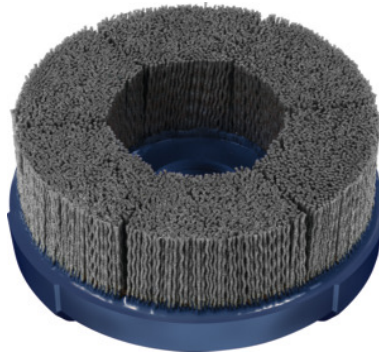


Garant**Komborstel siliciumcarbide (SiC), Ø 119 mm, Korrelgrootte: 180****Bestelgegevens**

Bestelnummer	575015 180
GTIN	4045197892683
Artikelklasse	51P

Omschrijving**Uitvoering:**

Met langssleuf voor het spannen op meetkopopnames (DIN 6357) en combi-freesdoornopnames (DIN 6358).

Komborstels met **zeer dichte slijpborstelbezetting (volle bezetting)** vast in de kunststof kom gegoten. **Hoge vormvastheid** dankzij borstels die elkaar meervoudig ondersteunen. Zeer hoge standtijd.

Nylonborstels met zeer hoog **gehalte siliciumcarbidekorrels** voor universeel gebruik.

Voordeel:

- **Werkstuknabewerking direct na het verspaningsproces.**
- **Reproduceerbare resultaten door continu vrijkomende slijpkorrels.**
- **Proceszekerheid dankzij hogere vormvastheid en -nauwkeurigheid.**
- **Snelle en veilige montage zonder verdere accessoires.**
- **Zeer hoge rondlooptrouwbaarheid.**

Toepassing:

Op **CNC-bewerkingscentra** en bij **gebruik van robots**, met name bij **nat slijpen** met koelsmeermiddel. Bewerken van vlakke onderdelen: precies **afbramen, afronden van snijkanten, fijnbewerken** na het frezen, **afwerken van oppervlakken** zoals afdicht- en contactvlakken.

Opmerking:

Speciale uitvoeringen op aanvraag leverbaar.

Technische beschrijving

Fijnheidsgraad	fijn
Borsteldraaddikte	1 mm
Korrelgrootte	180
Aanzet	0,8 (fijn) – 1,5 (grof) mm
Aandrijfsnelheid	3500 - 6500 mm/min
Productnaamattribuut	Ø 119 mm
Borstel-Ø D ₁	119 mm
Kom-Ø D ₂	125 mm
Slijpmiddel	Siliciumcarbide (SiC)
Slijpmiddelaanduiding	SiC
Werkvlak-Ø	119 mm
Boring-Ø d ₁	27 met groef mm
Lengte borsteldeel H ₁	38 mm
Aanbevolen toerental	1100 - 1400 min ⁻¹
Maximaal toerental	3000 min ⁻¹
Producttype	Komborstel

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu Mg	geschikt		
Staal < 900 N/mm ²	geschikt		
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt		
Staal < 55 HRC	beperkt geschikt		
Staal < 60 HRC	beperkt geschikt		
RVS	beperkt geschikt		
Ti	beperkt geschikt		

GG(G)	beperkt geschikt
CuZn	geschikt
Uni	geschikt
nat maximaal	geschikt
droog	beperkt geschikt

Accessoires

AantrekboutMet inwendige koeling Voor doorn-Ø 27 mm	575096 27
---	-----------