

**HOLEX****HOLEX CleverDrill Spiralbor HSS, ubelagt, Ø DC h8: 13,8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	113006 13,8
GTIN	4062406743215
Artikelklasse	12B

**Beskrivelse****Udførelse:**

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

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

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

**Bemærk:**

Efterfølgerprodukt for nr. 113005.

**Teknisk beskrivelse**

anbefalet maksimal boreddybde $L_2$	33,3 mm
Spidsvinkel	118 grader
Tilspænding $f$ i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,16 mm/o
Spånnotlængde $L_c$	54 mm
Skaft-Ø $D_s$	13,8 mm
Antal skær $Z$	2
Nominel Ø $D_c$	13,8 mm
Samlet længde $L$	107 mm
Norm	DIN 1897
Tolerance, nom. Ø	h8

Skaft	Cylinderskaft
Serie	CleverDrill
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS
Type	N
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Spiralbor

### Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	80 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	63 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	50 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	20 m/min	P
GG (G)	egnet	30 m/min	K
CuZn	egnet	40 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		