

**Garant****Strojní závitník kónicky odsazený, vaporizovaný, M: M16****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	135550 M16
GTIN	4045197077028
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:****S kónicky se zužujícím vodícím závitem.****Speciálně pro hluboko položené slepé závity a třísky zůstávající v drážkách závitníku. HSS-E**

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 2 mm

Celková délka L: 110 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 12 mm

Stopka 4hran □: 9 mm

Ø otvoru pod závit: 14 mm

**Technický popis**

Počet břitů Z	3
Počet drážek na třísky	3
Ø otvoru pod závit	14 mm
Závit Ø	16 mm
Stoupání závitu	2 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D <sub>s</sub>	12 mm
Celková délka L	110 mm

Stopka 4hran □	9 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	32 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M16
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 2xD při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závit	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	modrá
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>	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	omezené použití	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6 m/min	M
CuZn	omezené použití	13 m/min	N
Olej	vhodný		

mokrý max.

omezené použití