

HOLEX**Ruční závitníky sada, bez povlaku, MF: 12X1,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	130480 12X1,5
GTIN	4045197067548
Třída artiklu	12G

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: 1,5 mm

Celková délka L: 70 mm

Ø stopky D_s: 9 mm

Stopka 4hran □: 7 mm

Ø otvoru pod závit: 10,5 mm

Technický popis

Ø otvoru pod závit	10,5 mm
Závit Ø	12 mm
Stoupání závitů	1,5 mm
Ø stopky D _s	9 mm
Celková délka L	70 mm
Stopka 4hran □	7 mm

Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS
Norma	DIN 2181
Hloubka závitu	24 mm
Druh závitu	MF
Rozměr závitu	M12×1,5
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 _c	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití		
Hliník (krátké třísky)	omezené použití		
Al > 10% Si	omezené použití		
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný		
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	vhodný		
GG(G)	omezené použití		

Uni	vhodný
Olej	vhodný
suché	omezené použití