

Garant
VHM-torusfrees HPC, TiAlN, Ø f8 DC / RS1: 20/1,0 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	206510 20/1,0
GTIN	4045197655691
Artikelklasse	11X

Omschrijving
Uitvoering:

Speciale coating voor de beste standtijden en hoge verspaningscapaciteit.

Voor het frezen van **Ni-basislegeringen**.

Aantal tanden Z: 8

Spiraalhoek: 50 graden

Schacht: DIN 6535 HA met h6

Balanceerkwaliteit met schacht: G 2,5 met HA

Aantal tanden Z: 8

Snijlengte L_c : 41 mm

Snijkantradius R_1 : 1 mm

Totale lengte L: 104 mm

Schacht-Ø D_s : 20 mm

Voeding f_z voor kopieerfrezen in Inconel®: 0,077 mm

Technische beschrijving

Voeding f_z voor kopieerfrezen in Inconel®	0,077 mm
Aantal tanden Z	8
Snijkantradius R_1	1 mm
Snijkant-Ø D_c	20 mm
Schacht-Ø D_s	20 mm
Snijlengte L_c	41 mm
Totale lengte L	104 mm

Balanceerkwaliteit met schacht	G 2,5 met HA
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Spiraelhoek	50 graden
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	N
Tolerantie nominale \varnothing	f8
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,05xD bij kopieerfreesen
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,2xD bij kanten
Inwendige koeling	nee
Verspaningsstrategie	HPC
Schachttolerantie	h6
Gekleurde ring	roze
Producttype	Schachtfrees

Dienstverlening

Schachtvrijloop Type FRST	209900 FRST
Schachtaanslijping voor krimphouder met borgfunctie Schacht- \varnothing gereedschap 20 mm	SZ2025 20
Schachtslijpen Type HB	129100 HB