

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, MF: M15X0,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130011 M15X0,5
GTIN	4062406015473
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 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: 0,5 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 12 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 14,5 mm

Opis techniczny

liczba rowków wiórowych	3
Ø gwintu	15 mm
Ø otworu rdzenia	14,5 mm
Ø chwytu D _s	12 mm
Materiał ostrza 	HSS E
głębokość gwintu	30 mm

kąt nacięcia	15 stopni
długość całkowita L	110 mm
Chwył kwadratowy □	9 mm
Liczba ostrzy Z	3
norma	DIN 376
skok gwintu	0,5 mm
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M15 × 0,5
powłoka	bez powłoki
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