

**Garant****Strojní závitník, vaporizovaný, M: M10****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	135150 M10
GTIN	4045197076151
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:**

**S kónicky zužujícím se vodicím závitem** (3 – 4 plné závity, poté se kónicky zužuje vzad).

**Speciálně pro hluboko položené slepé závity** a třísky zůstávající v drážkách závitníku.

**Výhoda:**

Díky kónicky se zužujícímu vodicímu závitu při zpětném vytáčení závitníku nedochází k zachytávání třísek a tím následně k poškození špiček zubů závitníku.

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 371

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 1,5 mm

Celková délka L: 100 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 10 mm

Stopka 4hran □: 8 mm

Ø otvoru pod závit: 8,5 mm

**Technický popis**

Počet drážek na třísky	3
Stoupání závitu	1,5 mm
Počet břitů Z	3
Závit Ø	10 mm
Ø otvoru pod závit	8,5 mm
Norma	DIN 371

Ø stopky D <sub>s</sub>	10 mm
Celková délka L	100 mm
Stopka 4hran □	8 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	30 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M10
Povlak	vaporizovaný
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 3×D při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	Strojní závitník pro konvenční obrábění
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	15 m/min	P
GG(G)	omezené použití	9 m/min	K

CuZn	omezené použití	13 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		