

**Spiralborr HSS N, obelagd, Ø DC h8: 49mm****Beställningsdata**

Ordernummer	116320 49
GTIN	4045197955661
Artikelklass	12C

Beskrivning**Utförande:**

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

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 Ø D _c	49 mm
Rekommenderat maximalt borrhjup L ₂	146,5 mm
Spännspårlängd L _c	220 mm
Tolerans nom.-Ø	h8
morsekona MK storlek	4
Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,32 mm/v
Norm	DIN 345
Antal skär Z	2
totallängd L	369 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
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	mindre lämplig	25 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	25 m/min	K
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		