

Garant
VHM-torusfrees HPC DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC / RS1: 10/1,0 mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	206358 10/1,0
GTIN	4045197527776
Artikelklasse	11X

Omschrijving

Uitvoering:

Speciale coating voor de beste standtijden en hoge verspaningscapaciteit.

Met balanceerkwaliteit G2,5.

Voor het frezen van **Ni-basislegeringen**, met 35°-spiraal.

Aantal tanden Z: 4

Spiraelhoek: 35 graden

Schacht: DIN 6535 HB met h6

Balanceerkwaliteit met schacht: G 2,5 met HB

Aantal tanden Z: 4

Snijlengte L_c : 22 mm

Snijkantradius R_1 : 1 mm

Totale lengte L: 72 mm

Schacht-Ø D_s : 10 mm

Voeding f_z voor kopieerfrezen in Inconel®: 0,034 mm

Technische beschrijving

Voeding f_z voor kopieerfrezen in Inconel®	0,034 mm
Snijkant-Ø D_c	10 mm
Aantal tanden Z	4
Snijkantradius R_1	1 mm
Schacht-Ø D_s	10 mm
Snijlengte L_c	22 mm
Totale lengte L	72 mm

Balanceerkwaliteit met schacht	G 2,5 met HB
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Spiraelhoek	35 graden
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	N
Tolerantie nominale \varnothing	f8
Spiraelhoekeigenschap	ongelijk
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,05xD bij kopieerfreen
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
---------------------------	-------------