

HOLEX**Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 3,8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG2491 3,8
GTIN	4067263086451
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

Indhold	5
anbefalet maksimal boreddybde L_2	18,3 mm
Samlet længde L	66 mm
Tolerance, nom. Ø	m7
Nominel Ø D_c	3,8 mm

Spånnotlængde L_c	24 mm
Skaft-Ø D_s	6 mm
Tilspænding f i INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm/o
Antal skær Z	2
Norm	DIN 6537 K
Serie	Pro Inox
Belægning	AlTiN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4xD
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 $> 10\% \text{ Si}$	betinget egnet	120 m/min	N
Stål $< 500 \text{ N/mm}^2$	egnet	120 m/min	P
Stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	egnet	110 m/min	P
Stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	egnet	90 m/min	P
Stål $< 1100 \text{ N/mm}^2$	egnet	80 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	egnet	55 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	egnet	45 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	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 3,8 mm

122490 3,8