

HOLEX**Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N, bez povlaku, Ø DC h8: 7mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	GG4031 7
GTIN	4067263101864
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

Celková dĺžka L	109 mm
Počet rezných hrán Z	2
Ø stopky D _s	7 mm
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l ₂	58,5 mm
Stopka	Valcová stopka
Uhol špičky	118 Stupeň

Dĺžka napínacích drážok L_c	69 mm
Posuv f v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/ot,
Tolerancia menovitého \emptyset	h8
Norma	DIN 338
Menovité $-\emptyset D_c$	7 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 $> 10 \% \text{ si}$	podmienene vhodný	50	N
Oceľ $< 500 \text{ N/mm}^2$	vhodný	35	P
Oceľ $< 750 \text{ N/mm}^2$	vhodný	32	P
Oceľ $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	22	P
Oceľ $< 1100 \text{ N/mm}^2$	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 6-10	115056 6-10
Súprava špirálových vrtákov HSS HOLEX CleverDrill č. 114031 s kazetou Typ 1-13	115051 1-13
Súprava špirálových vrtákov HSS HOLEX CleverDrill č. 114031 s kazetou Typ 6-10	115051 6-10
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 1-10,5	115051 1-10,5
Súprava špirálových vrtákov HOLEX CleverDrill č. 114031 ako náhradná súprava Typ 1-10	115056 1-10
Súprava špirálových vrtákov HOLEX CleverDrill č. 114031 ako náhradná súprava Typ 1-13	115056 1-13
Súprava špirálových vrtákov HSS HOLEX CleverDrill č. 114031 s kazetou Typ 1-10	115051 1-10
Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm resp. palca) 7	114031 7