

**HOLEX****Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 8,5mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG2491 8,5
GTIN	4067263087410
Artikelklasse	GGN

**Beskrivelse****Udførelse:****Som nr. 122490.**

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**

Spånnotlængde $L_c$	47 mm
Skaft-Ø $D_s$	10 mm
Samlet længde $L$	89 mm
Tolerance, nom. Ø	m7
Nominel Ø $D_c$	8,5 mm

Tilspænding f i INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,11 mm/o
Indhold	5
Antal skær Z	2
anbefalet maksimal boreddybde L <sub>2</sub>	34,3 mm
Norm	DIN 6537 K
Serie	Pro Inox
Belægning	AlTiN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4×D
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
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	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	110 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	90 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	55 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	egnet	35 m/min	S
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		

---

**Tilbehør**

Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk  
skaftDIN 6535 HA Ø DC m7 8,5 mm

---

122490 8,5