

**Garant****Ruční závitníky sada, bez povlaku, M: M24****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	130400 M24
GTIN	4062406088545
Třída artiklu	11G

**Popis****Provedení:**

3dílná sada, 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: 3 mm

Celková délka L: 110 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 18 mm

Stopka 4hran □: 14,5 mm

Ø otvoru pod závit: 21 mm

**Technický popis**

Stopka 4hran □	14,5 mm
Norma	DIN 352
Závit Ø	24 mm
Druh závitu	M
Celková délka L	110 mm

Toleranční třída	ISO 2 6H
Hloubka závitu	72 mm
Počet břitů Z	3
Počet drážek na třísky	3
Ø stopky D <sub>s</sub>	18 mm
Stoupání závitu	3 mm
Řezný materiál	HSS E
Ø otvoru pod závit	21 mm
Rozměr závitu	M24
Povlak	bez povlaku
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	A
Tvar náběhu	D
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