

HOLEX**Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 16,8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122492 16,8
GTIN	4067263011521
Artikelklasse	12F

Beskrivelse**Udførelse:**

Effektiv boring specielt til brug i **rustfrit stål og syrebestandigt stål**.

Lige hovedskær med **optimeret skærkantdesign** for forbedret spånafbrydning. Udvidede spånrum for **fremragende spånfjernelse**. Øget slidstyrke takket være **forbedret hårdmetalsubstrat og belægning**, der er **modstandsdygtigt over for høje temperaturer**.

Bemærk:

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

Form HB og HE kan leveres til samme pris som HA.

Form **HB**: bestilles med **nr. 122491**.

Form **HE**: bestilles med **nr. 122492**.

Teknisk beskrivelse

Norm	DIN 6537 K
Spånnotlængde L_c	73 mm
anbefalet maksimal boreddybde L_2	47,8 mm
Antal skær Z	2
Tolerance, nom. Ø	m7
Tilspænding f i INOX < 900 N/mm ²	0,17 mm/o
Samlet længde L	123 mm
Skaft-Ø D_s	18 mm
Nominel Ø D_c	16,8 mm

Serie	Pro Inox
Belægning	AlTiN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4xD
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HE med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Farvering	blå
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	140 m/min	N
Alu > 10% Si	betinget egnet	120 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	110 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	55 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	egnet	35 m/min	S
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		