

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

Numer katalogowy	137053 18X1,5
GTIN	4062406081799
Klasa artykułu	11I

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

wydajny gwintownik opracowany specjalnie z myślą o **niezawodności obróbki stali nierdzewnych i kwasoodpornych** oraz **materiałów duplex**.

Spirala 45° rowków na wióry szczególnie ułatwia tworzenie wiórów podczas obróbki ciągliwych stali austenicznych CrNi.

- **materiał ostrzy HSS-E-PM zapewnia maksymalną optymalną odporność na zużycie,**
- **powłoka TiALN-Multilayer najnowszej generacji,**
- **parametryzowana przestrzeń na wióry zapewnia optymalne tworzenie wiórów i sztywność skręcania.**

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

Chwył kwadratowy □: 11 mm

Ø otworu rdzenia: 16,5 mm

Opis techniczny

liczba rowków wiórowych	4
Ø chwytu D _s	14 mm

Rodzaj gwintu	MF
Ø otworu rdzenia	16,5 mm
Materiał ostrza 	HSS E PM
Ø gwintu	18 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
norma	DIN 374
Chwył kwadratowy □	11 mm
Liczba ostrzy Z	4
kąt nacięcia	15 stopni
długość całkowita L	110 mm
głębokość gwintu	36 mm
skok gwintu	1,5 mm
wielkość gwintu	M18x1,5
powłoka	TiAlN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
Kąt linii śrubowej	45 stopni
chwył	chwył 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
pierścien barwny	niebieskie
Seria	GARANT Master Tap
Rodzaj produktu	gwintownik

