

**Garant****Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap INOX HSSE-PM, TiAlN, UNC:  
1/4-20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	137857 1/4-20
GTIN	4062406210069
Klasa artykułu	111

**Opis****Wykonanie:**

Wydajny gwintownik, skonstruowany specjalnie do **bezpiecznego zastosowania w stalach nierdzewnych i kwasoodpornych**, a także **materiałach duplex**.

- **Materiał ostrzy HSS-E-PM zapewnia maksymalną odporność na zużycie.**
- **Powłoka TiAlN Multilayer najnowszej generacji.**
- **Parametryzowana geometria przestrzeni na wióry zapewnia optymalne tworzenie wiórów i sztywność skręcania.**

**Zastosowanie:**

**Do uniw. gwintów grubozwojnych UNC wg ASME-B1.1.**

Rodzaj gwintu: UNC

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E PM

norma: DIN 371

liczba zwojów na cal: 20

Ø gwintu: 6,35 mm

długość całkowita L: 80 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 7 mm

Chwyt kwadratowy □: 5,5 mm

Ø otworu rdzenia: 5,1 mm

**Opis techniczny**

Materiał ostrza &nbsp;	HSS E PM
liczba rowków wiórowych	3

Rodzaj gwintu	UNC
kąt nacięcia	15 stopni
liczba zwojów na cal	20
skok gwintu	1,27 mm
długość całkowita L	80 mm
Ø gwintu	6,35 mm
głębokość gwintu	15,875 mm
Liczba ostrzy Z	3
Chwył kwadratowy □	5,5 mm
wielkość gwintu	1/4-20 UNC
Ø otworu rdzenia	5,1 mm
norma	DIN 371
Ø chwytu D <sub>s</sub>	7 mm
Seria	GARANT Master Tap
powłoka	TiAlN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Klasa tolerancji	2BX
Kształt nakroju	C
Kąt linii śrubowej	45 stopni
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	gwintownik

