

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

Bestillingsnummeret	122390 18
GTIN	4067263003816
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**

Nominal Ø $D_c$	18 mm
Spånnotlængde $L_c$	73 mm
Samlet længde $L$	123 mm
Skaft-Ø $D_s$	18 mm
anbefalet maksimal boreddybde $L_2$	46 mm
Tilspænding $f$ i INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,18 mm/o
Tolerance, nom. Ø	m7
Antal skær $Z$	2
Norm	DIN 6537 K

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		