

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M108X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130026 M108X1
GTIN	4062406033866
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: 180 mm

Ø chwytu D_s: 56 mm

Chwyt kwadratowy □: 44 mm

Ø otworu rdzenia: 107 mm

Opis techniczny

Ø gwintu	108 mm
Ø chwytu D _s	56 mm
Chwyt kwadratowy □	44 mm
kąt nacięcia	15 stopni
długość całkowita L	180 mm
norma	DIN 2184
Liczba ostrzy Z	12

skok gwintu	1 mm
Materiał ostrza 	HSS
Ø otworu rdzenia	107 mm
głębokość gwintu	162 mm
liczba rowków wiórowych	12
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M108 × 1
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt 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