

**HOLEX CleverDrill Spiralbor HSS N, ubelagt, Ø DC h8: 9,5mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG4031 9,5
GTIN	4067263101918
Artikelklasse	GGN

**Beskrivelse****Udførelse:**

**HOLEX CleverDrill:** Stabilt bor til alle standardopgaver. Forbedret anboringsadfærd vha. krydsslibning. Kernetykkelse og kerneforøgelse normal. Profilslebet. Overflade: Bronzefarvet, afhærdet spiralnot.

**Som nr. 114031.**

**Anbefaling:****Maksimal boreddybde:**

$$L_2 = L_C - 1,5 \times D_C$$

**Bemærk:**

**Efterfølgerprodukt for nr. 114030.**

Str. 13,5 – 16: Med forskudt skaft-Ø 12,7 mm.

**Teknisk beskrivelse**

Antal skær Z	2
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	9,5 mm
Spidsvinkel	118 grader
anbefalet maksimal boreddybde L <sub>2</sub>	66,8 mm
Tolerance, nom. Ø	h8
Skaft	Cylinderskaft

Nominel $\varnothing D_c$	9,5 mm
Tilspænding $f$ i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/o
Samlet længde $L$	125 mm
Norm	DIN 338
Spånnotlængde $L_c$	81 mm
Indhold	20
Serie	CleverDrill
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS
Type	N
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Spiralbor

## Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	80 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	60 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	betinget egnet	50 m/min	N
Stål $< 500 \text{ N/mm}^2$	egnet	35 m/min	P
Stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	egnet	32 m/min	P
Stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	egnet	22 m/min	P
Stål $< 1100 \text{ N/mm}^2$	betinget egnet	18 m/min	P
GG (G)	betinget egnet	30 m/min	K
CuZn	egnet	40 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		

**Tilbehør**

HOLEX CleverDrill spiralborsæt HSS nr. 114031 med kassette Type 6-10	115051 6-10
HOLEX CleverDrill spiralborsæt HSS nr. 114031 som opfyldningssæt Type 1-13	115056 1-13
HOLEX CleverDrill spiralborsæt HSS nr. 114031 med kassette Type 1-13	115051 1-13
HOLEX CleverDrill spiralborsæt HSS nr. 114031 med kassette Type 1-10	115051 1-10
HOLEX CleverDrill spiralborsæt HSS nr. 114031 som opfyldningssæt Type 1-10	115056 1-10
HOLEX CleverDrill spiralborsæt HSS nr. 114031 som opfyldningssæt Type 6-10	115056 6-10
HOLEX CleverDrill spiralborsæt HSS nr. 114031 med kassette Type 1-10,5	115051 1-10,5
HOLEX CleverDrill spiralborsæt HSS nr. 114031 som opfyldningssæt Type 1-10,5	115056 1-10,5
HOLEX CleverDrill Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 9,5	114031 9,5