

**Garant****Spirálový vrták dlouhý HSS-E VA, bez povlaku, Ø DC h8: 5,2mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	116070 5,2
GTIN	4045197027511
Třída artiklu	11B

**Popis****Provedení:**

Broušený profil. Tloušťka a rozšiřování jádra normální. Lesklý povrch.  
S hrotem tvar C.

**Výhoda:**

Pro vrtání s vrtacími pouzdry nebo **na hluboce položených místech.**

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

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

**Upozornění:**

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

**Technický popis**

Délka drážky pro třísky $L_c$	87 mm
Počet břitů Z	2
Posuv f v INOXu < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/ot,
Jmenovitý Ø $D_c$	5,2 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Ø stopky $D_s$	5,2 mm
Celková délka L	132 mm
Norma	DIN 340
Doporučená maximální hloubka vrtání $L_2$	79,2 mm

Vrcholový úhel	130 stupeň
Stopka	válcová stopka
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS E
Úhel sklonu šroubovice	35-40 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Spirálový vrták

### Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	40 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	20 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	5 m/min	S
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		