

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M82X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130026 M82X1
GTIN	4062406033187
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

 ; HSS

norma: DIN 2184

skok gwintu: 1 mm

długość całkowita L: 160 mm

Ø chwytu D_s: 50 mm

Chwyt kwadratowy □: 39 mm

Ø otworu rdzenia: 81 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	81 mm
liczba rowków wiórowych	8
skok gwintu	1 mm
Ø chwytu D _s	50 mm
długość całkowita L	160 mm
Materiał ostrza ;	HSS

norma	DIN 2184
kąt nacięcia	15 stopni
głębokość gwintu	123 mm
Ø gwintu	82 mm
Chwył kwadratowy □	39 mm
Liczba ostrzy Z	8
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M82 × 1
powłoka	TiN
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 1,5xD przy otworze nieprzelotowym i przelotowym
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik