

Garant**HM-T-spårfräsar, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 18X8mm****Beställningsdata**

Ordernummer	208032 18X8
GTIN	4045197264596
Artikelklass	11X

Beskrivning**Utförande:**

Fräsen skär på periferin och på båda sidor.

Växelvis ställda tänder (sicksacktandning) bidrar till höga skärprestanda.

OBS!:

För fräsning av T-spår enligt DIN 650.

Kör till fullt ingrepp f_z med 50 %.

Teknisk beskrivning

Hörnfasbredd vid 45°	0,2 mm
För T-spårDIN 650	10 mm
Matning f_z i stål < 900 N/mm ²	0,034 mm
Skär-Ø D_c	18 mm
Tandantal Z	6
Friställningsdiameter D_1	8 mm
Skaftdiameter D_s	12 mm
totallängd L	70 mm
Typ	N
Skärlängd L_c	8 mm
Beläggning	TiAlN

Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 851
Fräsprofil	m. sicksacktandning
Tolerans nom.-Ø	d11
Spiralvinkel	12 grad
Matningsriktning	horisontell
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Invändig	nej
Skafttolerans	h6
Hörnfavinkel	45 grad
Färgring	grön
Produktslag	Spårfräs

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	105 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	90 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	90 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	80 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	mindre lämplig	60 m/min	P
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		