

**Garant****Špirálový vrták HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 7,4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	114500 7,4
GTIN	4045197020192
Trieda položky	11B

**Popis****Prevedenie:****Zosilnené rozširovanie jadra.**

S ukazovateľom C.

**Odporúčanie:****Maximálna hĺbka vrtania:**

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

**Technický opis**

Dĺžka napínacích drážok $L_c$	69 mm
Menovité -Ø $D_c$	7,4 mm
Posuv $f$ v INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/ot,
Počet rezných hrán $Z$	2
Tolerancia menovitého Ø	h8
Ø stopky $D_s$	7,4 mm
Celková dĺžka $L$	109 mm
Norma	DIN 338
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania $l_2$	57,9 mm
Uhol špičky	130 Stupeň
Stopka	Valcová stopka
Povrchová úprava	TiAlN

Rezný materiál	HSS E
Uhol sklonu zubov	35 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	modrá
Druh produktu	Špirálový vrták

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	37	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	31	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	12	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6	S
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		