

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M12X0,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130006 M12X0,5
GTIN	4062406008079
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

&amp;nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 0,5 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 9 mm

Chwyt kwadratowy □: 7 mm

Ø otworu rdzenia: 11,5 mm

**Opis techniczny**

długość całkowita L	110 mm
Liczba ostrzy Z	3
Ø gwintu	12 mm
Chwyt kwadratowy □	7 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	9 mm
norma	DIN 376
głębokość gwintu	24 mm

Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
kąt nacięcia	8 stopni
skok gwintu	0,5 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø otworu rdzenia	11,5 mm
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M12 × 0,5
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