

Garant**Graveerfrees Z7 – middel, kruisvertand, HM, Type: M0311****Bestelgegevens**

Bestelnummer	546900 M0311
GTIN	4045197156907
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

Vorm	M0311
Vertanding afkorting	Z7
Vertandingsfijnheidsgraad	middel
Vormbeschrijving	Conisch met spitse top
Vertandingstype	kruisvertand
Kop-Ø	3 mm
Totale lengte	40 mm
Schacht-Ø	3 mm
Koplengte	11 mm
Serie	#Vertanding Z7

Snijmateriaal	HM
Producttype	Stiftrees

Gebruikersgegevens

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