

Vorteilspack HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS N, 20 Stück



Bestelldaten

Bestellnummer	GG4031 4		
GTIN	4067263101789		
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

nzahl Schneiden Z 2		
empfohlene maximale Bohrtiefe L ₂	37 mm	
Gesamtlänge L	75 mm	
Spitzenwinkel	118 Grad	
Toleranz Nenn-Ø	h8	
Spannutenlänge L _c 43 mm		

Datenblatt

Schaft-Ø D _s	4 mm		
Nenn-Ø D _c	4 mm		
Norm	DIN 338		
Vorschub f in Stahl < 750 N/mm ²	0,05 mm/U		
Schaft	Zylinderschaft		
Inhalt	20		
Serie	CleverDrill		
Beschichtung	unbeschichtet		
Schneidstoff	HSS		
Тур	N		
Innenkühlung	nein		
Farbring	ohne		
Produktart	Spiralbohrer		

Anwenderdaten

	Eignung	\mathbf{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	Р
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	32 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	22 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm²	bedingt geeignet	18 m/min	Р
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/GG4031-4

Datenblatt