



Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrill, neprevlečeni, Ø DC h8: 16,5mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	113006 16,5
GTIN	4062406743277
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

Nazivni Ø D _c	16,5 mm
Kot konice	118 stopinj
Ø držala D _s	16,5 mm
Celotna dolžina L	119 mm
Standard	DIN 1897
Število rezil Z	2
Dolžina utorov L _c	60 mm
Toleranca nazivnega Ø	h8
Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂	35,3 mm
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm ²	0,2 mm/v
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		