

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, Typ: 2-4,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130031 2-4,5
GTIN	4062406038717
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

**Opis techniczny**

norma	DIN 376
Liczba ostrzy Z	4
liczba rowków wiórowych	4
Ø otworu rdzenia	45,03 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	40 mm
długość całkowita L	250 mm
głębokość gwintu	101,6 mm
Materiał ostrza	HSS E
Ø gwintu	50,8 mm
Chwył kwadratowy □	32 mm
skok gwintu	5,644 mm
Rodzaj gwintu	UNC-LH
wielkość gwintu	2-4,5 UNC 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