

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych, TiN,
Typ: 2.3/4-12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130055 2.3/4-12
GTIN	4062406054779
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: 69,85 mm
długość całkowita L: 160 mm
Ø chwytu D_s: 50 mm
Chwyt kwadratowy □: 39 mm
Ø otworu rdzenia: 67,8 mm

Opis techniczny

długość całkowita L	160 mm
liczba rowków wiórowych	8
skok gwintu	2,117 mm
liczba zwojów na cal	12
Ø chwytu D _s	50 mm
Chwyt kwadratowy □	39 mm
Ø gwintu	69,85 mm

Liczba ostrzy Z	8
Ø otworu rdzenia	67,8 mm
kąt nacięcia	15 stopni
Materiał ostrza 	HSS
głębokość gwintu	104,775 mm
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	2.3/4-12 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