

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, Typ: NO.12-28****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130031 NO.12-28
GTIN	4062406036744
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
Ø otworu rdzenia	4,7 mm
norma	DIN 371
głębokość gwintu	16,47 mm
Ø gwintu	5,49 mm
Materiał ostrza	HSS E
Chwyt kwadratowy $\square$	4,9 mm
liczba rowków wiórowych	3
skok gwintu	0,907 mm
liczba zwojów na cal	28
Liczba ostrzy Z	3
długość całkowita L	80 mm
Rodzaj gwintu	UNF-LH

wielkość gwintu	12-28 UNF 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