

Garant
HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 4,2mm

Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	122430 4,2
GTIN	4045197535924
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 : 17,7 mm

Samlet længde L: 66 mm

Skaft-Ø D_s : 6 mm

Tilspænding f i Inconel®: 0,04 mm/o

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f i Inconel®	0,04 mm/o
Antal skær Z	2
Nominel Ø D_c	4,2 mm
Skafttolerance	h6

Spånnotlængde L_c	24 mm
Tolerance, nom. \emptyset	m6
Skaft- $\emptyset D_s$	6 mm
Samlet længde L	66 mm
Norm	DIN 6537 K
anbefalet maksimal boreddybde L_2	17,7 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4xD
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_c	ISO-kode
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	40 m/min	S
Inconel	egnet	35 m/min	S
våd, maksimal	egnet		

Services

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