

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap INOX HSSE-PM, TiAlN, MF:
18X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132875 18X1,5
GTIN	4062406081058
Klasa artykułu	111

Opis**Wykonanie:****GARANT Master Tap INOX:**

wydajny gwintownik, skonstruowany specjalnie do **bezpiecznego zastosowania w stalach nierdzewnych i kwasoodpornych**, a także **materiałach dupleksowych**.

- **Materiał ostrzy HSS-E-PM zapewnia maksimum odporności na zużycie**
- **Powłoka najnowszej generacji TiAlN Multilayer**
- **Sparametryzowana geometria przestrzeni na wióry zapewnia optymalny kształt wiórów i odporność na skręcanie**

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

 : HSS E PM

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 1,5 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 14 mm

Chwyt kwadratowy □: 11 mm

Ø otworu rdzenia: 16,5 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	16,5 mm
Materiał ostrza 	HSS E PM
skok gwintu	1,5 mm

Rodzaj gwintu	MF
Ø gwintu	18 mm
Ø chwytu D _s	14 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Chwył kwadratowy □	11 mm
liczba rowków wiórowych	4
długość całkowita L	110 mm
norma	DIN 374
głębokość gwintu	54 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Liczba ostrzy Z	4
wielkość gwintu	M18×1,5
powłoka	TiAlN
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	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	niebieski
Seria	GARANT Master Tap
Rodzaj produktu	gwintownik