

**Garant****Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSSE-PM, AITiX, UNF: 7/16-20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	133410 7/16-20
GTIN	4045197901859
Klasa artykułu	111

**Opis****Wykonanie:**

**Gwintownik uniwersalny**, zaprojektowany do zastosowań w szerokim spektrum materiałów o dużym stopniu rzetelności procesowej.

- **materiał skrawający HSS-E-PM zapewnia najwyższy stopień trwałości**
- **zmniejszone wartości tarcia dzięki nowej powłoce wysokowydajnej**
- **specjalna geometra zapewnia optymalną ewakuację wiórów.**

**Zastosowanie:**

**Do uniwersalnych gwintów drobnozwojnych UNF** wg ASME – B1.1.

Rodzaj gwintu: UNF

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E PM

norma: DIN 374

liczba zwojów na cal: 20

Ø gwintu: 11,11 mm

długość całkowita L: 100 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 8 mm

Chwyt kwadratowy □: 6,2 mm

Ø otworu rdzenia: 9,9 mm

**Opis techniczny**

głębokość gwintu	33,33 mm
Materiał ostrza &nbsp;:	HSS E PM
Chwyt kwadratowy □	6,2 mm

długość całkowita L	100 mm
norma	DIN 374
Liczba ostrzy Z	3
kąt nacięcia	8 stopni
Ø otworu rdzenia	9,9 mm
Ø gwintu	11,11 mm
skok gwintu	1,59 mm
liczba zwojów na cal	20
liczba rowków wiórowych	3
Ø chwytu D <sub>s</sub>	8 mm
Rodzaj gwintu	UNF
wielkość gwintu	7/16-20 UNF
Seria	GARANT Master Tap
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Klasa tolerancji	2BX
Kształt nakroju	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	prawo
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
Rodzaj produktu	gwintownik