

Garant**Tallerkenbørste siliciumcarbid (SiC), Ø 100 mm, Korn: 120****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	575012 120
GTIN	4045197892645
Artikelklasse	51P

Beskrivelse**Udførelse:**

Med not på langs og på tværs 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.

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

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

Finhedsgrad	middel
Børstetykkelse	1,1 mm
Korn	120
Tilspænding	3000 - 5500 mm/min
Tilspænding	0,8 (fin) – 1,5 (grov) mm
Produktnavnsegenskab	Ø 100 mm
Børste-Ø D ₁	100 mm
Tallerken-Ø D ₂	106 mm
Slibemiddel	Siliciumkarbid (SiC)
Slibemiddelforkortelse	SiC
Arbejdsflade-Ø	100 mm
Borings-Ø d ₁	22 med not mm
Besætningslængde H ₁	35 mm
Anbefalet omdrejningstal	1400 - 1700 min ⁻¹
maks. omdrejningstal	3500 min ⁻¹
Produkttype	Tallerkenbørster

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