



Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 8,2mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	122390 8,2
GTIN	4067263003328
Artikelklasse	12F

Beskrivelse

Udførelse:

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

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

Bemærk:

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

Form HB og HE kan leveres til samme pris som HA.

Form **HB**: bestilles med **nr. 122391**.

Form **HE**: bestilles med **nr. 122392**.

Teknisk beskrivelse

Tolerance, nom. Ø	m7
Antal skær Z	2
Nominal Ø D_c	8,2 mm
Tilspænding f i INOX < 900 N/mm ²	0,1 mm/o
anbefalet maksimal boreddybde L_2	34,7 mm
Samlet længde L	89 mm
Skaft-Ø D_s	10 mm
Spånnotlængde L_c	47 mm
Norm	DIN 6537 K

Serie	Pro Inox
Belægning	AlTiN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4xD
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	nej
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	80 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	75 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	30 m/min	M
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		