

Garant
HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 5,1mm

Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	122440 5,1
GTIN	4045197048110
Artikelklasse	11E

Beskrivelse
Udførelse:

Kraftig kerne og specialspids – der giver et skærende tværskær med **høj centreringsnøjagtighed. Konvekse hovedskær** med afrunding på skærene og en særlig notform, der giver **korte spåner**, også ved materialer, der ellers giver lange spåner.

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. 122445/122505**.

Form **HE**: bestilles med **nr. 122440/122500** og **129100HE**.

NY GENERATION PÅ MARKEDET!

Anbefalede efterfølgerprodukter er nr. 122415; 122425; 122435 og 122361 samt 122371.

Teknisk beskrivelse

Antal skær Z	2
Tilspænding f i stål < 1100 N/mm ²	0,15 mm/o
Skafttolerance	h6
Spånnotlængde L_c	28 mm
Nominel Ø D_c	5,1 mm
Tolerance, nom. Ø	h7
Skaft-Ø D_s	6 mm
Samlet længde L	66 mm
Norm	DIN 6537 K

anbefalet maksimal boreddybde L ₂	20,4 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4×D
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	HPC
Semi-standard	ja
Farvering	grøn
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Stål < 500 N/mm ²	betinget egnet	90 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	80 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	70 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	65 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	35 m/min	P
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	35 m/min	S
GG (G)	egnet	70 m/min	K
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
tør	egnet		

Services

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