



Fiberscheibe Cubitron™ III (CER) 1187C, Ø 178 mm, Körnung: 60



Bestelldaten

Bestellnummer	566476 60
GTIN	068060671011
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.

Das zusätzlich aufgebrachte Schleifhilfsmittel sorgt für einen kühlen Schliff ohne Anlauffarben und vermindert das Zusetzen auf schmierenden Materialien.

Bietet eine schnellere und anhaltende Abtragsrate im Vergleich zur 3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 987C.

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 **Edelstahl, Alu**, Titan und Nickellegierungen.

Technische Beschreibung

Datenblatt

Körnung	60
Inhalt	25
Herstellerbezeichnung	1187C
Serie	Cubitron™ III
Scheiben-Ø	125 mm
Schleifmittel	Cubitron™ III
Schleifmittelkurzzeichen	Keramik
Schleifmittelunterlage	Vulkanfiber
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
Produktnamensattribut	Ø 178 mm
Bohrungs-Ø	22,23 mm
optimiert für Werkstoff	INOX
optimiert für Werkstoff	Aluminium
maximale Umfangsgeschwindigkeit	80 m/s
Produktart	Fiberscheibe

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Mg	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)	geeignet		
CuZn	geeignet		
trocken	geeignet		

