

Garant**Strojný závitník HSS-E, TiCN, M: M4****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	132450 M4
GTIN	4045197071644
Trieda položky	11H

Popis**Prevedenie:**

Silný lámač triesok. Vodiaca časť s mazacími drážkami, ale bez trieskových drážok.

Vhodné najmä na **ťažko obrobiteľné ocele do 850 N/mm²**.

Možno použiť s **emulziou** (obsah tuku najmenej 8 %).

Výhoda:

Obzvlášť stabilný, optimálne samonavádzanie a žiadne dodatočné rezanie pri spätnom chode.

Technický opis

Ø otvoru pod závit	3,3 mm
Stúpanie závitov	0,7 mm
Počet napínacích drážok	3
Počet rezných hrán Z	3
Ø závit	4 mm
Norma	DIN 371
Ø stopky D _s	4,5 mm
Celková dĺžka L	63 mm
Ø stopka štvorhranu	3,4 mm
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Rezný materiál	HSS E
Hĺbka závit	8 mm

Druh závitů	M
Velikost závitů	M4
Povrchová úprava	TiCN
Vrcholový uhol závitů	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladienie	nie
Použitie pri type otvoru	až 2×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Farebný krúžok	ružová
Druh produktu	Závitník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	16	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	20	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	19	P
Oceľ < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	19	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	8	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	6	M
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	4	S
Inconel	vhodný	2	S
CuZn	podmienene vhodný	16	N
Olej	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		

