

Garant**Komborstel keramische korrel (CER), Ø 144 mm, Korrelgrootte: 120****Bestelgegevens**

Bestelnummer	575038 120
GTIN	4045197892799
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 **gehalte keramische korrels**. Agressievere schurende werking.

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	middel
Korrelgrootte	120
Borsteldraaddikte	1,1 mm
Aandrijfsnelheid	4500 - 8000 mm/min
Aanzet	0,8 (fijn) – 1,5 (grof) mm
Productnaamattribuut	Ø 144 mm
Borstel-Ø D ₁	144 mm
Kom-Ø D ₂	150 mm
Slijpmiddel	Keramische korrel (CER)
Slijpmiddelaanduiding	Keramiek
Werkvlak-Ø	144 mm
Boring-Ø d ₁	32 met groef mm
Lengte borsteldeel H ₁	43 mm
Aanbevolen toerental	1000 - 1200 min ⁻¹
Maximaal toerental	2500 min ⁻¹
Producttype	Komborstel

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Staal < 900 N/mm ²	geschikt		
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt		
Staal < 55 HRC	beperkt geschikt		
Staal < 60 HRC	beperkt geschikt		
RVS	beperkt geschikt		
GG(G)	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

droog

beperkt geschikt

Accessoires

Aantrekbout Met inwendige koeling Voor doorn-Ø 32 mm

575096 32