



HOLEX Pro Form strojni oblikovalci navoja brez mazalnih utorov 6HX, TiN, M: M1



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	139130 M1
GTIN	4069515003193
Razred artikla	12I

Opis

Izvedba:

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

Vel. M1–M1,4 – **Tolerančni razred:** ISO 1X/4HX.

HOLEX Pro Form: Zmogljiv oblikovalec navoja za uporabo v širokem naboru materialov.

- Rezalni material HSS-E-PM za visoko odpornost proti obrabi.
- Optimiziran premaz HIPIMS TiN najnovejše generacije.

Tehnični opis

Ø osnovne izvrtine, orientacijska vrednost	0,9 mm
Število vpenjalnih utorov	1
Število rezil Z	1
Velikost navoja	M1
Celotna dolžina L	40 mm
Ø navoja	1 mm
Korak navoja	0,25 mm
Serijska	Pro Form
Ø držala D _s	2,5 mm
Globine navoja	1,5 mm
4-kotno držalo □	2,1 mm

Podatkovni list

Kakovost	ISO 1X 4HX
Prevleka	TiN
Vrsta navoja	M
Kot profila	60 stopinj
Rezalni material	HSS E PM
Standard	DIN 2174
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	C
Držalo	Cilindrično držalo s h9
Notranje hlajenje	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 1,5×D pri skožnji izvrtini
Uporaba pri načinu vrtanja	do 1,5×D pri zaprti izvrtini
Smer rezanja	desno
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Oblikovalec navoja

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	20 m/min	N
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	20 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	27 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	25 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	25 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	8 m/min	M
CuZn	pogojno primerno	20 m/min	N
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		

