

**Garant****Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSSE-PM, AlTiX, UNF: 4-48****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	133410 4-48
GTIN	4062406208691
Klasa artykułu	111

**Opis****Wykonanie:**

**Gwintowniki uniwersalne GARANT Master Tap**, opracowane z myślą o pracy w szerokim spektrum materiałów z wysokim bezpieczeństwem obróbki.

- **Materiał skrawający HSS-E-PM zapewnia najwyższą odporność na zużycie.**
- **Zmniejszone wartości tarcia dzięki nowej powłoce wysokowydajnej.**
- **Specjalna geometria do optymalnego odprowadzania wiórów.**

**Zastosowanie:**

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

Rodzaj gwintu: UNF

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS E PM

norma: DIN 371

liczba zwojów na cal: 48

Ø gwintu: 2,84 mm

długość całkowita L: 56 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 3,5 mm

Chwył kwadratowy □: 2,7 mm

Ø otworu rdzenia: 2,4 mm

**Opis techniczny**

Materiał ostrza &nbsp;;	HSS E PM
Rodzaj gwintu	UNF
norma	DIN 371
Liczba ostrzy Z	3

Ø gwintu	2,84 mm
liczba rowków wiórowych	3
liczba zwojów na cal	48
Ø otworu rdzenia	2,4 mm
głębokość gwintu	8,52 mm
długość całkowita L	56 mm
skok gwintu	0,529 mm
Chwył kwadratowy □	2,7 mm
wielkość gwintu	4-48 UNF
Ø chwytu D <sub>s</sub>	3,5 mm
Seria	GARANT Master Tap
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Klasa tolerancji	2BX
Kształł nakroju	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	pravo
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścien barwny	zielone
Rodzaj produktu	gwintownik