

**Garant****Perie rotundă cu granulați ceramică (CER), Ø 100 mm, Granulație: 120****Date comandă**

Numărul de comandă

575032 120

GTIN

4045197892751

Clasa articolului

51P

**Descriere****Execuție:**

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.

Peri din nylon cu **conținut de granule ceramice**. Acțiune abrazivă mai agresivă.

**Avantaj:**

- **Prelucrarea ulterioară a piesei imediat după procesul de așchiere.**
- **Rezultate reproductibile datorită granulelor abrazive eliminate continuu.**
- **Siguranță de proces datorită stabilității formei și preciziei ridicate a formei.**
- **Montaj rapid și sigur fără alte accesorii.**
- **Concentricitate foarte ridicată.**

**Aplicație:**

Pe **centre de prelucrare CNC** și la utilizare **robotizată**, preferat la **șlefuire umedă** cu lubrifiant de răcire. Prelucrarea de componente plane: **debavurare, rotunjirea muchiilor, prelucrarea fină** precisă după frezare, **finisarea suprafeței** de ex. a suprafețelor de etanșare și de contact.

**Notă:**

Modelele speciale se livrează la cerere.

## Descriere tehnică

Grosimea perilor	1,1 mm
Granulație	120
Grad de finețe	mediu
Pătrundere	0,8 (fină) – 1,5 (grosieră) mm
Avans	3000 - 5500 mm/min
Caracteristici nume produs	Ø 100 mm
Ø periei D <sub>1</sub>	100 mm
Ø disc D <sub>2</sub>	106 mm
Material abraziv	Granulație ceramică (CER)
Prescurtare pentru material abraziv	Ceramică
Suprafață de lucru Ø	100 mm
Ø găurii d <sub>1</sub>	22 cu canal mm
Lungimea de acoperire realizată de peri H <sub>1</sub>	35 mm
Turație recomandată	1400 - 1700 min <sup>-1</sup>
Turație maximă	3500 min <sup>-1</sup>
Tip produs	Perie rotundă

## Date utilizator

	Se recomandă pentru	V <sub>c</sub>	Cod ISO
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	Recomandat		
Oțel < 1400 N/mm <sup>2</sup>	Recomandat		
Oțel < 55 HRC	indicat în anumite condiții		
Oțel < 60 HRC	indicat în anumite condiții		
INOX	indicat în anumite condiții		
GG(G)	Recomandat		
Umiditate maximă	Recomandat		
Uscat	Indicat în anumite condiții		

---

## Accesorii

Șurub de fixare cu răcire interioară (RI) Pentru Ø dornului 22 mm

575096 22