

# HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS, unbeschichtet, Ø DC h8: 5,5mm



### **Bestelldaten**

Bestellnummer	113006 5,5		
GTIN	4062406742669		
Artikelklasse	12B		

### **Beschreibung**

### Ausführung:

Stabiler Bohrer für alle Standardanwendungen. Verbessertes Anbohrverhalten durch Kreuzanschliff. Kerndicke und Kernanstieg normal. Profilgeschliffen. Oberfläche: Bronzefarbenangelassene Spiralnut.

### **Empfehlung:**

#### **Maximale Bohrtiefe:**

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$ .

#### **Hinweis:**

Nachfolgeprodukt für Nr. 113005.

# **Technische Beschreibung**

Spannutenlänge L <sub>c</sub>	28 mm		
Nenn-Ø D <sub>c</sub>	5,5 mm		
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	5,5 mm		
empfohlene maximale Bohrtiefe L <sub>2</sub>	19,8 mm		
Anzahl Schneiden Z	2		
Toleranz Nenn-Ø	h8		
Vorschub f in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm/U		
Spitzenwinkel	118 Grad		
Gesamtlänge L	66 mm		
Norm	DIN 1897		

Schaft	Zylinderschaft		
Serie	CleverDrill		
Beschichtung	unbeschichtet		
Schneidstoff	HSS		
Тур	N		
Innenkühlung	nein		
Farbring	ohne		
Produktart	Spiralbohrer		

# Anwenderdaten

	Eignung	<b>V</b> <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet	80 m/min	N
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	63 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	50 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	35 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	32 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	25 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	20 m/min	Р
GG(G)	bedingt geeignet	30 m/min	K
CuZn	geeignet	40 m/min	N
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		

# Zubehör

HOLEX CleverDrill Kurzbohrer-Satz HSS Nr. 113006, Typ N mit Kassette Typ 1-10

113515 1-10