



HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N, obelagd, Ø DC h8 (mm resp. tum): 12



Beställningsdata

Ordernummer	114031 12
GTIN	4062406744762
Artikelklass	12B

Beskrivning

Utförande:

HOLEX CleverDrill: Stabil borr för alla standardtillämpningar. Förbättrade borrarstartegenskaper genom kors slipning. Kärntjocklek och kärnkona normala. Profilslipade. Yta: Bronsfärganlöpt spiralspår.

Rekommendation:

Största borrhjup:

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

OBS!:

Efterföljande produkt till nr 114030.

Storlek 13,2 - 20: Med ingjutet skaft Ø12,7 mm.

Teknisk beskrivning

Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	83 mm
Tolerans nom.-Ø	h8
totallängd L	151 mm
Norm	DIN 338
Spetsvinkel	118 grad
Nominell Ø D_c	12 mm
Antal skär Z	2
Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,16 mm/v
Skaftdiameter D_s	12 mm
Spännspårlängd L_c	101 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	60 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	22 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	18 m/min	P
GG(G)	lämplig	30 m/min	K
CuZn	lämplig	40 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

Tillbehör

HOLEX CleverDrill spiralborrsats HSS nr 114031 som påfyllningssats Typ 1-13

115056 1-13

HOLEX CleverDrill spiralborrsats HSS nr 114031 med kassett Typ 1-13

115051 1-13