

**Fibrový kotúč Cubitron™ II (CER) 987C, Ø 125 mm, Zrnitost: 80****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Číslo objednávky | 566486 80    |
| GTIN             | 051141276502 |
| Trieda položky   | 53F          |

**Popis****Prevedenie:**

Dodatočne osadený pomocný brúsny prostriedok sa stará o chladné brúsenie bez nábehových farieb a znižuje zanášanie na mazacích materiáloch.

Presne formované **vysoke výkonné brúsne zrno** v 3M™ produktoch pozostáva z výrazných keramických trojuholníkov, ktoré sú usporiadané v optimálnom zarovnaní na brúsnom podklade.

**Výrazne zvýšený výkon úberu** s veľmi dlhou životnosťou a rovnomernou povrchovou úpravou.

**Vulkanizované vlákno extrémne odolné voči roztrhnutiu, ale veľmi pružné.** Otvor 22,23 mm a priečne drážky.

Typ hrotu Cubitron™ II. Najvyšší úber.

**Použitie:**

Na obrábanie **ušľachtilej ocele, hliníka**, titánu a niklových zliatin.

Na uhlové brúsky s maximálnou obvodovou rýchlosťou 80 m/s s brúsnymi kotúčmi č.

566690/566692. Rezné brúsne zrno umožňuje **príjemnú ergonomickú prácu** s nízkym prítlakom. Vďaka vysokému výkonu úberu sú fibrové kotúče 3M™ tiež skutočnou alternatívou k hrubovacím a vejárovitým brúsnym kotúčom.

**Technický opis**

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Zrnitosť                     | 80                      |
| Ø kotúčov                    | 125 mm                  |
| Brusivo                      | Cubitron™ II            |
| Skratka pre brusivo          | Keramika                |
| Brúsna podložka              | vulkanizované vlákno    |
| Podiel železa, síry a chlóru | < 0,1 %                 |
| Atribút Názov produktu       | Ø 125 mm                |
| Ø otvora                     | 22,23 mm                |
| optimalizované pre materiál  | INOX                    |
| optimalizované pre materiál  | Hliník                  |
| maximálna obvodová rýchlosť  | 80 m/s                  |
| maximálne otáčky             | 12200 min <sup>-1</sup> |
| Druh produktu                | Laminátový kotúč        |

## Údaje o užívateľovi

|                               | Zhoda  | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------|--------|----------------|---------|
| Alu mg                        | vhodný |                |         |
| Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný |                |         |
| Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup> | vhodný |                |         |
| Oceľ < 55 HRC                 | vhodný |                |         |
| Oceľ < 60 HRC                 | vhodný |                |         |
| Oceľ < 67 HRC                 | vhodný |                |         |
| INOX                          | vhodný |                |         |
| Ti                            | vhodný |                |         |
| GG(G)                         | vhodný |                |         |
| CuZn                          | vhodný |                |         |
| suché                         | vhodný |                |         |

**Príslušenstvo**

Oporný tanier pre fíbrové kotúče flexibilný/hladký Vonkajší  
Ø 125

566692 125

Oporný tanier pre fíbrové kotúče tvrdý/rebrovaný Vonkajší  
Ø 125

566690 125

Oporný taniertvrdý/rebrovaný Vonkajší Ø 125

566672 125