

**Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrill, neprevlečeni, Ø DC h8: 12,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	113006 12,5
GTIN	4062406743185
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**

Dolžina utorov $L_c$	51 mm
Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	32,3 mm
Podajanje $f$ v jeklo $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,16 mm/v
Število rezil $Z$	2
Kot konice	118 stopinj
Toleranca nazivnega $\varnothing$	h8
Celotna dolžina $L$	102 mm
Nazivni $\varnothing D_c$	12,5 mm
$\varnothing$ držala $D_s$	12,5 mm
Standard	DIN 1897
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		