

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, MF: M21X0,35****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130011 M21X0,35
GTIN	4062406015954
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 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: 0,35 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D_s: 18 mm

Chwyt kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 20,65 mm

Opis techniczny

liczba rowków wiórowych	3
Ø otworu rdzenia	20,65 mm
głębokość gwintu	42 mm
długość całkowita L	140 mm
Materiał ostrza 	HSS E
kąt nacięcia	15 stopni

Ø chwytu D _s	18 mm
Chwyt kwadratowy □	14,5 mm
norma	DIN 376
Ø gwintu	21 mm
Liczba ostrzy Z	3
skok gwintu	0,35 mm
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M21 × 0,35
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt 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