



## Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrill N, neprevlečeni, Ø DC h8: 10,2mm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	GG4031 10,2
GTIN	4067263101932
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

Ø držala $D_s$	10,2 mm
Podajanje $f$ v jeklo $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/v
Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	71,7 mm
Dolžina utorov $L_c$	87 mm
Nazivni Ø $D_c$	10,2 mm
Kot konice	118 stopinj

Držalo	cilindrično držalo
Standard	DIN 338
Toleranca nazivnega $\varnothing$	h8
Število rezil Z	2
Celotna dolžina L	133 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	$V_c$	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 1-10,5

115051 1-10,5

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 1-13

115051 1-13

Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm oz.  
cole) 10,2

114031 10,2