

**Garant****Strojní závitník 6G DIN 376, bez povlaku, M: M16****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	131350 M16
GTIN	4045197069702
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:****S utvařečem třísky. Tolerance ISO 3 / 6G = přesah 0,02 – 0,04 mm.****Všechny velikosti:** Stopka **dle DIN 376 (= stopky Ø zúžený)**, díky tomu použitelný pro větší hloubky.**Použití:**Pro obrobky, které budou opatřené **galvanicky naneseným ochranným povrchem**, nebo jež se v důsledku tvrzení smršťují.

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 3 6G

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**

Závit Ø	16 mm
Počet břitů Z	3
Ø otvoru pod závit	14 mm
Stoupání závitu	2 mm
Počet drážek na třísky	3

Norma	DIN 376
Ø stopky D <sub>s</sub>	12 mm
Celková délka L	110 mm
Stopka 4hran □	9 mm
Toleranční třída	ISO 3 6G
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	B
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
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		

