

**Stiftfrees gecoat Z4 – fijn, kruisvertand, HM TiAlN, Type: M1020****Bestelgegevens**

Bestelnummer	540560 M1020
GTIN	4027497279104
Artikelklasse	56L

Omschrijving**Uitvoering:**

Schacht-Ø 6 mm.

LUKAS-stiftfreesen worden vervaardigd van hoogwaardige hardmetaalsoorten met een grote taaigheid 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.

Extra TiAlN-coating voor een hogere standtijd en een grotere hittebestendigheid.

Voor hoge thermische en mechanische belastingen (Heavy Duty). **Vorm conisch, spitse top** (SKM).

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

Totale lengte	60 mm
Vorm	M1020
Vormbeschrijving	Conisch met spitse top
Vertanding afkorting	Z4
Vertandingstype	kruisvertand
Kop-Ø	10 mm
Vertandingsfijnheidsgraad	fijn

Schacht-Ø	6 mm
Koplengte	20 mm
Serie	#Vertanding Z4
Snijmateriaal	HM TiAlN
Coating	TiAlN
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		
Staal < 67 HRC	beperkt geschikt		
RVS	geschikt		
Ti	geschikt		