



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



### Bestelldaten

Bestellnummer	113515 1-10
GTIN	4062406735050
Artikelklasse	12B

### Beschreibung

#### Ausführung:

Zusammengestellt aus Kurzbohrern Nr. 113006.

Stabiler Bohrer für alle Standardanwendungen. Verbessertes Anbohrverhalten durch Kreuzanschleiff. Kerndicke und Kernanstieg normal. Profilgeschliffen. Oberfläche: Bronzefarben-angelassene Spiralnut.

Innenkühlung: nein

Schaft: Zylinderschaft

Anzahl Schneiden Z: 2

Bohrerbereich: 1 - 10 mm

Anzahl Bohrer: 19

Bohrer jeweils steigend: 0,5 mm

### Technische Beschreibung

Anzahl Bohrer	19
Anzahl Schneiden Z	2

Bohrer jeweils steigend	0,5 mm
Schaft	Zylinderschaft
Bohrerbereich	1 - 10 mm
Serie	CleverDrill
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Norm	DIN 1897
Typ	N
Toleranz Nenn-Ø	h8
Spitzenwinkel	118 Grad
Innenkühlung	nein
mit Kassette	ja
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer

## Anwenderdaten

	Eignung	V <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	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	32 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	25 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	20 m/min	P
GG(G)	bedingt geeignet	30 m/min	K
CuZn	geeignet	40 m/min	N
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		

## Zubehör

HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 8,5 mm	113005 8,5
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 6,5 mm	113005 6,5
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 5,5 mm	113005 5,5
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 6 mm	113005 6
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 4,5 mm	113005 4,5
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 3 mm	113005 3
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 7 mm	113005 7
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 9 mm	113005 9
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 4 mm	113005 4
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 10 mm	113005 10
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 8 mm	113005 8
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 2 mm	113005 2
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 5 mm	113005 5
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 2,5 mm	113005 2,5
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 3,5 mm	113005 3,5
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 9,5 mm	113005 9,5
HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS Ø DC h8 7,5 mm	113005 7,5