

Garant**Spiralborr HSS N, obelagd, Ø DC h8: 20,75mm****Beställningsdata**

Ordernummer	116340 20,75
GTIN	4045197030498
Artikelklass	11C

Beskrivning**Utförande:**

Ytan specialbehandlad, därigenom mindre benägenhet till löseggsbildning **och förbättrad spånavgång.**

Hökapacitetsspiralborr med toppkvalitet.

Eggdelen $\leq \varnothing 26,5$ mm slipad från helt ämne, $> \varnothing 26,5$ mm fräst. Det ger hög rundgångs- och delningsnoggrannhet, samt en precis spets slipning upp till $\varnothing 40$ mm.

Med urspetsning form A

Rekommendation:

180° VHM-borr för aluminiumbearbetning kan levereras på förfrågan.

OBS!:

Passande reducernuffar för verktyg med MK-skaft se **nr 343000-343530.**

Teknisk beskrivning

Spännspårlängd L_c	145 mm
Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,2 mm/v
Nominell $\varnothing D_c$	20,75 mm
Antal skär Z	2
Tolerans nom.- \varnothing	h8
totallängd L	243 mm
morsekona MK storlek	2
Norm	DIN 345
Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	113,9 mm

Spetsvinkel	118 grad
Skaft	Morsekona
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
Typ	N
Spiralvinkel	20-30 grad
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	45 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
GG(G)	lämplig	25 m/min	K
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		