

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, bez powłoki, MF:
M20X1,75****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|-----------------|
| Numer katalogowy | 130000 M20X1,75 |
| GTIN | 4045197998828 |
| Klasa artykułu | 10N |

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 2 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 1,75 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D_s: 16 mm

Chwyt kwadratowy □: 12 mm

Ø otworu rdzenia: 18,25 mm

Opis techniczny

| | |
|---------------------------|----------|
| Chwyt kwadratowy □ | 12 mm |
| Materiał ostrza | HSS E |
| Liczba ostrzy Z | 3 |
| Ø gwintu | 20 mm |
| liczba rowków wiórowych | 3 |
| Ø otworu rdzenia | 18,25 mm |

| | |
|-----------------------------------|--|
| kąt nacięcia | 8 stopni |
| skok gwintu | 1,75 mm |
| długość całkowita L | 140 mm |
| głębokość gwintu | 40 mm |
| Ø chwytu D _s | 16 mm |
| norma | DIN 376 |
| Rodzaj gwintu | M/MF |
| wielkość gwintu | M20 × 1,75 |
| powłoka | bez powłoki |
| 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 | prawe |
| rodzaj narzędzia gwintującego | Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej |
| pierścień barwny | bez |
| Rodzaj produktu | gwintownik |