

**HOLEX Pro Tap strojni ureznik HSS-E, TiN, UNF: 1/2-20****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	138050 1/2-20
GTIN	4062406374945
Razred artikla	12I

Opis**Izvedba:**

HOLEX Pro Tap univerzalni strojni ureznik. Čvrsta izvedba za širok raspon materijala.

Poboljšan HSS-E rezni materijal s TiN prevlakom za smanjenje trenja.

Upotreba:

Za fini navoj UNF ASME -- B1.1.

Tehnički opis

Ø osnovne rupe	11,5 mm
Ø navoja	12,7 mm
Broj oštrica Z	3
Broj steznih utora	3
Navoji po colu	20
Dubina navoja	31,75 mm
Ukupna duljina L	100 mm
Ø drške D _s	9 mm
Nagib navoja	1,27 mm
Vrsta navoja	UNF
Standard	DIN 374
Rezni materijal	HSS E

Veličina navoja	1/2-20 UNF
4-kutna drška <input type="checkbox"/>	7 mm
Serija	Pro Tap
Prevlaka	TiN
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Razred tolerancije	2B
Oblik rezanja	C
Kut spirale	40 stupanj
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 2,5×D kod osnovne rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Svrkla za navoje

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	24 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	25 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	10 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	24 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	20 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	15 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	8 m/min	M

CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	15 m/min	N
Uni	prikladno		
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		