

Garant**HM-torusfräs HPC DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC / RS1: 4/0,5 mm****Beställningsdata**

Ordernummer	206358 4/0,5
GTIN	4045197527707
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 : 11 mm

Skärradie R_1 : 0,5 mm

totallängd L: 57 mm

Skaftdiameter D_s : 6 mm

Matning f_z för kopierfräsning i Inconel®: 0,013 mm

Teknisk beskrivning

Matning f_z för kopierfräsning i Inconel®	0,013 mm
Tandantal Z	4
Skärradie R_1	0,5 mm
Skär-Ø D_c	4 mm
Skaftdiameter D_s	6 mm
Skärlängd L_c	11 mm
totallängd L	57 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
Skärdelning	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