

**Garant****Spårskärinsats med fas H7, TiN, för spårbredd m: 25mm****Beställningsdata**

Ordernummer	290363 25
GTIN	4045197881533
Artikelklass	29L

**Beskrivning****Utförande:**

Med TiN-beläggning.

Kan slipas om.

**Användningsdata:**

För tillverkning av spår enligt DIN 6885, DIN 138 och fabriksstandarder.

För spårbredder med tolerans JS9 ska man använda skärinsatser med tolerans H7.

**OBS!:**

- **Specialstorlekar (spårbredder) kan levereras på förfrågan.**
- **Detaljerade tillämpningsriktvärden finns i vår app ToolScout.**

Två stycken passager måste användas vid spårbredder från 16 mm. Den första passagen måste utföras med halva spårbredden (t.ex. 10 mm vid spårbredden 18 mm). För den första passagen rekommenderar vi dig att använda ett skär utan fas (290370 – 290379) eftersom större spårdjup då är möjliga.

**Teknisk beskrivning**

mejseltjocklek b	18 mm
spårdjup d	7,02 mm

för spårbredd m	25 mm
Skärbredd w	25,021 mm
Skärmaterial	HSS
Beläggning	TiN
för passningsnoggrannhet	H7
Fas	0,2 mm × 45°
Produktslag	Spår- och profilfogverktyg

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig		
Alu (kortspånig)	lämplig		
Alu > 10% Si	lämplig		
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig		
GG(G)	lämplig		
CuZn	lämplig		
Grafit, glasfiber	mindre lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		