

**Garant****Strojní závitník do slepých otvorů, bez povlaku, MF: M22X1****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	130010 M22X1
GTIN	4062406012458
Třída artiklu	10N

**Popis****Upozornění:**

Dodací lhůta: 35 kalendářních dnů  
Minimální objednané množství: 1 ks  
Speciální výroba - vrácení vyloučeno  
Druh závitu: MF  
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 mm  
Celková délka L: 140 mm  
Ø stopky D<sub>s</sub>: 18 mm  
Stopka 4hran □: 14,5 mm  
Ø otvoru pod závit: 21 mm

**Technický popis**

Počet drážek na třísky	3
Ø stopky D <sub>s</sub>	18 mm
Celková délka L	140 mm
Řezný materiál	HSS E
Ø otvoru pod závit	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 závitu	55 mm
Stopka 4hran □	14,5 mm
Závit Ø	22 mm
Počet břitů Z	3
Stoupání závitu	1 mm
Norma	DIN 376
Druh závitu	MF
Rozměr závitu	M22×1
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