

HOLEX**Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, AITiN, Ø DC m7: 2,9mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG2490 2,9
GTIN	4067263079330
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 spån­brydning. Udvidede spånrum for **fremragende spånfjernelse**. Øget slidstyrke takket være **forbedret hårdmetalsubstrat og belægning**, der er **modstandsdygtigt over for høje temperaturer**.

Bemærk:

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

Form HB med nr. GG2491 kan leveres til samme pris.

Form HB fås først fra $\geq \text{Ø } 3 \text{ mm}$.

Teknisk beskrivelse

Nominel Ø D_c	2,9 mm
Tolerance, nom. Ø	m7
Antal skær Z	2
Samlet længde L	55 mm

Indhold	5
Norm	DIN 6537 K
Spånnotlængde L_c	17,5 mm
Tilspænding f_i i INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/o
anbefalet maksimal boreddybde L_2	13,2 mm
Skaft-Ø D_s	4 mm
Serie	Pro Inox
Belægning	AlTiN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4xD
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HA 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 2,9 mm

122490 2,9