

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, Typ: 15/16-12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130031 15/16-12
GTIN	4062406037598
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

**Opis techniczny**

Ø otworu rdzenia	21,8 mm
Chwyt kwadratowy □	14,5 mm
skok gwintu	2,117 mm
długość całkowita L	160 mm
Ø gwintu	23,812 mm
norma	DIN 376
głębokość gwintu	47,64 mm
Liczba ostrzy Z	3
Materiał ostrza	HSS E
liczba rowków wiórowych	3
liczba zwojów na cal	12
Ø chwytu D <sub>s</sub>	18 mm
Rodzaj gwintu	UN-LH

wielkość gwintu	15/16-12 UN LH
powłoka	bez powłoki
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	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik