

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap kształt B, AlTiX, M: M18****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132721 M18
GTIN	4062406266516
Klasa artykułu	111

Opis**Wykonanie:**

Gwintowniki uniwersalne, przewidziane do zastosowania w wielu rodzajach materiałów i zapewniające wysoką powtarzalność obróbki.

- **materiał HSS-E-PM o bardzo wysokiej odporności na ściernie**
- **nowa powłoka o mniejszym współczynniku tarcia**
- **specjalna geometria do optymalnego odprowadzania wiórów.**

Odpowiada **ISO 2X/6HX**.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 ; HSS E PM

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 2,5 mm

długość całkowita L: 125 mm

Ø chwytu D_s: 14 mm

Chwyt kwadratowy □: 11 mm

Ø otworu rdzenia: 15,5 mm

Opis techniczny

Materiał ostrza ;	HSS E PM
Chwyt kwadratowy □	11 mm
długość całkowita L	125 mm
Ø gwintu	18 mm

głębokość gwintu	54 mm
wielkość gwintu	M18
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Rodzaj gwintu	M
liczba rowków wiórowych	4
Liczba ostrzy Z	4
Ø otworu rdzenia	15,5 mm
skok gwintu	2,5 mm
norma	DIN 376
Ø chwytu D _s	14 mm
powłoka	AlTiX
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	zielone
Seria	GARANT Master Tap
Rodzaj produktu	gwintownik