



## Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrill, neprevlečeni, Ø DC h8: 18,5mm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	113006 18,5
GTIN	4062406743314
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

Število rezil Z	2
Kot konice	118 stopinj
Dolžina utorov $L_c$	64 mm
Ø držala $D_s$	18,5 mm
Nazivni Ø $D_c$	18,5 mm
Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	36,3 mm
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/v
Standard	DIN 1897
Toleranca nazivnega Ø	h8
Celotna dolžina L	127 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		