

Garant**Strojní závitník na slepé otvory, levý závit, TiN, MF: M21X1,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	130016 M21X1,5
GTIN	4062406023195
Třída artiklu	10N

Popis**Upozornění:**

Dodací lhůta: 49 kalendářních dnů
Minimální objednané množství: 1 ks
Speciální výroba - vrácení vyloučeno
Druh závitů: MF-LH
Řezný materiál: HSS E
Norma: DIN 376
Toleranční třída: ISO 1 4H
Toleranční třída: ISO 1X 4HX
Toleranční třída: ISO 2 6H
Stoupání závitu: 1,5 mm
Celková délka L: 140 mm
Ø stopky D_s: 18 mm
Stopka 4hran □: 14,5 mm
Ø otvoru pod závit: 19,5 mm

Technický popis

Stoupání závitu	1,5 mm
Počet drážek na třísky	3
Norma	DIN 376
Ø stopky D _s	18 mm
Řezný materiál	HSS E
Závit Ø	21 mm

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	6H +0,20
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
Hloubka závitů	52,5 mm
Počet břitů Z	3
Ø otvoru pod závit	19,5 mm
Stopka 4hran □	14,5 mm
Celková délka L	140 mm
Druh závitů	MF-LH
Rozměr závitů	M21×1,5
Povlak	TiN
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 2×D při slepém otvoru
Směr řezu	levé
Typ nástroje na závity	Strojní závitník pro konvenční obrábění

Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník