



Cenově výhodné balení – spirálový vrták HOLEX CleverDrill HSS N



Údaje o objednávce

Artikové číslo	GG4031 1
GTIN	4067263101710
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	10,5 mm
Jmenovitý Ø D_c	1 mm
Norma	DIN 338
Vrcholový úhel	118 stupeň
Posuv f v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/ot,
Ø stopky D_s	1 mm

Tolerance jmenovitý Ø	h8
Celková délka L	34 mm
Počet břitů Z	2
Stopka	válcová stopka
Délka drážky pro třísky L _c	12 mm
Obsah	20
Série	CleverDrill
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS
Typ	N
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	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 ²	vhodné	35 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodné	32 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodné	22 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	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		

Vhodné produkty

<https://www.hoffmann-group.com/CZ/cs/hom/p/GG4031-1>

