

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M78X0,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130026 M78X0,5
GTIN	4062406033019
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych  
Minimalne zamówienie: 1 szt.  
Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu  
Rodzaj gwintu: M/MF-LH  
Materiał ostrza  
&nbsp;; HSS  
norma: DIN 2184  
skok gwintu: 0,5 mm  
długość całkowita L: 160 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 50 mm  
Chwył kwadratowy □: 39 mm  
Ø otworu rdzenia: 77,5 mm

**Opis techniczny**

Ø chwytu D <sub>s</sub>	50 mm
liczba rowków wiórowych	8
skok gwintu	0,5 mm
długość całkowita L	160 mm
kąt nacięcia	15 stopni
głębokość gwintu	117 mm
Ø gwintu	78 mm

Ø otworu rdzenia	77,5 mm
norma	DIN 2184
Chwył kwadratowy □	39 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
Liczba ostrzy Z	8
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M78 × 0,5
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 1,5×D przy otworze nieprzelotowym i przelotowym
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik