

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap Gwint lewoskrętny HSS-E-PM kształt B 6HX, AlTiX, MF-LH: 16X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	133015 16X1,5
GTIN	4045197901491
Klasa artykułu	111

Opis**Wykonanie:**

Gwintowniki uniwersalne GARANT Master Tap, opracowane z myślą o pracy w szerokim spektrum materiałów z wysokim bezpieczeństwem obróbki.

- **Materiał skrawający HSS-E-PM zapewnia najwyższą odporność na zużycie.**
- **Zmniejszone wartości tarcia dzięki nowej powłoce wysokowydajnej.**
- **Specjalna geometria do optymalnego odprowadzania wiórów.**

Rodzaj gwintu: MF-LH

Materiał ostrza

 HSS E PM

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 1,5 mm

długość całkowita L: 100 mm

Ø chwytu D_s: 12 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 14,5 mm

Opis techniczny

Ø chwytu D _s	12 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
skok gwintu	1,5 mm
wielkość gwintu	M16×1,5 LH
głębokość gwintu	32 mm

długość całkowita L	100 mm
Rodzaj gwintu	MF-LH
Ø otworu rdzenia	14,5 mm
Chwył kwadratowy □	9 mm
kąt nacięcia	8 stopni
norma	DIN 374
liczba rowków wiórowych	3
Materiał ostrza 	HSS E PM
Liczba ostrzy Z	3
Ø gwintu	16 mm
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	B
chwył	chwył walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	zielone
Seria	GARANT Master Tap
Rodzaj produktu	gwintownik