

HOLEX**Gwintowniki maszynowe HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, MF: 12X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	137170 12X1,5
GTIN	4062406374631
Klasa artykułu	12I

Opis**Wykonanie:**

Gwintowniki uniwersalne HOLEX Pro Tap. Solidne wykonanie i szerokie spektrum materiałów.
Lepszy materiał tnący HSS-E z ograniczającą tarcie powłoką TiN.

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS E

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 1,5 mm

długość całkowita L: 100 mm

Ø chwytu D_s: 9 mm

Chwyt kwadratowy □: 7 mm

Ø otworu rdzenia: 10,5 mm

Opis techniczny

wielkość gwintu	M12×1,5
Ø otworu rdzenia	10,5 mm
Rodzaj gwintu	MF
Liczba ostrzy Z	3
Materiał ostrza ;	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	30 mm

Ø chwytu D _s	9 mm
Chwyt kwadratowy □	7 mm
skok gwintu	1,5 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø gwintu	12 mm
długość całkowita L	100 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
Kąt linii śrubowej	40 stopni
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych
kierunek skrawania	pravo
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	zielony
Seria	HOLEX Pro Tap
Rodzaj produktu	gwintownik