

**HOLEX CleverDrill Spiralbor HSS N, ubelagt, Ø DC h8: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG4031 12
GTIN	4067263101970
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

Tilspænding f i stål < 750 N/mm ²	0,16 mm/o
Antal skær Z	2
Spidsvinkel	118 grader
Norm	DIN 338
Nominel Ø D _c	12 mm
anbefalet maksimal boreddybde L ₂	83 mm

Skaft	Cylinderskaft
Skaft-Ø D _s	12 mm
Samlet længde L	151 mm
Spånnotlængde L _c	101 mm
Tolerance, nom. Ø	h8
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% Si	betinget egnet	50 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	22 m/min	P
Stål < 1100 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 som opfyldningsæt Type 1-13

115056 1-13

HOLEX CleverDrill spiralborsæt HSS nr. 114031 med kassette Type 1-13

115051 1-13

HOLEX CleverDrill Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 12

114031 12