

**Garant****Runde skaftbørster siliciumkarbid (SiC), Ø 38 mm, Korn: 120****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	575050 120
GTIN	4045197977731
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. 6 mm skaft, faststøbt.

**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	0,6 mm
Besætningslængde H <sub>1</sub>	10 mm
Børste-Ø D <sub>1</sub>	38 mm
maks. omdrejningstal	4500 min <sup>-1</sup>
Anbefalet omdrejningstal	2400 - 2800 min <sup>-1</sup>
Korn	120
Finhedsgrad	middel
Tilspænding	0,3 (fin) – 1,0 (grov) mm
Tilspænding	800 - 3000 mm/min
Slibemiddelforkortelse	SiC
Slibemiddel	Siliciumkarbid (SiC), overstrøet
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Produktnavnsegenskab	Ø 38 mm
Besætningsbredde L <sub>1</sub>	10 mm
Drevmaskine	CNC-bearbejdningscentre; robotanvendelse
Produkttype	Renseskive

## 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