

Garant**HM-T-spårfräsar, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 21X9mm****Beställningsdata**

Ordernummer	208026 21X9
GTIN	4062406397197
Artikelklass	11X

Beskrivning**Utförande:**

Med ny högkapacitetsbeläggning för längsta möjliga användningstid. Fräsen skär på periferin och på båda sidor. Genom växelvis snedställda tänder (sicksacktandning).

OBS!:

Lämplig för fräsning av T-spår enligt DIN 650.

Kör till fullt ingrepp f_z med 50 %.

Efterföljande produkt till nr 208032.

Teknisk beskrivning

Skär-Ø D_c	21 mm
För T-spårDIN 650	12 mm
Friställningsdiameter D_1	10 mm
Hörnfasbredd vid 45°	0,2 mm
totallängd L	74 mm
Skaftdiameter D_s	12 mm
Typ	N
Tandantal Z	6
Matning f_z i stål < 900 N/mm ²	0,034 mm
Skärlängd L_c	9 mm

Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 851
Fräsprofil	m. sicksacktandning
Tolerans nom.-Ø	d11
Spiralvinkel	10 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		