

Garant
HM-torusfräs HPC DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC / RS1: 10/2,0 mm

Beställningsdata

Ordernummer	206358 10/2,0
GTIN	4045197527783
Artikelklass	11X

Beskrivning
Utförande:

Specialbeläggning för bästa möjliga livslängd och höga bearbetningsprestanda.

Med balansering G2,5.

För fräsning av **Ni-baslegeringar**, med 35°-spiral.

Tandantal Z: 4

Spiralvinkel: 35 grad

Skaft: DIN 6535 HB med h6

Balanseringskvalitet med skaft: G 2,5 med HB

Tandantal Z: 4

Skärlängd L_c : 22 mm

Skärradie R_1 : 2 mm

totallängd L: 72 mm

Skaftdiameter D_s : 10 mm

Matning f_z för kopierfräsning i Inconel®: 0,028 mm

Teknisk beskrivning

Matning f_z för kopierfräsning i Inconel®	0,028 mm
Skär-Ø D_c	10 mm
Tandantal Z	4
Skärradie R_1	2 mm
Skaftdiameter D_s	10 mm
Skärlängd L_c	22 mm
totallängd L	72 mm

Balanseringskvalitet med skaft	G 2,5 med HB
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Spiralvinkel	35 grad
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	f8
Egenskap spiralvinkel	Oregelbunden
Skärledning	Oregelbunden
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	0,2×D vid valsfräsning
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	0,05×D vid kopierfräsning
Invändig	nej
Bearbetningsstrategi	HPC
Skafttolerans	h6
Färgring	skär
Produktslag	Pinnfräsar

Tjänster

Frislipning av verktyg Typ FRST	209900 FRST
---------------------------------	-------------