

**HOLEX****Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N, bez povlaku, Ø DC h8: 6,8mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	GG4031 6,8
GTIN	4067263101857
Trieda položky	GGN

**Popis****Prevedenie:**

**HOLEX CleverDrill:** Stabilný vrták na všetky štandardné použitia. Zlepšené vlastnosti pri navírtaní 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**

Norma	DIN 338
Menovité -Ø D <sub>c</sub>	6,8 mm
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l <sub>2</sub>	58,8 mm
Posuv f v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/ot,
Celková dĺžka L	109 mm
Dĺžka napínacích drážok L <sub>c</sub>	69 mm

Počet rezných hrán Z	2
Uhol špičky	118 Stupeň
Tolerancia menovitého Ø	h8
Ø stopky D <sub>s</sub>	6,8 mm
Stopka	Valcová stopka
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 <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	vhodný	35	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	32	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	22	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	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 1-10,5	115051 1-10,5
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 1-13	115056 1-13
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
Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 ( mm resp. palca) 6,8	114031 6,8