



## HOLEX Pro INOX VHM-högprestandaborr cylindriskt skaft DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 5,9mm



### Beställningsdata

Ordernummer	122391 5,9
GTIN	4067263006589
Artikelklass	12F

### Beskrivning

#### Utförande:

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

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

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

Nominell Ø D <sub>c</sub>	5,9 mm
Tolerans nom.-Ø	m7
Matning f i rostfritt stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm/v
Spånspårlängd L <sub>c</sub>	28 mm
Antal skär Z	2
Rekommenderat maximalt borrhjup L <sub>2</sub>	19,2 mm
totallängd L	66 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	6 mm
Norm	DIN 6537 K
Serie	Pro Inox
Beläggning	AlTiN

Skärmaterial	VHM
Utförande	4×D
Spetsvinkel	140 grad
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Invändig	nej
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	80 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	75 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	30 m/min	M
vått maximal	lämplig		
vått minimal	begränsat lämplig		