

**Garant**
**HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 12,2mm**

**Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122430 12,2
GTIN	4045197536594
Artikelklasse	11E

**Beskrivelse**
**Udførelse:**

**Kraftig kerne og specialspids** – som følge deraf skærende tværskær med **høj centreringsnøjagtighed**. Fremragende spåntransport takket være **4 interne kølekanaler**.

**Lige hovedskær** med afrunding på kanterne og en særlig notform giver **korte spåner**.

**Specialbelægning** af hensyn til **optimale standtider** og **en høj spåntagningsydelse**.

**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. 122432**.

Form **HE**: Bestilles med **nr. 122430 + 129100HE**.

Norm: DIN 6537 K

Tolerance, nom. Ø: m6

Antal skær Z: 2

Tolerance, nom. Ø: m6

anbefalet maksimal boreddybde  $L_2$ : 41,7 mm

Samlet længde L: 107 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 14 mm

Tilspænding f i Inconel®: 0,16 mm/o

**Teknisk beskrivelse**

Nominel Ø $D_c$	12,2 mm
Skafttolerance	h6
Spånnotlængde $L_c$	60 mm
Tilspænding f i Inconel®	0,16 mm/o

Antal skær Z	2
Tolerance, nom. Ø	m6
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	14 mm
Samlet længde L	107 mm
Norm	DIN 6537 K
anbefalet maksimal boreddybde L <sub>2</sub>	41,7 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4×D
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Spåntagningsstrategi	HPC
Semi-standard	ja
Farvering	pink
Produkttype	Spiralbor

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	40 m/min	S
Inconel	egnet	35 m/min	S
våd, maksimal	egnet		

## Services

Skaftslibning Type HE	129100 HE
-----------------------	-----------