

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M54X0,5****Dane zamówienia**

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Numer katalogowy | 130026 M54X0,5 |
| GTIN             | 4062406031992  |
| 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  
norma: DIN 2184  
skok gwintu: 0,5 mm  
długość całkowita L: 140 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 40 mm  
Chwyt kwadratowy □: 32 mm  
Ø otworu rdzenia: 53,5 mm

**Opis techniczny**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Chwyt kwadratowy □      | 32 mm  |
| Ø gwintu                | 54 mm  |
| długość całkowita L     | 140 mm |
| głębokość gwintu        | 81 mm  |
| skok gwintu             | 0,5 mm |
| Ø chwytu D <sub>s</sub> | 40 mm  |
| Liczba ostrzy Z         | 6      |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Ø otworu rdzenia                  | 53,5 mm   |
| liczba rowków wiórowych           | 6   |
| Materiał ostrza<br>&nbsp;         | HSS   |
| norma                             | DIN 2184  |
| kąt nacięcia                      | 15 stopni   |
| Rodzaj gwintu                     | M/MF-LH   |
| wielkość gwintu                   | M54 × 0,5   |
| 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 1,5×D przy otworze<br>nieprzelotowym i przelotowym |
| kierunek skrawania                | lewe  |
| rodzaj narzędzia gwintującego     | Gwintowniki maszynowe do<br>obróbki konwencjonalnej   |
| pierścień barwny                  | bez   |
| Rodzaj produktu                   | gwintownik  |