

**Garant****Strojní závitník HSS-E-PM, vaporizovaný, MF: 5X0,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	137055 5X0,5
GTIN	4045197272331
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:**

Vaporizovaný povrch, snížený sklon k zadírání.

Druh závitů: MF

Řezný materiál: HSS E PM

Norma: DIN 374

Toleranční třída: ISO 2X 6HX

Stoupání závitů: 0,5 mm

Celková délka L: 70 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 3,5 mm

Stopka 4hran □: 2,7 mm

Ø otvoru pod závit: 4,5 mm

**Technický popis**

Ø otvoru pod závit	4,5 mm
Stoupání závitů	0,5 mm
Závit Ø	5 mm
Počet břitů Z	3
Počet drážek na třísky	3
Ø stopky D <sub>s</sub>	3,5 mm
Celková délka L	70 mm
Stopka 4hran □	2,7 mm
Toleranční třída	ISO 2X 6HX

Řezný materiál	HSS E PM
Norma	DIN 374
Hloubka závitů	10 mm
Druh závitů	MF
Rozměr závitů	M5×0,5
Povlak	vaporizovaný
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Úhel sklonu šroubovice	20 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		