

**HOLEX****Spirálový vrták HSS přesně válcovaný N, bez povlaku, Ø DC h8: 14mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	114020 14
GTIN	4045197010568
Třída artiklu	12B

**Popis****Provedení:****Válcovaný**, úhel spirály, tloušťka a rozšiřování jádra normální.

Rozměry dle normy DIN 338.

Robustní spirálový vrták se zesíleným jádrem a zmenšeným příčným ostrím pro snadné navrtávání a přesné středění předpokládaného otvoru. **Přesné válcované drážky pro odvod třísek.****Doporučení:****Maximální hloubka vrtání:**

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

**Upozornění:**

Vel. 14–20: Stopky Ø 13 mm se třemi upínacími plochami.

**Technický popis**

Počet břitů Z	2
Délka drážky pro třísky $L_c$	108 mm
Jmenovitý Ø $D_c$	14 mm
Posuv f v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/ot,
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Ø stopky $D_s$	13 mm
Celková délka L	160 mm
Doporučená maximální hloubka vrtání $L_2$	87 mm
Vrcholový úhel	118 stupeň

Stopka	válcová stopka
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 (krátké třísky)	omezené použití	45 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	25 m/min	P
GG(G)	omezené použití	25 m/min	K
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		