



## Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 18,5mm



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	122390 18,5
GTIN	4067263003823
Artikelklasse	12F

### Beskrivelse

#### Udførelse:

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

Lige hovedskær med **optimeret skærkantdesign** for forbedret spånafbrydning. Udvidede chipkamre for **fremragende spånfjernelse**. Øget slidstyrke takket **være forbedret hårdmetalsubstrat og belægning, der er modstandsdygtig 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. 122391**.

Form **HE**: bestilles med **nr. 122392**.

### Teknisk beskrivelse

Tolerance, nom. Ø	m7
Nominel Ø $D_c$	18,5 mm
Antal skær Z	2
Skaft-Ø $D_s$	20 mm
Samlet længde L	131 mm
Spånnotlængde $L_c$	79 mm
anbefalet maksimal boreddybde $L_2$	51,3 mm
Norm	DIN 6537 K
Tilspænding f i INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,19 mm/o

Serie	Pro Inox
Belægning	AlTiN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4xD
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	nej
Farvering	blå
Produkttype	Spiralbor

### Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	egnet	80 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	75 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	30 m/min	M
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		