

HOLEX**Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrill, dolgi N, neprevlečeni, Ø DC h8:
4,2mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	116051 4,2
GTIN	4062406745219
Razred artikla	12B

Opis**Izvedba:**

HOLEX CleverDrill – Močan sveder za standardno uporabo. Izboljšano navrtanje zaradi križnega brušenja. Normalna debelina in naraščanje jedra. Brušen profil. Površina: popuščan spiralni utor bronaste barve.

Priporočilo:**Maksimalna globina vrtanja:**

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

Napotek:

Primerni NC-svedri za navrtanje art. 112120, 112140 in 112170 s **kotom konice 142°** za izboljšano procesno varnost

Naslednik za art. 116050.

Tehnični opis

Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2	71,7 mm
Celotna dolžina L	119 mm
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm ²	0,04 mm/v
Število rezil Z	2
Ø držala D_s	4,2 mm
Dolžina utorov L_c	78 mm
Kot konice	118 stopinj
Nazivni Ø D_c	4,2 mm

Standard	DIN 340
Toleranca nazivnega \emptyset	h8
Držalo	cilindrično držalo
Serija	CleverDrill
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS
Tip	N
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	64 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	52 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	40 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	26 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	26 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	20 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	15 m/min	P
GG(G)	primerno	24 m/min	K
CuZn	primerno	32 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		