

**Garant****Spazzola per piattello carburo di silicio (SiC), Ø 100 mm, Grana: 180****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	575012 180
GTIN	4045197892652
Classe articolo	51P

**Descrizione****Esecuzione:**

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

Spazzole a piattello con **setole abrasive molto spesse (dotazione completa)** colate nel piattello 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.

**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 altri accessori.**
- **Elevatissima precisione di concentricità.**

**Uso:**

Su **centri di lavorazione CNC** e nella **robotica**, preferibilmente nella **rettifica** con lubrorefrigerante. Lavorazione di pezzi piatti: **sbavatura, arrotondamento degli spigoli, lavori di precisione** dopo la fresatura, **finitura superficiale** ad es. di superfici di contatto e di tenuta.

**Nota:**

Esecuzioni speciali disponibili su richiesta.

## Descrizione tecnica

Grado di finezza	fine
Spessore setole	1 mm
Grana	180
Accostamento	0,8 (fine) – 1,5 (grosso) mm
Avanzamento	3000 - 5500 mm/min
Attributo del nome del prodotto	Ø 100 mm
Ø Spazzola D <sub>1</sub>	100 mm
Ø Piattello D <sub>2</sub>	106 mm
Materiale abrasivo	Carburo di silicio (SiC)
Sigla materiale abrasivo	SiC
Ø Superficie di lavoro	100 mm
Ø Foro d <sub>1</sub>	22 con cava mm
Lunghezza utile H <sub>1</sub>	35 mm
Velocità consigliata	1400 - 1700 min <sup>-1</sup>
Numero massimo giri	3500 min <sup>-1</sup>
Tipo di prodotto	Spazzola per piattello

## 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 22 mm

575096 22