



HOLEX Pro Form strojni oblikovalci navoja z mazalnimi utori 6HX, TiN, M: M2,5



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	139180 M2,5
GTIN	4069515003469
Razred artikla	12I

Opis

Izvedba:

DIN 2174 ($\approx$ DIN 371 $\leq$ M10; $\approx$ DIN 376 $\geq$ M12). Z mazalnimi utori; optimalen učinek mazanja tudi pri globokih navojih.

Tolerančni razred: ISO 2X/6HX.

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 navoja	2,5 mm
Globine navoja	7,5 mm
4-kotno držalo □	2,1 mm
Korak navoja	0,45 mm
Serija	Pro Form
Število rezil Z	3
Ø držala D _s	2,8 mm
Velikost navoja	M2,5
Število vpenjalnih utorov	3
Kakovost	ISO 2X 6HX
Ø osnovne izvrtine, orientacijska vrednost	2,3 mm

Podatkovni list

Celotna dolžina L	50 mm
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 3xD pri skožnji izvrtini
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3xD pri zaprti izvrtini
Smer rezanja	desno
Barvni prstan	rumena
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		

