

**Garant****T-spårfräs, obelagd, Ø DC × LC d11 × d11: 12,5X6mm**

## Beställningsdata

Ordernummer	194030 12,5X6
GTIN	4045197109538
Artikelklass	11W

## 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 i uppspanningsbord och fixturer.

## Teknisk beskrivning

För T-spårDIN 650	6 mm
Matning $f_z$ i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Skär-Ø $D_c$	12,5 mm
Tandantal Z	6
Friställningsdiameter $D_1$	5 mm
Skaftdiameter $D_s$	10 mm
totallängd L	57 mm
Skärlängd $L_c$	6 mm
effektivt antal skär $Z_{eff}$	3
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS Co 5
Fräsprofil	m. sicksacktandning

Tolerans nom.-Ø	d11
Spiralvinkel	15 grad
Matningsriktning	horisontell
Skaft	DIN 1835 B
Invändig	nej
Skafttolerans	h6
Hörnfasvinkel	90 grad
Färgring	Utan
Produktslag	Spårfräs

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	250 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	70 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	28 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	22 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	35 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		