

**HOLEX****HOLEX CleverDrill Spiralbor HSS, ubelagt, Ø DC h8: 4,2mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	113006 4,2
GTIN	4062406742539
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**

Samlet længde L	55 mm
Norm	DIN 1897
Spidsvinkel	118 grader
Tolerance, nom. Ø	h8
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	4,2 mm
Antal skær Z	2
Spånnotlængde L <sub>c</sub>	22 mm
Tilspænding f i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/o
anbefalet maksimal boreddybde L <sub>2</sub>	15,7 mm
Nominel Ø D <sub>c</sub>	4,2 mm

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

### Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	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		