

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSSE-PM, AlTiX, UNF: 1-12****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 133410 1-12 |
| GTIN | 4062406208738 |
| 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

 : HSS E PM

norma: DIN 374

liczba zwojów na cal: 12

Ø gwintu: 25,4 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D_s: 18 mm

Chwył kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 23,25 mm

Opis techniczny

| | |
|----------------------|----------|
| wielkość gwintu | 1-12 UNF |
| długość całkowita L | 140 mm |
| Liczba ostrzy Z | 4 |
| liczba zwojów na cal | 12 |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Materiał ostrza | HSS E PM |
| norma | DIN 374 |
| Ø otworu rdzenia | 23,25 mm |
| Rodzaj gwintu | UNF |
| głębokość gwintu | 63,5 mm |
| Ø gwintu | 25,4 mm |
| Ø chwytu D _s | 18 mm |
| liczba rowków wiórowych | 4 |
| Chwył kwadratowy □ | 14,5 mm |
| skok gwintu | 2,117 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 | prawo |
| rodzaj narzędzia gwintującego | Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę |
| pierścień barwny | zielone |
| Rodzaj produktu | gwintownik |