



Strojný tvárniaci závitník s mazacími drážkami HOLEX Pro Form 6HX, TiN, M: M4



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	139180 M4
GTIN	4069515003506
Trieda položky	12I

Popis

Prevedenie:

DIN 2174 ($\approx$ DIN 371 $\leq$ M10; $\approx$ DIN 376 $\geq$ M12). **S mazacími drážkami, optimálny mazací účinok aj pri hlbších závitoch.**

Trieda tolerancie: ISO 2X/6HX.

HOLEX Pro Form: Výkonný tvárniaci závitník pre použitie v širokom spektre materiálov.

- **Rezný materiál HSS-E-PM pre vysokú odolnosť proti opotrebovaniu.**
- **Optimalizovaná povrchová úprava TIN HIPIMS najnovšej generácie.**

Technický opis

Hĺbka závit	12 mm
Veľkosť závit	M4
Ø stopky D _s	4,5 mm
Stúpanie závitov	0,7 mm
Ø stopka štvorhranu	3,4 mm
Ø otvoru pod závit Referenčná hodnota	3,7 mm
Počet rezných hrán Z	4
Séria	Pro Form
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Ø závit	4 mm
Počet napínacích drážok	4

Technický list

Celková dĺžka L	63 mm
Povrchová úprava	TiN
Druh závitu	M
Vrcholový uhol závit	60 Stupeň
Rezný materiál	HSS E PM
Norma	DIN 2174
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	C
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvora	do 3×D pri slepom otvore
Použitie pri type otvora	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Tvarovací závitník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	20	N
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	20	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	27	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	25	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	25	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	10	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	8	M
CuZn	podmienene vhodný	20	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

