

**Garant****Ruční závitníky sada, bez povlaku, MF: 24X2****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	130470 24X2
GTIN	4045197067210
Třída artiklu	11G

**Popis****Provedení:**

2-dílná sada, **skládající se z předřezávacího a dokončovacího závitníku**. Závitník je vybroušen z masivu a podbroušen.

Druh závitů: MF

Řezný materiál: HSS

Norma: DIN 2181

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitů: 2 mm

Celková délka L: 90 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 18 mm

Stopka 4hran □: 14,5 mm

Ø otvoru pod závit: 22 mm

**Technický popis**

Závit Ø	24 mm
Stoupání závitů	2 mm
Ø otvoru pod závit	22 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	18 mm
Celková délka L	90 mm

Stopka 4hran □	14,5 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS
Norma	DIN 2181
Hloubka závitů	48 mm
Druh závitů	MF
Rozměr závitů	M24×2
Povlak	bez povlaku
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Tvar náběhu	D
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 3×D 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
Hliník, plasty	omezené použití		
Hliník (krátké třísky)	omezené použití		
Al > 10% Si	omezené použití		
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	vhodný		

GG(G)	omezené použití
Uni	vhodný
Olej	vhodný
suché	omezené použití