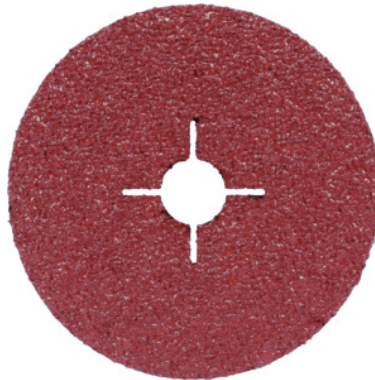


**Fiberscheibe Cubitron™ II (CER) 982C, Ø 178 mm, Körnung: 36****Bestelldaten**

Bestellnummer	566490 36
GTIN	50051141276989
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. Spitzentyp Cubitron™ II. Hohe Abtragsleistung.

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

Körnung	36
Herstellerbezeichnung	982 C

Scheiben-Ø	178 mm
Serie	Cubitron™II
Schleifmittel	Cubitron™ II
Schleifmittelkurzzeichen	Keramik
Schleifmittelunterlage	Vulkanfiber
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
Produktnamensattribut	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
maximale Drehzahl	8500 min ⁻¹
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		

Zubehör

Stütztellerhart/gerippt Außen-Ø 180 mm	566672 180
Fiberscheiben-Stütztellerhart/gerippt Außen-Ø 180 mm	566690 180
Fiberscheiben-Stütztellerflexibel/glatt Außen-Ø 180 mm	566692 180