

**HOLEX****Spirálový vrták HOLEX CleverDrill HSS N, bez povlaku, Ø DC h8: 8mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG4031 8
GTIN	4067263101888
Třída artiklu	GGN

**Popis****Provedení:**

**HOLEX CleverDrill:** Stabilní vrták pro všechny standardní aplikace. Vylepšené chování při vrtání díky křížovému vybroušení. Normální vnitřní tloušťka a vnitřní stoupání. Broušený profil. Povrch: Spirálová drážka z temperovaného bronzu.

**Jako č. 114031.**

**Doporučení:****Maximální hloubka vrtání:**

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

**Upozornění:**

**Následný produkt pro č. 114030.**

Vel. 13,5 – 16: S odsazenou stopkou Ø 12,7 mm.

**Technický popis**

Doporučená maximální hloubka vrtání $L_2$	63 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Jmenovitý Ø $D_c$	8 mm
Ø stopky $D_s$	8 mm
Norma	DIN 338
Vrcholový úhel	118 stupeň

Stopka	válcová stopka
Počet břitů Z	2
Celková délka L	117 mm
Posuv f v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/ot,
Délka drážky pro třísky L <sub>c</sub>	75 mm
Obsah	20
Řada	CleverDrill
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS
Typ	N
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití	80 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	60 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	50 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodné	35 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodné	32 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodné	22 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	18 m/min	P
GG(G)	omezené použití	30 m/min	K
CuZn	vhodné	40 m/min	N
Olej	vhodné		
mokrý max.	vhodné		

## Příslušenství

Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 v kazetě Typ 1-10	115051 1-10
Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 v kazetě Typ 1-13	115051 1-13
Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 jako sada k doplnění Typ 1-13	115056 1-13
Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 v kazetě Typ 1-10,5	115051 1-10,5
Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 jako sada k doplnění Typ 1-10,5	115056 1-10,5
Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 jako sada k doplnění Typ 1-10	115056 1-10
Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 jako sada k doplnění Typ 6-10	115056 6-10
Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 v kazetě Typ 6-10	115051 6-10
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 8	114031 8