



HOLEX Pro INOX VHM-högprestandaborr cylindriskt skaft DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 16,8mm



Beställningsdata

Ordernummer	122492 16,8
GTIN	4067263011521
Artikelklass	12F

Beskrivning

Utförande:

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

Raka eggjar med **optimerad skärkantdesign** för bättre spånbrutningsbeteende.

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

OBS!:

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

Form HB och HE kan levereras till samma pris som HA.

Beställ form **HB**: med nr **122491**.

Beställ typ **HE**: med nr **122492**.

Teknisk beskrivning

Norm	DIN 6537 K
Spånspårlängd L_c	73 mm
Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	47,8 mm
Antal skär Z	2
Tolerans nom.-Ø	m7
Matning f i rostfritt stål < 900 N/mm ²	0,17 mm/v
totallängd L	123 mm
Skaftdiameter D_s	18 mm
Nominell Ø D_c	16,8 mm

Serie	Pro Inox
Beläggning	AlTiN
Skärmaterial	VHM
Utförande	4xD
Spetsvinkel	140 grad
Skaft	DIN 6535 HE med h6
Invändig	ja, med 25 bar
Färgring	blå
Produktslag	Spiralborrar

Användardata

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