

HOLEX**HOLEX CleverDrill spiralborr HSS, obelagd, Ø DC h8: 3,1 mm****Beställningsdata**

Ordernummer	113006 3,1
GTIN	4062406742423
Artikelklass	12B

Beskrivning**Utförande:**

Stabil borr för alla standardtillämpningar. Förbättrat förborrsbeteende tack vare korskärning. Kärna och kärnkona normala. Yta: Bronsfärgat-anlöpt spiralspår

Rekommendation:**Största borrhjup:**

$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$

OBS!:

Efterföljande produkt till nr 113005.

Teknisk beskrivning

Antal skär Z	2
Tolerans nom.-Ø	h8
Skaftdiameter D_s	3,1 mm
totallängd L	49 mm
Spännspårlängd L_c	18 mm
Norm	DIN 1897
Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,05 mm/v
Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	13,4 mm
Spetsvinkel	118 grad
Nominell Ø D_c	3,1 mm
Skaft	Cylindriskt skaft

Serie	CleverDrill
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
Typ	N
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	80 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	63 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	50 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	20 m/min	P
GG(G)	lämplig	30 m/min	K
CuZn	lämplig	40 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		