

Garant**Talířový kartáč karbid křemíku (SiC), Ø 144 mm, Zrnitost: 120**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	575018 120
GTIN	4045197892706
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 zrna karbidu křemíku** pro univerzální použití.

Výhoda:

- **Dodatečné obrábění obrobků přímo po procesu třískového obrábění.**
- **Opakovatelné výsledky díky kontinuálně uvolňované brusné zrna.**
- **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 brus** 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

Tloušťka štětín	1,1 mm
Zrnitost	120
Stupeň jemnosti	střední
Posuv	4500 - 8000 mm/min
Přísuv	0,8 (jemný) – 1,5 (hrubý) mm
Atribut názvu produktu	Ø 144 mm
Ø kartáče D ₁	144 mm
Ø talíře D ₂	150 mm
Brusivo	Karbid křemíku (SiC)
Zkratka brusiva	SiC
Ø pracovní plochy	144 mm
Ø otvoru d ₁	32 s drážkou mm
Délka osazení H ₁	43 mm
Doporučené otáčky	1000 - 1200 min ⁻¹
Maximální počet otáček	2500 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 \varnothing trnu 32 mm

575096 32