

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, MF: M49X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130011 M49X1
GTIN	4062406017941
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: 1 mm

długość całkowita L: 250 mm

Ø chwytu D_s: 40 mm

Chwyt kwadratowy □: 32 mm

Ø otworu rdzenia: 48 mm

Opis techniczny

kąt nacięcia	15 stopni
Materiał ostrza 	HSS E
Liczba ostrzy Z	4
Ø otworu rdzenia	48 mm
Ø gwintu	49 mm
Ø chwytu D _s	40 mm

długość całkowita L	250 mm
Chwył kwadratowy □	32 mm
skok gwintu	1 mm
liczba rowków wiórowych	4
norma	DIN 376
głębokość gwintu	98 mm
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M49 × 1
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