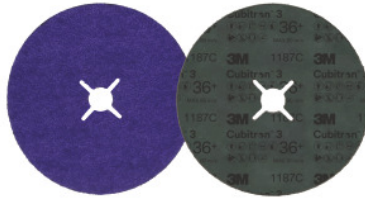


**Fiberscheibe Cubitron™ III (CER) 1187C, Ø 125 mm, Körnung: 36****Bestelldaten**

Bestellnummer	566475 36
GTIN	068060664648
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**

Inhalt	25
Serie	Cubitron™ III
Körnung	36

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

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Mg	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	geeignet		
Ti	geeignet		
GG(G)	geeignet		
CuZn	geeignet		
trocken	geeignet		