

**3M****Fiber-diski Cubitron™ II (CER) 987C, Ø 125 mm, Zrnatost: 80****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	566486 80
GTIN	051141276502
Razred artikla	53F

**Opis****Izvedba:**

Dodaten nanos brusnega sredstva zagotavlja hladno brušenje brez spreminjanja barve in preprečuje nabiranje materiala na brusni površini pri obdelavi materialov, ki se mažejo. Precizno oblikovana **visokozmogljiva brusna zrna** v proizvodih 3M™ so izdelana iz določenih, keramičnih trikotnikov, ki so optimalno razporejeni na brusni površini. **Močno povečana učinkovitost** ob zelo dolgi življenjski dobi in enakomerni zaključni obdelavi površine. Odporni proti trganju, a kljub temu zelo prilagodljivi **diski iz vulkaniziranega fibra**. Luknja ima premer 22,23 mm in križne zareze.

Vrhunski tip Cubitron™ II. Najvišja zmogljivost brušenja.

**Uporaba:**

Za obdelavo **plemenitega jekla, aluminija**, titana in nikeljevih zlitin.

Na kotnih brusilnikih z maksimalno obodno hitrostjo 80 m/s, z brusnim krožnikom art. 566690/566692. Ostra brusna zrna omogočajo **prijetno, ergonomično delo** z majhno silo pritiskanja. Zaradi velike zmogljivosti odstranjevanja so fiber diski 3M™ prava alternativa tako za diske za grobo brušenje kot tudi za lamelne brusne diske.

**Tehnični opis**

Zrnatost	80
Ø plošče	125 mm
Serija	Cubitron™II
Brusno sredstvo	Cubitron™ II
Kratica za brusno sredstvo	Keramika
Brusna podlaga	Vulkanizirana vlakna
Delež železa, žvepla in klora	< 0,1 %
Značilnost blagovnega imena	Ø 125 mm
Ø izvrtine	22,23 mm
za material	Aluminij
za material	INOX
maksimalna obodna hitrost	80 m/s
Maksimalno število vrtljajev	12200 min <sup>-1</sup>
Vrsta izdelka	Fiber-diski

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Alu Mg	primerno		
Jeklo < 900 N/mm	primerno		
Jeklo < 1400 N/mm	primerno		
Jeklo < 55 HRC	primerno		
Jeklo < 60 HRC	primerno		
Jeklo < 67 HRC	primerno		
INOX	primerno		
Ti	primerno		
GG(G)	primerno		
CuZn	primerno		
suho	primerno		

---

**Pribor**

Oporni krožnik za fiber-diskeflexibilni/gladki Zunanji Ø  
125 mm

566692 125

Oporni krožnik za fiber-disketrdi/rebrasti Zunanji Ø 125  
mm

566690 125

Oporni brusni krožniktrdi/rebrasti Zunanji Ø 125 mm

566672 125