

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M4,5X0,35****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130016 M4,5X0,35
GTIN	4062406022068
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 3 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF-LH

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 371

skok gwintu: 0,35 mm

długość całkowita L: 70 mm

Ø chwytu D_s: 6 mm

Chwyt kwadratowy □: 4,9 mm

Ø otworu rdzenia: 4,15 mm

Opis techniczny

Materiał ostrza 	HSS E
skok gwintu	0,35 mm
Liczba ostrzy Z	3
kąt nacięcia	15 stopni
głębokość gwintu	9 mm
norma	DIN 371

Ø chwytu D _s	6 mm
długość całkowita L	70 mm
Ø gwintu	4,5 mm
Ø otworu rdzenia	4,15 mm
Chwył kwadratowy □	4,9 mm
liczba rowków wiórowych	3
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M4,5 × 0,35
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