



Fiberscheibe Cubitron™ III (CER) 1182C, Ø 115 mm, Körnung: 80



Bestelldaten

Bestellnummer	566461 80
GTIN	068060670878
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. Bietet eine schnellere und anhaltende Abtragsrate im Vergleich zur 3M™ Cubitron™II Fiberscheibe 982C.

Verwendung:

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. Zur Bearbeitung von **Stahl** und Nichteisenmetallen.

Technische Beschreibung

Körnung	80
Scheiben-Ø	115 mm

Datenblatt

Inhalt	25
Serie	Cubitron™ III
Schleifmittel	Cubitron™ III
Schleifmittelkurzzeichen	Keramik
Schleifmittelunterlage	Vulkanfiber
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
Produktnamensattribut	Ø 115 mm
Bohrungs-Ø	22,23 mm
optimiert für Werkstoff	Guss
optimiert für Werkstoff	Stahl
optimiert für Werkstoff	Nichteisen- und Buntmetalle
Antriebsmaschine	Winkelschleifer
maximale Umfangsgeschwindigkeit	80 m/s
Produktart	Fiberscheibe

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
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		
trocken	geeignet		