

**HOLEX****Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrill N, neprevlečeni, Ø DC h8: 9,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	GG4031 9,5
GTIN	4067263101918
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**

Število rezil Z	2
Ø držala $D_s$	9,5 mm
Kot konice	118 stopinj
Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	66,8 mm
Toleranca nazivnega Ø	h8
Držalo	cilindrično držalo

Nazivni $\varnothing D_c$	9,5 mm
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/v
Celotna dolžina L	125 mm
Standard	DIN 338
Dolžina utorov L <sub>c</sub>	81 mm
Vsebina	20
Serijska	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**

Garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill HSS art. 114031 v kaseti Tip 6-10	115051 6-10
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 1-13	115051 1-13
Garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill HSS art. 114031 v kaseti Tip 1-10	115051 1-10
Dopolnilna garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill HSS art. 114031 Tip 1-10	115056 1-10
Dopolnilna garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill HSS art. 114031 Tip 6-10	115056 6-10
Garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill HSS art. 114031 v kaseti Tip 1-10,5	115051 1-10,5
Dopolnilna garnitura spiralnih svedrov HOLEX CleverDrill HSS art. 114031 Tip 1-10,5	115056 1-10,5
Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm oz. cole) 9,5	114031 9,5