

Garant**Trapézový ruční závitník jednotlivý předřezávací závitník, bez povlaku, Tr: TR14X4**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	130770 TR14X4
GTIN	4062406087623
Třída artiklu	11G

Popis

Provedení:

3dílná sada, skládající se předřezávacího, řezacího a dokončovacího závitníku.

- Předřezávací závitník s dlouhým vodícím čepem.
- Dokončovací závitník tolerance H7.

Upozornění:

Nástroj není vhodný pro reverzaci.

Stoupání závitu: 4 mm

Celková délka L: 130 mm

Stopka $\varnothing D_s$: 9 mm

Stopka 4hran \square : 7 mm

Otvor pod závit \varnothing : 10,25 mm

Technický popis

Otvor pod závit \varnothing	10,25 mm
Stopka 4hran \square	7 mm
Stopka $\varnothing D_s$	9 mm
Počet drážek na třísky	3
Stoupání závitu	4 mm
Počet břitů Z	3
Celková délka L	130 mm
Rozměr závitu	14

Povlak	bez povlaku
Druh závitu	TR
Vrcholový úhel	30 stupeň
Řezný materiál	HSS E
Norma	Výrobní norma
Toleranční třída	DIN 103 7H
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 1,5×D při průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	Závitník ruční
Druh produktu	Závitník