

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych, TiN,  
Typ: 4.1/8-16****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130055 4.1/8-16
GTIN	4062406055318
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

**Opis techniczny**

Ø gwintu	104,8 mm
skok gwintu	1,588 mm
Ø otworu rdzenia	103,3 mm
Materiał ostrza	HSS
Ø chwytu D <sub>s</sub>	56 mm
liczba rowków wiórowych	12
długość całkowita L	180 mm
liczba zwojów na cal	16
Liczba ostrzy Z	12
Chwyt kwadratowy □	44 mm
głębokość gwintu	157,16 mm
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	4.1/8-16 UN

powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	ASME B1.1
Klasa tolerancji	2B +0,10
Klasa tolerancji	2B +0,20
Klasa tolerancji	2B
Klasa tolerancji	1B
Klasa tolerancji	2B +0,05
Klasa tolerancji	3B
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