

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap Kształt B 6HX, AlTiX, M: M24****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132721 M24
GTIN	4045197900470
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 wiórow.**

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp; HSS E PM

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 3 mm

długość całkowita L: 160 mm

Ø chwytu D_s: 18 mm

Chwył kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 21 mm

Opis techniczny

norma	DIN 376
Materiał ostrza 	HSS E PM
liczba rowków wiórowych	4
długość całkowita L	160 mm
głębokość gwintu	72 mm

kąt nacięcia	7,93 stopni
Liczba ostrzy Z	4
Ø chwytu D _s	18 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Ø otworu rdzenia	21 mm
Ø gwintu	24 mm
skok gwintu	3 mm
Chwył kwadratowy □	14,5 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M24
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł 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