

**Garant**

**HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (Ø DC X = h7)  
(mm eller tommer): 3,0-X**

**Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122659 3,0-X
GTIN	4062406078775
Artikelklasse	11E

**Beskrivelse**

**VIGTIGT: Denne artikel kan konfigureres**

Ø-område: 3 - 3.75 mm, Intervall: 0,010

**Udførelse:**

**Kraftig kerne og specialspids** – som følge deraf skærende tværskær med **høj centreringsnøjagtighed**. Høj flugtningspræcision og rundhed af boringen takket være **4 styrekanter**. Fremragende spåntransport takket være **4 interne kølekanaler** fra Ø 3,8 mm. Op til Ø 3,7 mm med 2 interne kølekanaler. **Lige hovedskær** med kant-afrundning og en særlig notform frembringer **korte spåner**, også ved materialer, der ellers giver lange spåner.

**Advarsel:**

Størrelser med **X til sidst** = skær-Ø-tolerance **h7**.

**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. 122661**.

Form **HE**: Bestilles med **nr. 122659 + 129100HE**. Leveringstid: 12 uger

Mindste ordremængde: 3 stk

Kundespecifik specialordre:

Stornering maks. 3 hverdage efter modtagelse af ordrebekræftelsen. Tages ikke retur. Over- og underlevering på  $\pm 10\%$  (min. 1 stk.) forbeholdes.

Norm: DIN 6537

Tolerance, nom. Ø: m6

Antal skær Z: 2

Tolerance, nom. Ø: m6

Samlet længde L: 66 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

Tilspænding  $f_i$  i INOX > 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,08 mm/o

## Teknisk beskrivelse

Skaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Tilspænding f i INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm/o
Antal skær Z	2
Tolerance, nom. Ø	m6
Spånnotlængde L <sub>c</sub>	28 mm
Norm	DIN 6537
Samlet længde L	66 mm
Ø-område	3 - 3,75 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Udførelse	6×D
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Spåntagningsstrategi	HPC
Semi-standard	ja
Farvering	blå
Produkttype	Spiralbor

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	170 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	140 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	130 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	110 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	egnet	70 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	90 m/min	M

INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	80 m/min	M
GG (G)	egnet	95 m/min	K
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
Luft	egnet		