

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, Typ: 1.15/16-20****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|-------------------|
| Numer katalogowy | 130045 1.15/16-20 |
| GTIN | 4062406049805 |
| Klasa artykułu | 10N |

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: UN

Materiał ostrza

 HSS E

norma: DIN 376

liczba zwojów na cal: 20

Ø gwintu: 49,212 mm

długość całkowita L: 250 mm

Ø chwytu D_s: 40 mm

Chwył kwadratowy □: 32 mm

Ø otworu rdzenia: 48 mm

Opis techniczny

| | |
|---------------------------|-----------|
| długość całkowita L | 250 mm |
| Materiał ostrza | HSS E |
| Ø otworu rdzenia | 48 mm |
| głębokość gwintu | 98,424 mm |
| liczba rowków wiórowych | 4 |
| Ø gwintu | 49,212 mm |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Liczba ostrzy Z | 4 |
| liczba zwojów na cal | 20 |
| skok gwintu | 1,27 mm |
| kąt nacięcia | 15 stopni |
| Chwył kwadratowy □ | 32 mm |
| Ø chwytu D _s | 40 mm |
| norma | DIN 376 |
| Rodzaj gwintu | UN |
| wielkość gwintu | 1.15/16-20 UN |
| powłoka | TiN |
| Kąt boku zarysu gwintu | 60 stopni |
| Norma na gwinty | ASME B1.1 |
| Kształł nakroju | C |
| 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 | Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej |
| pierścień barwny | bez |
| Rodzaj produktu | gwintownik |