

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, TiN, MF: M18X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130005 M18X1,5
GTIN	4062406004996
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych
Minimalne zamówienie: 2 szt.
Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu
Rodzaj gwintu: M/MF
Materiał ostrza
 : HSS E
norma: DIN 376
skok gwintu: 1,5 mm
długość całkowita L: 125 mm
Ø chwytu D_s: 14 mm
Chwyt kwadratowy □: 11 mm
Ø otworu rdzenia: 16,5 mm

Opis techniczny

Chwyt kwadratowy □	11 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Liczba ostrzy Z	3
Ø chwytu D _s	14 mm
skok gwintu	1,5 mm
Ø otworu rdzenia	16,5 mm
głębokość gwintu	36 mm
norma	DIN 376

liczba rowków wiórowych	3
Ø gwintu	18 mm
długość całkowita L	125 mm
Materiał ostrza 	HSS E
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M18×1,5
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	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik