Schleifmittelkurzzeichen	Keramik
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
Produktnameattribut	Ø 178 mm
Bohrungs-Ø	22,23 mm
optimiert für Werkstoff	Stahl
optimiert für Werkstoff	Guss
optimiert für Werkstoff	Nichteisen- und Buntmetalle
maximale Umfangsgeschwindigkeit	80 m/s
Produktart	Fiberscheibe

Anwenderdaten

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