

Garant**Tanierová kefa z karbidu kremičitého (SiC), Ø 100 mm, Zrnitost: 180****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	575012 180
GTIN	4045197892652
Trieda položky	51P

Popis**Prevedenie:**

S pozdĺžnou drážkou na upnutie na upínacie trne pre frézovacie hlavy (DIN 6357) a kombinované upínacie trne pre frézovacie hlavy (DIN 6358).

Okružné kefy s **veľmi hustým osadením brúsnych štetín (plné osadenie)** pevne zaliatych v plastovom tanieri. **Vysoká stabilita tvaru** vďaka viacnásobne vzájomne vystuženým štetinám. Veľmi dlhá životnosť.

Nylonové štetiny s veľmi vysokým **podielom zrna karbidu kremíka** na univerzálne použitie.

Výhoda:

- **Dodatočné obrábanie obrobkov bezprostredne po procese trieskového obrábania.**
- **Reprodukateľné výsledky vďaka kontinuálne uvoľňovanému brúsnemu zrnu.**
- **Procesná spoľahlivosť vďaka vysokej tvarovej stabilite a presnosti.**
- **Rýchla a bezpečná montáž bez ďalšieho príslušenstva.**
- **Veľmi vysoká presnosť otáčania bez radiálneho hádzania.**

Použitie:

Na **obrábacích centrách CNC** a pri **použití robotov**, najmä pri **mokrom brúsení** s chladiacim mazacím prostriedkom. Na obrábanie plochých súčiastok: presné **odihľovanie, zaobľovanie hrán, jemné obrábanie** po frézovaní, **finálna povrchová úprava** napr. tesniacich a kontaktných plôch.

Upozornenie:

Špeciálne vyhotovenia je možné dodať na požiadanie.

Technický opis

Stupeň jemnosti	jemná
Hrúbka štetín	1 mm
Zrnitosť	180
Dodanie	0,8 (jemné) – 1,5 (hrubé) mm
Posuv	3000 - 5500 mm/min
Atribút Názov produktu	Ø 100 mm
Ø kefy D ₁	100 mm
Ø taniera D ₂	106 mm
Brusivo	karbid kremíka (SiC)
Skratka pre brúsivo	SiC
Ø pracovnej plochy	100 mm
Ø otvoru d ₁	22 s drážkou mm
Dĺžka orezania H ₁	35 mm
odporúčané otáčky	1400 - 1700 min ⁻¹
maximálne otáčky	3500 min ⁻¹
Druh produktu	Tanierová kefa

Údaje o užívatelovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu mg	vhodný		
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný		
Oceľ < 1400 N/mm ²	podmienene vhodný		
Oceľ < 55 HRC	podmienene vhodný		
Oceľ < 60 HRC	podmienene vhodný		
INOX	podmienene vhodný		
Ti	podmienene vhodný		

GG(G)	podmienene vhodný
CuZn	vhodný
Uni	vhodný
mokrý maximum	vhodný
suché	podmienene vhodný

Príslušenstvo

Uťahovacia skrutkas vnútorným chladením pre Ø tĺňa 22

575096 22