

HOLEX**Gwintowniki maszynowe HOLEX Pro Tap HSS/E kształt C, TiN, M: M20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	135910 M20
GTIN	4062406374495
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: M

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS E

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2,5 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D_s: 16 mm

Chwył kwadratowy □: 12 mm

Ø otworu rdzenia: 17,5 mm

Opis techniczny

Rodzaj gwintu	M
liczba rowków wiórowych	4
głębokość gwintu	60 mm
długość całkowita L	140 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza ;	HSS E
norma	DIN 376

Chwył kwadratowy □	12 mm
Ø chwytu D _s	16 mm
Liczba ostrzy Z	4
Ø otworu rdzenia	17,5 mm
skok gwintu	2,5 mm
Ø gwintu	20 mm
wielkość gwintu	M20
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 3xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	zielone
Seria	HOLEX Pro Tap
Rodzaj produktu	gwintownik