

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, TiN, Typ: 3/4-20****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 130035 3/4-20 |
| GTIN             | 4062406039639 |
| Klasa artykułu   | 10N           |

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych  
Minimalne zamówienie: 2 szt.  
Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu  
Rodzaj gwintu: UNEF  
Materiał ostrza  
&nbsp;: HSS E  
norma: DIN 376  
liczba zwojów na cal: 20  
Ø gwintu: 19,05 mm  
długość całkowita L: 125 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 14 mm  
Chwył kwadratowy □: 11 mm  
Ø otworu rdzenia: 18 mm

**Opis techniczny**

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| kąt nacięcia            | 8 stopni |
| norma                   | DIN 376  |
| Ø otworu rdzenia        | 18 mm    |
| Ø gwintu                | 19,05 mm |
| skok gwintu             | 1,27 mm  |
| Ø chwytu D <sub>s</sub> | 14 mm    |
| długość całkowita L     | 125 mm   |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| liczba rowków wiórowych           | 3  |
| Materiał ostrza<br>&nbsp;         | HSS E  |
| głębokość gwintu                  | 38,1 mm  |
| Liczba ostrzy Z                   | 3  |
| liczba zwojów na cal              | 20   |
| Chwył kwadratowy □                | 11 mm  |
| Rodzaj gwintu                     | UNEF   |
| wielkość gwintu                   | 3/4-20 UNEF                                      |
| powłoka                           | TiN  |
| Kąt boku zarysu gwintu            | 60 stopni  |
| Norma na gwinty                   | ASME B1.1  |
| Kształł nakroju                   | B  |
| chwył                             | chwył 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                                       |