

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M30X3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130016 M30X3
GTIN	4062406023928
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: 180 mm

Ø chwytu D_s: 22 mm

Chwyt kwadratowy □: 18 mm

Ø otworu rdzenia: 27 mm

Opis techniczny

głębokość gwintu	60 mm
Liczba ostrzy Z	4
Ø chwytu D _s	22 mm
skok gwintu	3 mm
Ø otworu rdzenia	27 mm
liczba rowków wiórowych	4
długość całkowita L	180 mm

Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 376
kąt nacięcia	15 stopni
Chwył kwadratowy □	18 mm
Ø gwintu	30 mm
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M30 × 3
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzienie 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
pierścien barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik