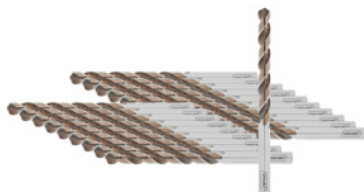


HOLEX**Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrill N, neprevlečeni, Ø DC h8: 11,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	GG4031 11,5
GTIN	4067263101963
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

Kot konice	118 stopinj
Toleranca nazivnega Ø	h8
Ø držala D _s	11,5 mm
Nazivni Ø D _c	11,5 mm
Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂	76,8 mm
Število rezil Z	2

Dolžina utorov L_c	94 mm
Podajanje f v jeklo $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/v
Standard	DIN 338
Celotna dolžina L	142 mm
Držalo	cilindrično držalo
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_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 $< 500 \text{ N/mm}$	primerno	35 m/min	P
Jeklo $< 750 \text{ N/mm}$	primerno	32 m/min	P
Jeklo $< 900 \text{ N/mm}$	primerno	22 m/min	P
Jeklo $< 1100 \text{ N/mm}$	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 1-13

115051 1-13

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

115056 1-13

Spiralni sveder iz HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm oz.
cole) 11,5

114031 11,5