

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M48X2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130016 M48X2
GTIN	4062406025069
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF-LH

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 250 mm

Ø chwytu D_s: 36 mm

Chwyt kwadratowy □: 29 mm

Ø otworu rdzenia: 46 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	46 mm
norma	DIN 376
Materiał ostrza :	HSS E
skok gwintu	2 mm
Liczba ostrzy Z	4
głębokość gwintu	96 mm

kąt nacięcia	15 stopni
Ø chwytu D_s	36 mm
Chwył kwadratowy □	29 mm
długość całkowita L	250 mm
Ø gwintu	48 mm
liczba rowków wiórowych	4
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M48x2
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik