

**Garant****Talířový kartáč keramické zrno (CER), Ø 144 mm, Zrnitost: 80****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	575038 80
GTIN	4045197892782
Třída artiklu	51P

**Popis****Provedení:**

S podélnou drážkou k upnutí na upínací trny pro frézovací hlavy (DIN 6357) a kombinované upínací trny pro frézovací hlavy (DIN 6358).

Talířové kartáče s **velmi hustým osazením brusnými štětinami (plné osazení)** pevně zalitými v plastovém talíři. **Vysoká tvarová stabilita** díky vícenásobně vzájemně vyztuženým štětinám. Velmi dlouhá životnost.

Nylonové štětiny s velmi vysokým **podílem keramického zrna**. Agresivnější brusný účinek.

**Výhoda:**

- **Dodatečné obrábění obrobků přímo po procesu třískového obrábění.**
- **Opakovatelné výsledky díky kontinuálně uvolňované brusné zrno.**
- **Procesní spolehlivost díky vysoké tvarové stabilitě a přesnosti.**
- **Rychlá a bezpečná montáž bez dalšího příslušenství.**
- **Velmi vysoká přesnost obvodové házivosti.**

**Použití:**

Na **obráběcích centrech CNC** a při **nasazení robotů**, přednostně v **mokrém brusku** s chladicími mazacími prostředky. Obrábění plochých konstrukčních dílů: přesné **odjehlování, zaoblování hran, jemné opracování** po frézování, **povrchové finišování** např. těsnicích a kontaktních ploch.

**Upozornění:**

Speciální provedení lze dodat na poptávku.

## Technický popis

Stupeň jemnosti	hrubý
Zrnitost	80
Tloušťka štětín	1,2 mm
Přísvuv	0,8 (jemný) – 1,5 (hrubý) mm
Posuv	4500 - 8000 mm/min
Atribut názvu produktu	Ø 144 mm
Ø kartáče D <sub>1</sub>	144 mm
Ø talíře D <sub>2</sub>	150 mm
Brusivo	Keramické zrno (CER)
Zkratka brusiva	Keramika
Ø pracovní plochy	144 mm
Ø otvoru d <sub>1</sub>	32 s drážkou mm
Délka osazení H <sub>1</sub>	43 mm
Doporučené otáčky	1000 - 1200 min <sup>-1</sup>
Maximální počet otáček	2500 min <sup>-1</sup>
Druh produktu	Talířový kartáč

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 900 N/mm	vhodný		
Ocel < 1400 N/mm	vhodný		
Ocel < 55 HRC	omezené použití		
Ocel < 60 HRC	omezené použití		
INOX	omezené použití		
GG(G)	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

suché

omezené použití

---

## Příslušenství

Upínací šroubs vnitřním chlazením Pro Ø trnu 32 mm

575096 32