

**Strojní tvářecí závitník HOLEX Pro Master Form s mazacími drážkami HSS-E-PM, TiN, MF: 20X1,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	139370 20X1,5
GTIN	4069515003728
Třída artiklu	12I

Popis**Provedení:**

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

- Řezný materiál HSS-E-PM pro vysokou odolnost proti opotřebení.
- Optimalizovaný povlak HiPIMS TiN nejnovější generace.

Odpovídá DIN 374.

Technický popis

Stoupání závitu	1,5 mm
Závit Ø	20 mm
Směrná hodnota Ø otvoru pod závit	19,35 mm
Stopka 4hran □	12 mm
Ø stopky D _s	16 mm
Toleranční třída	ISO 2X 6HX
Série	Pro Form
Rozměr závitu	M20×1,5
Hloubka závitu	60 mm
Počet břitů Z	8
Celková délka L	125 mm
Počet drážek na třísky	8

Technický list

Povlak	TiN
Druh závitů	MF
Vrcholový úhel	60 stupeň
Řezný materiál	HSS E PM
Norma	DIN 374
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Stopka	Válcová stopka s h9
Použití při způsobu vrtání	do 3×D při průchozím otvoru
Použití při způsobu vrtání	do 3×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
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	8 m/min	M
CuZn	omezené použití	20 m/min	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		