

Garant**Špirálový vrták HSS-Co8, TiAlN, Ø DC h8: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	114550 12
GTIN	4045197021588
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

Posuv f v INOX > 900 N/mm ²	0,13 mm/ot,
Počet rezných hrán Z	2
Menovité -Ø D _c	12 mm
Dĺžka napínacích drážok L _c	101 mm
Tolerancia menovitého Ø	h8
Ø stopky D _s	12 mm
Celková dĺžka L	151 mm
Norma	DIN 338
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l ₂	83 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		