



Strojní tvářecí závitník HOLEX Pro Form bez mazacích drážek 6HX, TiN, M: M1,2



Údaje o objednávce

Artikové číslo	139130 M1,2
GTIN	4069515003209
Třída artiklu	12I

Popis

Provedení:

DIN 2174 ($\approx$ **DIN 371** $\leq$ M10; $\approx$ **DIN 376** $\geq$ M12).

Vel. M1–M1,4 – **třída tolerance:** ISO 1X / 4HX.

HOLEX Pro Form: Výkonný tvářecí závitník vhodný k použití v širokém spektru materiálů.

- Řezný materiál HSS-E-PM pro vysokou pevnost proti opotřebení
- Optimalizovaný povlak HIPIMS TiN poslední generace.

Technický popis

Závit Ø	1,2 mm
Rozměr závitu	M1,2
Stopka 4hran □	2,1 mm
Toleranční třída	ISO 1X 4HX
Série	Pro Form
Ø stopky D _s	2,5 mm
Stoupání závitu	0,25 mm
Počet drážek na třísky	1
Počet břitů Z	1
Hloubka závitu	1,8 mm
Směrná hodnota Ø otvoru pod závit	1,1 mm

Technický list

Celková délka L	40 mm
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 1,5×D při průchozím otvoru
Použití při způsobu vrtání	do 1,5×D při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Tvářecí závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	20 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	20 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	27 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	8 m/min	M
CuZn	omezené použití	20 m/min	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

