

**Garant****Spazzole circolari, carburo di silicio (SiC), Ø 150 mm, Grana: 120**

## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	575066 120
GTIN	4045197977847
Classe articolo	51P

## Descrizione

### Esecuzione:

Spazzole circolari con **setole abrasive molto spesse (dotazione completa)** colate nel platorello in plastica. **Elevata stabilità dimensionale** grazie a setole che si supportano a vicenda. Durata molto elevata. Setole in nylon con **percentuale di grana carburo di silicio** molto elevata per impiego universale.

Con scanalatura longitudinale per il serraggio su portafrese con trascinatore frontale (DIN 6357) e attacchi universali per mandrini portafresa (DIN 6358).

### Vantaggi:

- **Ripassatura subito dopo il processo di asportazione truciolo.**
- **Risultati riproducibili grazie a una grana abrasiva continua.**
- **Sicurezza dei processi grazie all'elevata stabilità e precisione dimensionale.**
- **Montaggio rapido e sicuro senza ulteriori accessori.**
- **Elevata precisione di concentricità radiale.**

### Uso:

Su **centri di lavorazione CNC** e nella robotica, preferibilmente nella **rettifica** con lubrorefrigerante. **Per la lavorazione di superfici laterali e interne:** sbavatura precisa (ad es. filettature), arrotondamento di spigoli, lavori di precisione dopo la fresatura, finitura superficiale.

### Nota:

Esecuzioni speciali disponibili su richiesta.

## Descrizione tecnica

Velocità consigliata	1500 - 2000 min <sup>-1</sup>
Spessore setole	0,6 mm
Grana	120
Numero massimo giri	3500 min <sup>-1</sup>
Grado di finezza	medio
Ø Spazzola D <sub>1</sub>	150 mm
Avanzamento	800 - 3000 mm/min
Accostamento	0,3 (fine) – 1,0 (grosso) mm
Sigla materiale abrasivo	SiC
Materiale abrasivo	con carburo di silicio (SiC)
Attributo del nome del prodotto	Ø 150 mm
Larghezza utile L <sub>1</sub>	25 mm
Lunghezza di lavoro L <sub>3</sub>	35 mm
Ø Foro d <sub>1</sub>	32 con cava mm
Macchina di propulsione	Centri di lavorazione CNC; robotica
Adattatore	Portafrese con trascinatori frontali
Tipo di prodotto	Spazzola circolare

## Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Al/Mg	idoneo		
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo		
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto		
Acciaio < 55 HRC	limitatamente adatto		
Acciaio < 60 HRC	limitatamente adatto		
INOX	limitatamente adatto		
Ti	limitatamente adatto		
GG(G)	limitatamente adatto		

CuZn	idoneo
Uni	idoneo
a umido max.	idoneo
a secco	limitatamente adatto

---

## Accessori

Vite di serraggio con passaggio interno per LR Per Ø  
Mandrino 32 mm

575096 32