

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych, TiN,  
Typ: 3.1/4-4****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130055 3.1/4-4
GTIN	4062406055028
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: UNC

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS

liczba zwojów na cal: 4

Ø gwintu: 82,55 mm

długość całkowita L: 160 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 50 mm

Chwyt kwadratowy □: 39 mm

Ø otworu rdzenia: 76,06 mm

**Opis techniczny**

kąt nacięcia	15 stopni
długość całkowita L	160 mm
liczba zwojów na cal	4
Ø chwytu D <sub>s</sub>	50 mm
Ø otworu rdzenia	76,06 mm
głębokość gwintu	123,825 mm
Chwyt kwadratowy □	39 mm

Liczba ostrzy Z	8
Ø gwintu	82,55 mm
skok gwintu	6,35 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
liczba rowków wiórowych	8
Rodzaj gwintu	UNC
wielkość gwintu	3.1/4-4 UNC
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 1,5×D przy otworze nieprzelotowym i przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik