

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, Typ: 15/16-20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130045 15/16-20
GTIN	4062406048778
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Opis techniczny

skok gwintu	1,27 mm
liczba zwojów na cal	20
Ø chwytu D _s	18 mm
norma	DIN 376
Ø gwintu	23,812 mm
liczba rowków wiórowych	4
głębokość gwintu	59,53 mm
Materiał ostrza	HSS E
Liczba ostrzy Z	4
Chwyt kwadratowy □	14,5 mm
Ø otworu rdzenia	22,7 mm
długość całkowita L	160 mm
Rodzaj gwintu	UNEF

wielkość gwintu	15/16-20 UNEF
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 2xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik