



Stiftfrees gecoat Z4 – fijn, kruisvertand, HM TiAlN, Type: G1020



Bestelgegevens

Bestelnummer	540560 G1020
GTIN	4027497279067
Artikelklasse	56L

Omschrijving

Uitvoering:

Schacht-Ø 6 mm.

LUKAS-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.

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

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

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	G1020
Kop-Ø	10 mm
Vertanding afkorting	Z4
Totale lengte	60 mm
Vertandingstype	kruisvertand
Vormbeschrijving	Spitsboog
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		