

**Garant****Ministiftfrees Z5 – fijn, HM, Type: D0302****Bestelgegevens**

Bestelnummer	546800 D0302
GTIN	4045197156532
Artikelklasse	51D

**Omschrijving****Uitvoering:**

**GARANT**-stiftfreesen worden vervaardigd van hoogwaardige hardmetaalsoorten met een grote taaiheid en een optimale snijkantstabiliteit; ze worden uitsluitend op de modernste CNC-machines geproduceerd. Als de diameter van de kop groter is dan de diameter van de schacht, is de schacht van staal, anders is de schacht eveneens van hardmetaal.

HM-ministiftfreesen met schacht-Ø 3 mm. **Vorm bolvormig** (KUD).

**Toepassing:**

Zowel in handmatige toepassingen als bij het werk met industrierobots geschikt voor praktisch alle materialen. Voor afbramen, afschuinen, trimmen en bewerken van lasnaden en oppervlakken.

**Technische beschrijving**

Vorm	D0302
Vertanding afkorting	Z5
Totale lengte	40 mm
Kop-Ø	3 mm
Vormbeschrijving	Bol
Vertandingsfijnheidsgraad	fijn
Schacht-Ø	3 mm
Koplengte	2 mm
Serie	#Vertanding Z5
Snijmateriaal	HM

Producttype

Stiftrees

**Gebruikersgegevens**

	<b>Geschiktheid</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>ISO-code</b>
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 55 HRC	geschikt		
Staal < 60 HRC	beperkt geschikt		
RVS	beperkt geschikt		
Ti	beperkt geschikt		
GG(G)	beperkt geschikt		