

**Garant****Ministiftfrees Z FINE – zeer fijn, HM, Type: D0403****Bestelgegevens**

Bestelnummer	546840 D0403
GTIN	4045197726438
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.

**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**

Vormbeschrijving	Bol
Kop-Ø	4 mm
Vertanding afkorting	Z FINE
Totale lengte	34 mm

Vertandingsfijnheidsgraad	zeer fijn
Vorm	D0403
Schacht-Ø	3 mm
Koplengte	3 mm
Serie	Vertanding Z FINE
Snijmateriaal	HM
Producttype	Stiftrees

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 55 HRC	geschikt		
Staal < 60 HRC	geschikt		
Staal < 67 HRC	geschikt		
RVS	geschikt		
Ti	geschikt		
GG(G)	geschikt		