



## Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrill, neprevlečeni, Ø DC h8: 4,2mm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	113006 4,2
GTIN	4062406742539
Razred artikla	12B

### Opis

#### Izvedba:

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:

Naslednik za art. 113005.

### Tehnični opis

Celotna dolžina L	55 mm
Standard	DIN 1897
Kot konice	118 stopinj
Toleranca nazivnega Ø	h8
Ø držala D <sub>s</sub>	4,2 mm
Število rezil Z	2
Dolžina utorov L <sub>c</sub>	22 mm
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/v
Priporočena maksimalna globina vrtanja L <sub>2</sub>	15,7 mm
Nazivni Ø D <sub>c</sub>	4,2 mm
Držalo	cilindrično držalo

Serijska	CleverDrill
Prevlaka	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	80 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	63 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	50 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	35 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	32 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	25 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	20 m/min	P
GG(G)	primerno	30 m/min	K
CuZn	primerno	40 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		