

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSSE-PM, AITiX, UNF: 12-28****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 138010 12-28 |
| GTIN | 4062406209278 |
| 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 uniw. gwintów drobnozwojnych UNF wg ASME-B1.1.

Rodzaj gwintu: UNF

Materiał ostrza

 ; HSS E PM

norma: DIN 371

liczba zwojów na cal: 28

Ø gwintu: 5,48 mm

długość całkowita L: 80 mm

Ø chwytu D_s: 6 mm

Chwyt kwadratowy □: 4,9 mm

Ø otworu rdzenia: 4,7 mm

Opis techniczny

| | |
|----------------------------|----------|
| Rodzaj gwintu | UNF |
| Materiał ostrza ; | HSS E PM |
| Ø gwintu | 5,48 mm |
| Ø otworu rdzenia | 4,7 mm |

| | |
|-----------------------------------|---|
| skok gwintu | 0,907 mm |
| wielkość gwintu | 12-28 UNF |
| norma | DIN 371 |
| Ø chwytu D_s | 6 mm |
| liczba zwojów na cal | 28 |
| liczba rowków wiórowych | 3 |
| głębokość gwintu | 13,73 mm |
| Chwył kwadratowy □ | 4,9 mm |
| Liczba ostrzy Z | 3 |
| długość całkowita L | 80 mm |
| Seria | GARANT Master Tap |
| powłoka | AlTiX |
| Kąt boku zarysu gwintu | 60 stopni |
| Klasa tolerancji | 2BX |
| Kształł 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 | prawe |
| rodzaj narzędzia gwintującego | Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę |
| pierścień barwny | zielone |
| Rodzaj produktu | gwintownik |