

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M40X2****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 130016 M40X2  |
| GTIN             | 4062406024680 |
| Klasa artykułu   | 10N           |

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF-LH

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 200 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 32 mm

Chwyt kwadratowy □: 24 mm

Ø otworu rdzenia: 38 mm

**Opis techniczny**

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| kąt nacięcia            | 15 stopni |
| Chwyt kwadratowy □      | 24 mm     |
| Ø gwintu                | 40 mm     |
| Ø chwytu D <sub>s</sub> | 32 mm     |
| Liczba ostrzy Z         | 4         |
| długość całkowita L     | 200 mm    |
| skok gwintu             | 2 mm      |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Materiał ostrza<br>&nbsp;         | HSS E  |
| norma                             | DIN 376  |
| głębokość gwintu                  | 80 mm  |
| liczba rowków wiórowych           | 4  |
| Ø otworu rdzenia                  | 38 mm  |
| Rodzaj gwintu                     | M/MF-LH  |
| wielkość gwintu                   | M40 × 2  |
| powłoka                           | TiN  |
| Kąt boku zarysu gwintu            | 60 stopni  |
| Norma na gwinty                   | DIN 13   |
| Kształt nakroju                   | C  |
| chwyt                             | chwyt walcowy z h9                               |
| chłodzenie wewnętrzne             | nie  |
| Zastosowanie przy rodzaju otworów | do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych         |
| kierunek skrawania                | lewe   |
| rodzaj narzędzia gwintującego     | Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej |
| pierścień barwny                  | bez  |
| Rodzaj produktu                   | gwintownik                                       |