

**HM-högprestandaborr cylindriskt skaft DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm resp. tum): 6****Beställningsdata**

Ordernummer	122340 6
GTIN	4045197044648
Artikelklass	12E

Beskrivning**Utförande:**

Stark kärna och specialurspetsning – därigenom skärande tväregg med **hög centreringsnoggrannhet. Raka huvudskäreggar** med lätt eggavrundning och en särskild spårform ger **korta spån**.

OBS!:

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

NY GENERATION FINNS!

Rekommenderad efterföljande produkt är nr 122504.

Utförande HB och HE levereras till samma pris som HA.

Ange form **HB:** med **nr 122345**.

Ange form **HE:** med **nr 122355**.

Teknisk beskrivning

Nominell Ø D _c	6 mm
Matning f i stål < 900 N/mm ²	0,18 mm/v
Skafttolerans	h6
Spånspårlängd L _c	28 mm
Antal skär Z	2
Tolerans nom.-Ø	h7
Skaftdiameter D _s	6 mm
totallängd L	66 mm

Norm	DIN 6537 K
Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	19 mm
Beläggning	TiN
Skärmaterial	VHM
Utförande	4×D
Spetsvinkel	140 grad
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Invändig	ja, med 25 bar
Semi Standard	ja
Färgring	grön
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	240 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	110 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	90 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	80 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	mindre lämplig	65 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	mindre lämplig	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	lämplig	30 m/min	S
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	lämplig		
Luft	mindre lämplig		

