

**Garant****Tallerkenbørste siliciumcarbid (SiC), Ø 50 mm, Korn: 80****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret

575006 80

GTIN

4045197977694

Artikelklasse

51P

**Beskrivelse****Udførelse:**

Nylonbørster med meget stor **siliciumcarbid-kornandel** til universel brug.

Kegleformet børsteflade, til vanskeligt tilgængelige steder. Højere fleksibilitet.

Med not på langs til fastspænding på knivhovedholdere (DIN 6357) og kombi-fræsedornholdere (DIN 6358).

Tallerkenbørster med **meget tæt slibebørsteflade (komplet flade)** fast indstøbt i kunststoftallerken. **Høj formstabilitet** takket være børster, der støtter hinanden gensidigt.

Meget lang standtid.

**Fordel:**

- **Emneefterbearbejdning direkte efter spåntagningsprocessen.**
- **Reproducerbare resultater vha. kontinuerligt frigivet slibekorn.**
- **Processikkerhed takket være høj formstabilitet og -præcision.**
- **Hurtig og sikker montering uden yderligere tilbehør.**
- **Meget høj rundløbsnøjagtighed.**

**Anvendelse:**

På **CNC-bearbejdningscentre** og ved **robotanvendelse**, foretrukket til **vådslibning** med kølesmøremiddel. Bearbejdning af flade dele: Præcis **afgratning, afrunding af kanter, finbearbejdning** efter fræsning, **overfladefinish** af f.eks. tætnings- og kontaktflader.

**Bemærk:**

Specialudførelser kan leveres på forespørgsel.

## Teknisk beskrivelse

Korn	80
Finhedsgrad	grov
Børstetykkelse	1,2 mm
Tilspænding	800 - 3000 mm/min
Tilspænding	0,3 (fin) – 1,5 (grov) mm
Produktnavnsegenskab	Ø 50 mm
Børste-Ø D <sub>1</sub>	50 mm
Tallerken-Ø D <sub>2</sub>	45 mm
Slibemiddel	Siliciumkarbid (SiC)
Slibemiddelforkortelse	SiC
Arbejdsflade-Ø	50 mm
Borings-Ø d <sub>1</sub>	16 med not mm
Besætningslængde H <sub>1</sub>	30 mm
Anbefalet omdrejningstal	1500 - 2500 min <sup>-1</sup>
maks. omdrejningstal	4500 min <sup>-1</sup>
Produkttype	Tallerkenbørster

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Alu Mg	egnet		
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet		
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet		
Stål < 55 HRC	betinget egnet		
Stål < 60 HRC	betinget egnet		
INOX	betinget egnet		
Ti	betinget egnet		

GG (G)	betinget egnet
CuZn	egnet
Uni	egnet
våd, maksimal	egnet
tør	betinget egnet

---

## Tilbehør

Spændeskruemed IK Til dorn-Ø 16 mm	575096 16
------------------------------------	-----------