

**Garant****Strojní tvářecí závitník s mazacími drážkami HSS-E-PM tvar C 6GX, TiN, M: M3****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	139190 M3
GTIN	4045197509338
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:**

**DIN 2174 (≈ DIN 371 ≤ M10; ≈ DIN 376 ≥ M12). S mazacími drážkami; optimální mazání i u hlubších závitů.**

**Třída tolerance: ISO 3X / 6GX = přesah 0,02 – 0,04 mm.**

**Inovační 6hranný tvar** umožňuje široké spektrum použití. **Multifunkční struktura vrstev** dosahuje **maximální životnosti** i u **vysoce pevných materiálů**.

**Použití:**

Pro obrobky, na které se nanáší **galvanická ochranná vrstva**, nebo pro obrobky, jež se v důsledku kalení smršťují.

Toleranční třída: ISO 3X 6GX

Stoupání závitu: 0,5 mm

Celková délka L: 56 mm

Stopka Ø D<sub>s</sub>: 3,5 mm

Stopka 4hran □: 2,7 mm

Vrtání jádrového otvoru se směrnou hodnotou: 2,8 mm

**Technický popis**

Stoupání závitu	0,5 mm
Počet drážek na třísky	3
Závit Ø	3 mm
Počet břitů Z	3
Stopka Ø D <sub>s</sub>	3,5 mm
Stopka 4hran □	2,7 mm

Celková délka L	56 mm
Vrtání jádrového otvoru se směrnou hodnotou	2,8 mm
Toleranční třída	ISO 3X 6GX
Hloubka závitů	9 mm
Rozměr závitů	M3
Povlak	TiN
Druh závitů	M
Vrcholový úhel	60 stupeň
Řezný materiál	HSS E PM
Norma	DIN 2174
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3×D při slepém a průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Tvářecí závitník