

**Garant****Strojní závitník do průchozích otvorů, TiN, MF: M31X1,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	130005 M31X1,5
GTIN	4062406006037
Třída artiklu	10N

**Popis****Upozornění:**

Dodací lhůta: 49 kalendářních dnů

Minimální objednané množství: 1 ks

Speciální výroba - vrácení vyloučeno

**Technický popis**

Stopka 4hran □	20 mm
Hloubka závitů	93 mm
Ø otvoru pod závit	29,5 mm
Celková délka L	180 mm
Počet břitů Z	4
Počet drážek na třísky	4
Toleranční třída	ISO 1 4H
Toleranční třída	ISO 1X 4HX
Toleranční třída	ISO 2 6H
Toleranční třída	ISO 2X 6HX
Toleranční třída	6H +0,05
Toleranční třída	ISO 3 6G
Toleranční třída	ISO 3X 6GX

Toleranční třída	7H
Toleranční třída	7HX
Toleranční třída	7G
Toleranční třída	7GX
Toleranční třída	6H +0,10
Toleranční třída	6H +0,20
Závit Ø	31 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	25 mm
Stoupání závitu	1,5 mm
Norma	DIN 376
Řezný materiál	HSS E
Druh závitu	MF
Rozměr závitu	M31×1,5
Povlak	TiN
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	B
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3×D při průchozím otvoru
Směr řezu	pravé
Typ nástroje na závity	Strojní závitník pro konvenční obrábění
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník