

Garant**Spazzole circolari, carburo di silicio (SiC), Ø 100 mm, Grana: 120**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	575062 120
GTIN	4045197977809
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

Grana	120
Grado di finezza	medio
Ø Spazzola D ₁	100 mm
Velocità consigliata	2400 - 2800 min ⁻¹
Spessore setole	0,6 mm
Numero massimo giri	4500 min ⁻¹
Accostamento	0,3 (fine) – 1,0 (grosso) mm
Avanzamento	800 - 3000 mm/min
Materiale abrasivo	con carburo di silicio (SiC)
Sigla materiale abrasivo	SiC
Attributo del nome del prodotto	Ø 100 mm
Larghezza utile L ₁	20 mm
Lunghezza di lavoro L ₃	22 mm
Ø Foro d ₁	22 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 _c	Codice ISO
Al/Mg	idoneo		
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo		
Acciaio < 1400 N/mm ²	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 22 mm

575096 22