

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M15X1,75****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130006 M15X1,75
GTIN	4062406008345
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 2 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF-LH

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 1,75 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 12 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 13,25 mm

Opis techniczny

Chwyt kwadratowy □	9 mm
Liczba ostrzy Z	3
liczba rowków wiórowych	3
kąt nacięcia	8 stopni
skok gwintu	1,75 mm
Ø chwytu D _s	12 mm
długość całkowita L	110 mm

Materiał ostrza 	HSS E
głębokość gwintu	30 mm
Ø gwintu	15 mm
norma	DIN 376
Ø otworu rdzenia	13,25 mm
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M15 × 1,75
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
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