

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych, TiN,  
Typ: 4.5/8-16****Dane zamówienia**

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Numer katalogowy | 130055 4.5/8-16 |
| GTIN             | 4062406055431   |
| 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

&nbsp;; HSS

liczba zwojów na cal: 16

Ø gwintu: 117,475 mm

długość całkowita L: 180 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 56 mm

Chwyt kwadratowy □: 44 mm

Ø otworu rdzenia: 116 mm

**Opis techniczny**

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| głębokość gwintu        | 176,2125 mm |
| Chwyt kwadratowy □      | 44 mm       |
| liczba zwojów na cal    | 16          |
| Ø otworu rdzenia        | 116 mm      |
| kąt nacięcia            | 15 stopni   |
| Ø chwytu D <sub>s</sub> | 56 mm       |
| długość całkowita L     | 180 mm      |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Materiał ostrza<br>&nbsp;         | HSS  |
| Liczba ostrzy Z                   | 12   |
| liczba rowków wiórowych           | 12   |
| skok gwintu                       | 1,588 mm   |
| Ø gwintu                          | 117,475 mm   |
| Rodzaj gwintu                     | UN   |
| wielkość gwintu                   | 4.5/8-16 UN  |
| powłoka                           | TiN  |
| Kąt boku zarysu gwintu            | 60 stopni  |
| Norma na gwinty                   | ASME B1.1  |
| Kształt nakroju                   | C  |
| chwyt                             | chwyt walcowy z h9                                 |
| chłodzenie wewnętrzne             | nie  |
| Zastosowanie przy rodzaju otworów | do 1,5xD przy otworze nieprzelotowym i przelotowym |
| kierunek skrawania                | prawe  |
| rodzaj narzędzia gwintującego     | Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej   |
| pierścień barwny                  | bez  |
| Rodzaj produktu                   | gwintownik   |