

**HOLEX****Spirálový vrták HOLEX CleverDrill dlouhý HSS N, bez povlaku, Ø DC h8:  
7,2mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	116051 7,2
GTIN	4062406745332
Třída artiklu	12B

**Popis****Provedení:**

**HOLEX CleverDrill** – Stabilní vrták pro standardní použití. Vylepšené vlastnosti při navrtávání díky křížovému výbrusu. Tloušťka a rozšiřování jádra normální. Povrch: spirálová drážka bronzové barvy.

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

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

**Upozornění:**

Vhodné NC navrtáváky č. 112120, 112140 a 112170 s **úhlem hrotu 142°** pro vyšší bezpečnost

**Následný produkt pro č. 116050.**

**Technický popis**

Posuv f v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/ot,
Celková délka L	156 mm
Délka drážky pro třísky L <sub>c</sub>	102 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Počet břitů Z	2
Norma	DIN 340
Jmenovitý Ø D <sub>c</sub>	7,2 mm
Vrcholový úhel	118 stupeň
Doporučená maximální hloubka vrtání L <sub>2</sub>	91,2 mm

Ø stopky D <sub>s</sub>	7,2 mm
Stopka	válcová stopka
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	vhodný	64 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	52 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	40 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	26 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	26 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	20 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15 m/min	P
GG(G)	vhodný	24 m/min	K
CuZn	vhodný	32 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		