

HOLEX**Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill, bez povlaku, Ø DC h8: 11,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	113006 11,5
GTIN	4062406743154
Trieda položky	12B

Popis**Prevedenie:**

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

Odporúčanie:**Maximálna hĺbka vrtania:**

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

Upozornenie:

Následný produkt pre č. 113005.

Technický opis

Celková dĺžka L	95 mm
Dĺžka napínacích drážok L_c	47 mm
Uhol špičky	118 Stupeň
Posuv f v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/ot,
Norma	DIN 1897
Menovité -Ø D_c	11,5 mm
Ø stopky D_s	11,5 mm
Počet rezných hrán Z	2
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2	29,8 mm
Tolerancia menovitého Ø	h8

Stopka	Valcová stopka
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	63	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	25	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	podmienene vhodný	20	P
GG(G)	podmienene vhodný	30	K
CuZn	vhodný	40	N
Olej	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		