

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, Typ: NO.12-48****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130041 NO.12-48
GTIN	4062406045661
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 3 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

**Opis techniczny**

Ø chwytu $D_s$	6 mm
głębokość gwintu	13,7 mm
długość całkowita L	80 mm
Materiał ostrza	HSS E
Liczba ostrzy Z	3
Ø gwintu	5,486 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø otworu rdzenia	4,98 mm
skok gwintu	0,529 mm
Chwyt kwadratowy $\square$	4,9 mm
liczba zwojów na cal	48
norma	DIN 371
Rodzaj gwintu	UNS-LH

wielkość gwintu	12-48 UNS 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	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik