

**Garant****Strojní závitník HSS-E-PM, nitridovaný, M: M5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	135750 M5
GTIN	4045197077431
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:****Stabilní provedení s pravotočivou spirálou 15°.**

Druh závitů: M

Řezný materiál: HSS E PM

Norma: DIN 371

Toleranční třída: ISO 2X 6HX

Stoupání závitů: 0,8 mm

Celková délka L: 70 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 6 mm

Stopka 4hran □: 4,9 mm

Ø otvoru pod závit: 4,2 mm

**Technický popis**

Počet břitů Z	3
Ø otvoru pod závit	4,2 mm
Závit Ø	5 mm
Počet drážek na třísky	3
Stoupání závitů	0,8 mm
Norma	DIN 371
Ø stopky D <sub>s</sub>	6 mm
Celková délka L	70 mm
Stopka 4hran □	4,9 mm

Toleranční třída	ISO 2X 6HX
Řezný materiál	HSS E PM
Hloubka závitů	10 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M5
Povlak	nitridovaný
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Úhel sklonu šroubovice	15 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 2×D při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závit	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	růžová
Druh produktu	Závitník

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 900 N/mm	omezené použití	18 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	9 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	3 m/min	P
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	4 m/min	S
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		