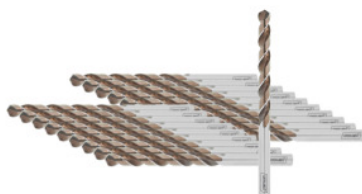


**Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N, bez povlaku, Ø DC h8: 1 mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	GG4031 1
GTIN	4067263101710
Trieda položky	GGN

Popis**Prevedenie:**

HOLEX CleverDrill: Stabilný vrták na všetky štandardné použitia. Zlepšené vlastnosti pri navrtaní vďaka krížovému výbrusu. Normálna hrúbka jadra a normálne rozširovanie jadra. Profilové brúsenie. Povrch: špirálová drážka bronzovej farby.

Ako č. 114031.**Odporúčanie:****Maximálna hĺbka vrtania:**

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

Upozornenie:**Následný produkt pre č. 114030.**

Veľ. 13,5 – 16: S odsadenou stopkou Ø 12,7 mm.

Technický opis

odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2	10,5 mm
Menovité -Ø D_c	1 mm
Norma	DIN 338
Uhol špičky	118 Stupeň
Posuv f v oceli < 750 N/mm ²	0,03 mm/ot,
Ø stopky D_s	1 mm

Tolerancia menovitého \varnothing	h8
Celková dĺžka L	34 mm
Počet rezných hrán Z	2
Stopka	Valcová stopka
Dĺžka napínacích drážok L_c	12 mm
Obsah	20
Séria	CleverDrill
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS
Typ	N
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Hliníkové plasty	podmienene vhodný	80	N
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	60	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	50	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	35	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	32	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	22	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	podmienene vhodný	18	P
GG(G)	podmienene vhodný	30	K
CuZn	vhodný	40	N
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

Príslušenstvo

Súprava špirálových vrtákov HOLEX CleverDrill č. 114031 ako náhradná súprava Typ 1-10,5	115056 1-10,5
Súprava špirálových vrtákov HSS HOLEX CleverDrill č. 114031 s kazetou Typ 1-13	115051 1-13
Súprava špirálových vrtákov HOLEX CleverDrill č. 114031 ako náhradná súprava Typ 1-6	115056 1-6
Súprava špirálových vrtákov HSS HOLEX CleverDrill č. 114031 s kazetou Typ 1-10	115051 1-10
Súprava špirálových vrtákov HSS HOLEX CleverDrill č. 114031 s kazetou Typ 1-10,5	115051 1-10,5
Súprava špirálových vrtákov HOLEX CleverDrill č. 114031 ako náhradná súprava Typ 1-13	115056 1-13
Súprava špirálových vrtákov HOLEX CleverDrill č. 114031 ako náhradná súprava Typ 1-10	115056 1-10
Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palca) 1	114031 1