

Garant**Spiralborr HSS N, obelagd, Ø DC h8: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	116340 12
GTIN	4045197030146
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

Nominell $\varnothing D_c$	12 mm
Spännspårlängd L_c	101 mm
Antal skär Z	2
Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,16 mm/v
Tolerans nom.- \varnothing	h8
totallängd L	182 mm
morsekona MK storlek	1
Norm	DIN 345
Rekommenderat maximalt borrdjup L_2	83 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		