

Garant**Talířový kartáč karbid křemíku (SiC), Ø 50 mm, Zrnitost: 120****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	575006 120
GTIN	4045197977700
Třída artiklu	51P

Popis**Provedení:**

Nylonové štětiny s velmi vysokým **podílem zrna karbidu křemíku** pro univerzální použití. Osazení tvaru kuželu, pro obtížně přístupná místa. Vyšší flexibilita.

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.

Výhoda:

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

Použití:

Na **CNC obráběcích centrech** a při **nasazení robotů**, přednostně v **mokrém brusu** 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

Zrnitost	120
Tloušťka štětín	0,6 mm
Stupeň jemnosti	střední
Posuv	800 - 3000 mm/min
Přísuv	0,3 (jemný) – 1,5 (hrubý) mm
Atribut názvu produktu	Ø 50 mm
Ø kartáče D ₁	50 mm
Ø talíře D ₂	45 mm
Brusivo	Karbid křemíku (SiC)
Zkratka brusiva	SiC
Ø pracovní plochy	50 mm
Ø otvoru d ₁	16 s drážkou mm
Délka osazení H ₁	30 mm
Doporučené otáčky	1500 - 2500 min ⁻¹
Maximální počet otáček	4500 min ⁻¹
Druh produktu	Talířový kartáč

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Al Mg	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	vhodný		
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití		
Ocel < 55 HRC	omezené použití		
Ocel < 60 HRC	omezené použití		
INOX	omezené použití		

Ti	omezené použití
GG(G)	omezené použití
CuZn	vhodný
Uni	vhodný
mokrý max.	vhodný
suché	omezené použití

Příslušenství

Upínací šroubs vnitřním chlazením Pro Ø trnu 16 mm

575096 16