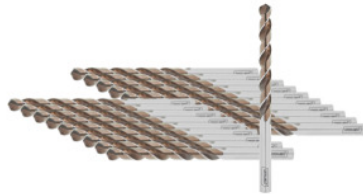



HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS N, unbeschichtet, Ø DC h8: 16mm

Bestelldaten

Bestellnummer	GG4031 16
GTIN	4067263102052
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

Toleranz Nenn-Ø	h8
Norm	DIN 338
Spannutenlänge L_c	120 mm
Schaft-Ø D_s	12,7 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Spitzenwinkel	118 Grad

Schaft	Zylinderschaft
Vorschub f in Stahl < 750 N/mm ²	0,2 mm/U
empfohlene maximale Bohrtiefe L ₂	96 mm
Nenn-Ø D _c	16 mm
Gesamtlänge L	178 mm
Inhalt	20
Serie	CleverDrill
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Typ	N
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	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 ²	geeignet	35 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	32 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	22 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	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		

Zubehör

HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSSN Ø DC h8 (mm bzw.
Zoll) 16

114031 16