

**Garant****Strojní závitník, bez povlaku, M: M16****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	131700 M16
GTIN	4045197070111
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:****Stabilní provedení s levotočivou spirálou 15°.****Výhoda:****Zvláště výhodné použití u přerušovaného řezu** (např. podélná drážka v otvoru).

Druh závitů: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitů: 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**

Závit Ø	16 mm
Ø otvoru pod závit	14 mm
Počet břitů Z	3
Počet drážek na třísky	3
Stoupání závitů	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	48 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M16
Povlak	bez povlaku
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	D
Úhel sklonu šroubovice	15-20 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 3xD při průchozím 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
GG(G)	omezené použití	9 m/min	K
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		

