

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych, TiN,
Typ: 3.1/4-12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130055 3.1/4-12
GTIN	4062406054991
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: 12

Ø gwintu: 82,55 mm

długość całkowita L: 160 mm

Ø chwytu D_s: 50 mm

Chwyt kwadratowy □: 39 mm

Ø otworu rdzenia: 80,5 mm

Opis techniczny

liczba zwojów na cal	12
Ø gwintu	82,55 mm
długość całkowita L	160 mm
głębokość gwintu	123,825 mm
liczba rowków wiórowych	8
Chwyt kwadratowy □	39 mm
Materiał ostrza	HSS

&nbsp;

Ø chwytu D _s	50 mm
kąt nacięcia	15 stopni
Liczba ostrzy Z	8
Ø otworu rdzenia	80,5 mm
skok gwintu	2,117 mm
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	3.1/4-12 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 1,5×D przy otworze nieprzelotowym i przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik