



HOLEX Pro INOX VHM-högprestandaborr cylindriskt skaft DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 17,5mm



Beställningsdata

Ordernummer	122492 17,5
GTIN	4067263011552
Artikelklass	12F

Beskrivning

Utförande:

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

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

Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	46,8 mm
Antal skär Z	2
Norm	DIN 6537 K
Tolerans nom.-Ø	m7
Spånspårlängd L_c	73 mm
Skaftdiameter D_s	18 mm
totallängd L	123 mm
Matning f i rostfritt stål < 900 N/mm ²	0,18 mm/v
Nominell Ø D_c	17,5 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		