

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M24X3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130016 M24X3
GTIN	4062406023447
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: 3 mm

długość całkowita L: 160 mm

Ø chwytu D_s: 18 mm

Chwyt kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 21 mm

Opis techniczny

kąt nacięcia	15 stopni
Materiał ostrza 	HSS E
liczba rowków wiórowych	3
Ø chwytu D _s	18 mm
długość całkowita L	160 mm
głębokość gwintu	48 mm

Chwył kwadratowy □	14,5 mm
Liczba ostrzy Z	3
norma	DIN 376
skok gwintu	3 mm
Ø gwintu	24 mm
Ø otworu rdzenia	21 mm
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M24 x 3
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
chwył	chwył 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