

HOLEX

Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 10,2mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	GG2491 10,2
GTIN	4067263087458
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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Teknisk beskrivelse

anbefalet maksimal boreddybde L_2	39,7 mm
Tilspænding f i INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm/o
Nominel Ø D_c	10,2 mm
Indhold	5
Samlet længde L	102 mm

Spånnotlængde L_c	55 mm
Tolerance, nom. \emptyset	m7
Norm	DIN 6537 K
Antal skær Z	2
Skaft- $\emptyset D_s$	12 mm
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% Si	betinget egnet	120 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	110 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	90 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	55 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	45 m/min	M
Ti > 850 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 10,2 mm

122490 10,2