

**Garant****Strojní závitník HSS-E-PM, TiCN, M: M14****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	135760 M14
GTIN	4045197077615
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:****Stabilní provedení s pravotočivou spirálou 15°.**Lze použít s **emulzí** (podíl maziva nejméně 8 %).

Druh závitů: M

Řezný materiál: HSS E PM

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2X 6HX

Stoupání závitů: 2 mm

Celková délka L: 110 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 11 mm

Stopka 4hran □: 9 mm

Ø otvoru pod závit: 12 mm

**Technický popis**

Počet břitů Z	3
Počet drážek na třísky	3
Závit Ø	14 mm
Ø otvoru pod závit	12 mm
Stoupání závitů	2 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D <sub>s</sub>	11 mm
Celková délka L	110 mm

Stopka 4hran □	9 mm
Toleranční třída	ISO 2X 6HX
Řezný materiál	HSS E PM
Hloubka závitů	28 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M14
Povlak	TiCN
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 2xD 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	23 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	13 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	7 m/min	P
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	5 m/min	S
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

