

**HOLEX****HOLEX Pro INOX VHM-högprestandaborr cylindriskt skaft DIN 6535 HE, AlTiN,  
Ø DC m7: 11,2mm****Beställningsdata**

Ordernummer	122687 11,2
GTIN	4067263012320
Artikelklass	12F

**Beskrivning****Utförande:**

Effektiv borrarning speciellt för användning i **rostfria och syrafasta stål**.

Raka eggar med **optimerad skärkantdesign** för bättre spånbreakningsbeteende.

Större spånkanaler för **utmärkt spånevakuering**. Ökad slitstyrka tack vare **förbättrat hårdmetallsubstrat** och **högtemperaturbeständig beläggning**.

**OBS!:**

Spånspårlängd  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Teknisk beskrivning**

totallängd L	118 mm
Norm	DIN 6537
Nominell Ø D <sub>c</sub>	11,2 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	12 mm
Antal skär Z	2
Spånspårlängd L <sub>c</sub>	71 mm
Rekommenderat maximalt borrhjup L <sub>2</sub>	54,2 mm
Tolerans nom.-Ø	m7
Matning f i rostfritt stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,13 mm/v
Serie	Pro Inox
Beläggning	AlTiN

Skärmaterial	VHM
Utförande	6×D
Spetsvinkel	140 grad
Skaft	DIN 6535 HE med h6
Invändig	ja, med 25 bar
Färgring	blå
Produktslag	Spiralborrar

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	begränsat lämplig	140 m/min	N
Alu > 10% Si	begränsat lämplig	120 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	110 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	55 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	35 m/min	S
vått maximal	lämplig		
vått minimal	begränsat lämplig		