

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap, gwint lewoskrętny HSSE-PM 6HX, AlTiX, M-LH: M16****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 132805 M16 |
| GTIN | 4045197900753 |
| Klasa artykułu | 11I |

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.**

Rodzaj gwintu: M-LH

Materiał ostrza

 HSS E PM

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 12 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 14 mm

Opis techniczny

| | |
|---------------------------|------------|
| Materiał ostrza | HSS E PM |
| norma | DIN 376 |
| Ø otworu rdzenia | 14 mm |
| Klasa tolerancji | ISO 2X 6HX |

| | |
|-----------------------------------|---|
| kąt nacięcia | 7,93 stopni |
| Ø chwytu D _s | 12 mm |
| Chwyt kwadratowy □ | 9 mm |
| Ø gwintu | 16 mm |
| głębokość gwintu | 48 mm |
| długość całkowita L | 110 mm |
| skok gwintu | 2 mm |
| Liczba ostrzy Z | 3 |
| liczba rowków wiórowych | 3 |
| Rodzaj gwintu | M-LH |
| wielkość gwintu | M16 LH |
| powłoka | AlTiX |
| Kąt boku zarysu gwintu | 60 stopni |
| Norma na gwinty | DIN 13 |
| Kształt nakroju | B |
| chwyt | chwyt walcowy z h9 |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| Zastosowanie przy rodzaju otworów | do 3xD przy otworze przelotowym |
| kierunek skrawania | Po lewej |
| rodzaj narzędzia gwintującego | Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę |
| pierścień barwny | zielone |
| Seria | GARANT Master Tap |
| Rodzaj produktu | gwintownik |