

**Garant****Ruční závitník jednotlivý dokončovací závitník, bez povlaku, M: M4****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	130430 M4
GTIN	4045197066510
Třída artiklu	11G

**Popis****Provedení:**

Závitník, skládající se z předřezávacího, řezacího a dokončovacího závitníku. Předřezávací závitník s dlouhým vodícím čepem.

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 352

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 0,7 mm

Celková délka L: 45 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 4,5 mm

Stopka 4hran □: 3,4 mm

Ø otvoru pod závit: 3,3 mm

**Technický popis**

Stoupání závitu	0,7 mm
Ø otvoru pod závit	3,3 mm
Závit Ø	4 mm
Norma	DIN 352
Ø stopky D <sub>s</sub>	4,5 mm
Celková délka L	45 mm
Stopka 4hran □	3,4 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H

Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitu	8 mm
Druh závitu	M
Rozměr závitu	M4
Povlak	bez povlaku
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3xD při slepém a průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	ruční závitník
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Al > 10% Si	omezené použití		
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	vhodný		
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
GG(G)	omezené použití		
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		

suché

omezené použití