

## Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 4,5mm



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	GG1286 4,5
GTIN	4067263106326
Artikelklasse	GGN

### Beskrivelse

#### Udførelse:

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

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

#### Bemærk:

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

### Teknisk beskrivelse

Tilspænding $f$ i INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/o
anbefalet maksimal boreddybde $L_2$	29,3 mm
Nominel Ø $D_c$	4,5 mm
Samlet længde $L$	74 mm
Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Norm	DIN 6537
Indhold	5

Spånnotlængde $L_c$	36 mm
Tolerance, nom. $\emptyset$	m7
Antal skær Z	2
Serie	Pro Inox
Belægning	AlTiN
Skæremateriale	HM
Udførelse	6xD
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HB 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 <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	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 4,5 mm

---

122685 4,5