

HOLEX**HOLEX CleverDrill Spiralbor HSS, ubelagt, Ø DC h8: 4,1 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	113006 4,1
GTIN	4062406742522
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

Skaft-Ø D_s	4,1 mm
Samlet længde L	55 mm
Antal skær Z	2
Norm	DIN 1897
Tolerance, nom. Ø	h8
Spånnotlængde L_c	22 mm
anbefalet maksimal boreddybde L_2	15,9 mm
Nominel Ø D_c	4,1 mm
Spidsvinkel	118 grader
Tilspænding f i stål < 750 N/mm ²	0,05 mm/o

Skæft	Cylinderskæft
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 ²	egnet	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	20 m/min	P
GG (G)	egnet	30 m/min	K
CuZn	egnet	40 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		