

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, Typ: 1.13/16-12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130031 1.13/16-12
GTIN	4062406038519
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

**Opis techniczny**

skok gwintu	2,117 mm
liczba zwojów na cal	12
Chwył kwadratowy □	29 mm
Ø gwintu	46,037 mm
Materiał ostrza	HSS E
Ø chwytu D <sub>s</sub>	36 mm
głębokość gwintu	92 mm
liczba rowków wiórowych	4
norma	DIN 376
Ø otworu rdzenia	44 mm
długość całkowita L	250 mm
Liczba ostrzy Z	4
Rodzaj gwintu	UN-LH

wielkość gwintu	1.13/16-12 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