

**Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N, bez povlaku, Ø DC h8: 15,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	GG4031 15,5
GTIN	4067263102045
Trieda položky	GGN

Popis**Prevedenie:**

HOLEX CleverDrill: 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.

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

Posuv f v oceli < 750 N/mm ²	0,16 mm/ot,
Stopka	Valcová stopka
Tolerancia menovitého Ø	h8
Ø stopky D _s	12,7 mm
Norma	DIN 338
Uhol špičky	118 Stupeň

Počet rezných hrán Z	2
Menovité -Ø D _c	15,5 mm
odporúčaná maximálna hĺbka vŕtania l ₂	96,8 mm
Dĺžka napínacích drážok L _c	120 mm
Celková dĺžka L	178 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		
mokrú maximum	vhodný		

Príslušenstvo

Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 ((mm
resp. palca) 15,5

114031 15,5