

Garant**GARANT Master Tap Gwintowniki maszynowe HSSE-PM, AlTiX, UNF: 9/16-18****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|----------------|
| Numer katalogowy | 138010 9/16-18 |
| GTIN | 4045197901798 |
| Klasa artykułu | 111 |

Opis**Wykonanie:**

Gwintowniki uniwersalne 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 376

liczba zwojów na cal: 18

Ø gwintu: 14,29 mm

długość całkowita L: 100 mm

Ø chwytu D_s: 11 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 12,9 mm

Opis techniczny

| | |
|-----------------|-------------|
| Rodzaj gwintu | UNF |
| norma | DIN 376 |
| wielkość gwintu | 9/16-18 UNF |
| kąt nacięcia | 15 stopni |

| | |
|-----------------------------------|---|
| liczba rowków wiórowych | 3 |
| Ø chwytu D _s | 11 mm |
| skok gwintu | 1,411 mm |
| długość całkowita L | 100 mm |
| liczba zwojów na cal | 18 |
| Chwył kwadratowy □ | 9 mm |
| Ø gwintu | 14,29 mm |
| Materiał ostrza | HSS E PM |
| Liczba ostrzy Z | 3 |
| głębokość gwintu | 35,725 mm |
| Ø otworu rdzenia | 12,9 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 |