

**Garant****Strojní závitník do slepých otvorů, bez povlaku, MF: M19X0,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	130010 M19X0,5
GTIN	4062406012199
Třída artiklu	10N

**Popis****Upozornění:**

Dodací lhůta: 35 kalendářních dnů

Minimální objednané množství: 2 ks

Speciální výroba - vrácení vyloučeno

**Technický popis**

Stopka 4hran □	12 mm
Hloubka závitů	47,5 mm
Počet drážek na třísky	3
Stoupání závitů	0,5 mm
Ø otvoru pod závit	18,5 mm
Závit Ø	19 mm
Celková délka L	140 mm
Řezný materiál	HSS E
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
Ø stopky D <sub>s</sub>	16 mm
Počet břitů Z	3
Norma	DIN 376
Druh závitu	MF
Rozměr závitu	M19×0,5
Povlak	bez povlaku
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	pravé
Typ nástroje na závity	Strojní závitník pro konvenční obrábění
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník