

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych, TiN,
Typ: 5-12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130055 5-12
GTIN	4062406055530
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
 ; HSS
liczba zwojów na cal: 12
Ø gwintu: 127 mm
długość całkowita L: 180 mm
Ø chwytu D_s: 56 mm
Chwyt kwadratowy □: 44 mm
Ø otworu rdzenia: 125 mm

Opis techniczny

liczba rowków wiórowych	12
Ø otworu rdzenia	125 mm
długość całkowita L	180 mm
Chwyt kwadratowy □	44 mm
Liczba ostrzy Z	12
Materiał ostrza ;	HSS

Ø gwintu	127 mm
Ø chwytu D_s	56 mm
kąt nacięcia	15 stopni
głębokość gwintu	190,5 mm
skok gwintu	2,117 mm
liczba zwojów na cal	12
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	5-12 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 $1,5 \times D$ przy otworze nieprzelotowym i przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik