

Garant**Rundbørster siliciumkarbid (SiC), Ø 100 mm, Korn: 80****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	575062 80
GTIN	4045197977793
Artikelklasse	51P

Beskrivelse**Udførelse:**

Runde børster med **meget tæt slibebørsteflade (komplet flade)** fast indstøbt i kunststoftallerken. **Høj formstabilitet** takket være børster, der støtter hinanden gensidigt. Meget lang standtid. Nylonbørster med meget stor **siliciumkarbid-kornandel** til universel brug. Med not på langs til fastspænding på knivhovedholdere (DIN 6357) og kombi-fræsedornholdere (DIN 6358).

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. **Til bearbejdning af sideflader og indvendige flader:** Præcis afgratning (f.eks. gevind), afrunding af kanter, finbearbejdning efter fræsning, overfladefinish.

Bemærk:

Specialudførelser kan leveres på forespørgsel.

Teknisk beskrivelse

Børstetykkelse	1,2 mm
maks. omdrejningstal	4500 min ⁻¹
Finhedsgrad	grov
Børste-Ø D ₁	100 mm
Korn	80
Anbefalet omdrejningstal	2400 - 2800 min ⁻¹
Tilspænding	800 - 3000 mm/min
Tilspænding	0,3 (fin) – 1,0 (grov) mm
Slibemiddel	Siliciumkarbid (SiC), overstrøet
Slibemiddelforkortelse	SiC
Produktnavnsegenskab	Ø 100 mm
Besætningsbredde L ₁	20 mm
Arbejdslængde L ₃	22 mm
Borings-Ø d ₁	22 med not mm
Drevmaskine	CNC-bearbejdningscentre; robotanvendelse
Adapter	Fræserhovedadapter
Produkttype	Renseskive

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Alu Mg	egnet		
Stål < 900 N/mm ²	egnet		
Stål < 1400 N/mm ²	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 22 mm

575096 22