

HOLEX**HOLEX Pro INOX VHM-högprestandaborr cylindriskt skaft DIN 6535 HB, AlTiN,
Ø DC m7: 7,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	GG2491 7,5
GTIN	4067263087380
Artikelklass	GGN

Beskrivning**Utförande:****Som nr 122490.**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!:**Spånsparlängd $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.**Teknisk beskrivning**

Nominell Ø D _c	7,5 mm
Innehåll	5
totallängd L	79 mm
Tolerans nom.-Ø	m7
Norm	DIN 6537 K

Skaftdiameter D_s	8 mm
Matning f i rostfritt stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/v
Antal skär Z	2
Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	29,8 mm
Spännspårlängd L_c	41 mm
Serie	Pro Inox
Beläggning	AlTiN
Skärmaterial	VHM
Utförande	4xD
Spetsvinkel	140 grad
Skaft	DIN 6535 HB 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 $> 10\% \text{ Si}$	begränsat lämplig	120 m/min	N
Stål $< 500 \text{ N/mm}^2$	lämplig	120 m/min	P
Stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	lämplig	110 m/min	P
Stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	lämplig	90 m/min	P
Stål $< 1100 \text{ N/mm}^2$	lämplig	80 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	lämplig	55 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	lämplig	45 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	lämplig	35 m/min	S
vått maximal	lämplig		
vått minimal	begränsat lämplig		

Tillbehör

HOLEX Pro INOX VHM-högprestandaborr cylindriskt
skaftDIN 6535 HA Ø DC m7 7,5 mm

122490 7,5

HOLEX Pro INOX VHM-högprestandaborr cylindriskt
skaftDIN 6535 HB Ø DC m7 7,5 mm

122491 7,5