

Garant**Špirálový vrták HSS-Co8, TiAlN, Ø DC h8: 4,1 mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	114550 4,1
GTIN	4045197020901
Trieda položky	11B

Popis**Prevedenie:**

Pre **extrémne vysokú tepelnú stálosť, veľmi robustný** vďaka **stabilnému jadru**.

S ukazovateľom C.

Odporúčanie:**Maximálna hĺbka vrtania:**

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

Technický opis

Počet rezných hrán Z	2
Dĺžka napínacích drážok L_c	43 mm
Posuv f v INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm/ot,
Menovité -Ø D_c	4,1 mm
Tolerancia menovitého Ø	h8
Ø stopky D_s	4,1 mm
Celková dĺžka L	75 mm
Norma	DIN 338
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2	36,9 mm
Uhol špičky	135 Stupeň
Stopka	Valcová stopka
Povrchová úprava	TiAlN

Rezný materiál	HSS Co 8
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 ²	podmienene vhodný	37	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	31	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	12	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	10	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	20	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	15	M
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	6	S
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		