

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, MF: M4,5X0,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130001 M4,5X0,5
GTIN	4062406000561
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 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: 0,5 mm

długość całkowita L: 70 mm

Ø chwytu D_s: 6 mm

Chwyt kwadratowy □: 4,9 mm

Ø otworu rdzenia: 4 mm

Opis techniczny

Materiał ostrza 	HSS E
Ø gwintu	4,5 mm
głębokość gwintu	9 mm
norma	DIN 371
Ø chwytu D _s	6 mm
Chwyt kwadratowy □	4,9 mm

Ø otworu rdzenia	4 mm
skok gwintu	0,5 mm
kąt nacięcia	8 stopni
długość całkowita L	70 mm
liczba rowków wiórowych	3
Liczba ostrzy Z	3
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M4,5 × 0,5
powłoka	bez powłoki
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