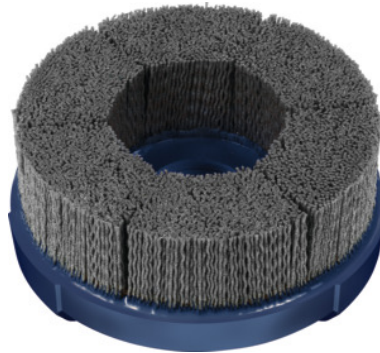


Garant**Komborstel siliciumcarbide (SiC), Ø 70 mm, Korrelgrootte: 80****Bestelgegevens**

Bestelnummer	575010 80
GTIN	4045197892607
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

Korrelgrootte	80
Borsteldraaddikte	1,2 mm
Fijnheidsgraad	grof
Aanzet	0,8 (fijn) – 1,5 (grof) mm
Aandrijfsnelheid	2500 - 5000 mm/min
Productnaamattribuut	Ø 70 mm
Borstel-Ø D ₁	70 mm
Kom-Ø D ₂	76 mm
Slijpmiddel	Siliciumcarbide (SiC)
Slijpmiddelaanduiding	SiC
Werkvlak-Ø	70 mm
Boring-Ø d ₁	22 met groef mm
Lengte borsteldeel H ₁	35 mm
Aanbevolen toerental	1900 - 2300 min ⁻¹
Maximaal toerental	4500 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 22 mm	575096 22
---	-----------