

**HOLEX****Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 2,8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122392 2,8
GTIN	4067263009467
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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Teknisk beskrivelse**

Nominal Ø $D_c$	2,8 mm
Tilspænding $f$ i INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm/o
Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Antal skær $Z$	2
Samlet længde $L$	58 mm
Norm	DIN 6537 K
Spånnotlængde $L_c$	16 mm
Tolerance, nom. Ø	m7
anbefalet maksimal boreddybde $L_2$	11,8 mm
Serie	Pro Inox
Belægning	AlTiN

Skæremateriale	HM
Udførelse	4×D
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HE med h6
Indvendig køling	nej
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 <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		