

Garant**Strojní závitník do slepých otvorů, TiN, MF: M20X1,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	130015 M20X1,5
GTIN	4062406019518
Třída artiklu	10N

Popis**Upozornění:**

Dodací lhůta: 49 kalendářních dnů

Minimální objednané množství: 2 ks

Speciální výroba - vrácení vyloučeno

Technický popis

Ø otvoru pod závit	18,5 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
Celková délka L	140 mm
Závit Ø	20 mm
Hloubka závitů	50 mm
Počet drážek na třísky	3
Stopka 4hran □	12 mm
Ø stopky D _s	16 mm
Stoupání závitů	1,5 mm
Řezný materiál	HSS E
Počet břitů Z	3
Norma	DIN 376
Druh závitů	MF
Rozměr závitů	M20X1,5
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 2xD při slepém otvoru
Směr řezu	pravé
Typ nástroje na závit	Strojní závitník pro konvenční obrábění
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník