

Garant**Perie rotundă din carbură de siliciu (SiC), Ø 50 mm, Granulație: 120****Date comandă**

Numărul de comandă	575006 120
GTIN	4045197977700
Clasa articolului	51P

Descriere**Execuție:**

Peri din nylon cu conținut foarte ridicat de **granule din carbură de siliciu** pentru utilizare universală.

Garnitură conică pentru locuri greu accesibile. Flexibilitate crescută.

Cu canal longitudinal pentru prindere pe suporturile pentru freză cu alezaj (DIN 6357) și portscule combinate pentru dornuri de frezare (DIN 6358).

Perii disc cu **o densitate foarte mare a perilor abrazivi de pe garnitură (garnitură completă)** sunt fixate rigid pe discul de plastic. **Stabilitate ridicată a formei** datorită perilor numeroși care se sprijină unul pe celălalt. Durabilitate foarte mare.

Avantaj:

- **Postprocesare a piesei direct după procesul de așchiere**
- **Rezultate reproductibile datorită granulației abrazive eliberate continuu.**
- **Procese sigure datorită formei stabile și precise.**
- **Montare rapidă și sigură, fără alte accesorii.**
- **Concentricitate foarte mare.**

Aplicație:

Pe **centrele de prelucrare CNC** și la **utilizarea robotizată**, de preferință la **șlefuire umedă** cu lichid de răcire. Prelucrarea componentelor plate: **debavurare precisă, rotunjirea muchiilor,**

prelucrare de precizie după frezare, **finisarea suprafețelor**, de ex. a suprafețelor de etanșare și de contact.

Notă:

Modelele speciale se livrează la cerere.

Descriere tehnică

Granulație	120
Grosimea perilor	0,6 mm
Grad de finețe	mediu
Avans	800 - 3000 mm/min
Pătrundere	0,3 (fină) – 1,5 (grosieră) mm
Caracteristici nume produs	Ø 50 mm
Ø periei D ₁	50 mm
Ø disc D ₂	45 mm
Material abraziv	Carbură de siliciu (SiC)
Prescurtare pentru material abraziv	SiC
Suprafață de lucru Ø	50 mm
Ø găurii d ₁	16 cu canal mm
Lungimea de acoperire realizată de peri H ₁	30 mm
Turație recomandată	1500 - 2500 min ⁻¹
Turație maximă	4500 min ⁻¹
Tip produs	Perie rotundă

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu Mg	recomandat		
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat		
Oțel < 1400 N/mm ²	indicat în anumite condiții		
Oțel < 55 HRC	indicat în anumite condiții		
Oțel < 60 HRC	indicat în anumite condiții		

INOX	indicat în anumite condiții
Ti	indicat în anumite condiții
GG(G)	indicat în anumite condiții
CuZn	recomandat
Uni	recomandat
Umiditate maximă	recomandat
Uscat	indicat în anumite condiții

Accesorii

Șurub de fixare cu răcire interioară (RI) Pentru Ø dornului 16 mm

575096 16