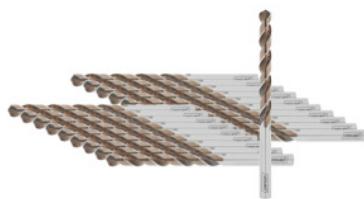




### Vorteilspack HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS N, 20 Stück



#### Bestelldaten

Bestellnummer	GG4031 6
GTIN	4067263101833
Artikelklasse	GGN

#### Beschreibung

##### Ausführung:

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

Wie Nr. 114031.

##### Empfehlung:

##### Maximale Bohrtiefe:

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

##### Hinweis:

##### Nachfolgeprodukt für Nr. 114030.

Gr. 13,5 – 16 : Mit abgesetztem Schaft-Ø 12,7 mm.

#### Technische Beschreibung

Spannutenlänge $L_c$	57 mm
Schaft-Ø $D_s$	6 mm
Gesamtlänge $L$	93 mm
empfohlene maximale Bohrtiefe $L_2$	48 mm
Norm	DIN 338
Schaft	Zylinderschaft

## Datenblatt

Nenn-Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Spitzenwinkel	118 Grad
Vorschub f in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/U
Anzahl Schneiden Z	2
Toleranz Nenn-Ø	h8
Inhalt	20
Serie	CleverDrill
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Typ	N
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet	80 m/min	N
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	60 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	22 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	18 m/min	P
GG(G)	bedingt geeignet	30 m/min	K
CuZn	geeignet	40 m/min	N
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		

## Passende Produkte

<https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/GG4031-6>

## Datenblatt