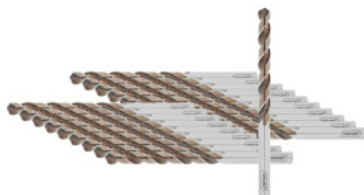


**HOLEX****Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrill N, neprevlečeni, Ø DC h8: 10,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	GG4031 10,5
GTIN	4067263101949
Razred artikla	GGN

**Opis****Izvedba:**

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

**Kot art. 114031.****Priporočilo:****Maksimalna globina vrtanja:**

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

**Napotek:****Naslednik za art. 114030.**

Vel. 13,5 – 16: z držalom s spustitvijo Ø 12,7 mm.

**Tehnični opis**

Držalo	cilindrično držalo
Nazivni Ø D <sub>c</sub>	10,5 mm
Toleranca nazivnega Ø	h8
Kot konice	118 stopinj
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/v
Celotna dolžina L	133 mm

Standard	DIN 338
Število rezil Z	2
Ø držala D <sub>s</sub>	10,5 mm
Dolžina utorov L <sub>c</sub>	87 mm
Priporočena maksimalna globina vrtanja L <sub>2</sub>	71,3 mm
Vsebina	20
Serija	CleverDrill
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS
Tip	N
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al umetna masa	pogojno primerno	80 m/min	N
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	60 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno 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	22 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	pogojno primerno	18 m/min	P
GG(G)	pogojno primerno	30 m/min	K
CuZn	primerno	40 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		

**Pribor**

Dopolnilna garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill  
HSS art. 114031 Tip 1-10,5

115056 1-10,5

Dopolnilna garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill  
HSS art. 114031 Tip 1-13

115056 1-13

Garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill HSS art.  
114031 v kaseti Tip 1-10,5

115051 1-10,5

Garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill HSS art.  
114031 v kaseti Tip 1-13

115051 1-13

Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm oz.  
cole) 10,5

114031 10,5