

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap, gwint lewoskrętny HSSE-PM 6HX, AlTiX, M-LH: M14****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132805 M14
GTIN	4045197900746
Klasa artykułu	111

Opis**Wykonanie:**

Gwintownik uniwersalny, zaprojektowany do zastosowań w szerokim spektrum materiałów o dużym stopniu rzetelności procesowej.

- **materiał skrawający HSS-E-PM zapewnia najwyższy stopień trwałości**
- **zmniejszone wartości tarcia dzięki nowej powłoce wysokowydajnej**
- **specjalna geometra zapewnia optymalną ewakuację wiórów.**

Rodzaj gwintu: M-LH

Materiał ostrza

 HSS E PM

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 11 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 12 mm

Opis techniczny

Chwyt kwadratowy □	9 mm
Materiał ostrza 	HSS E PM
głębokość gwintu	42 mm
norma	DIN 376

liczba rowków wiórowych	3
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Liczba ostrzy Z	3
długość całkowita L	110 mm
Ø otworu rdzenia	12 mm
skok gwintu	2 mm
Ø chwytu D _s	11 mm
Ø gwintu	14 mm
kąt nacięcia	7,93 stopni
Rodzaj gwintu	M-LH
wielkość gwintu	M14 LH
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	Po lewej
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	zielone
Seria	GARANT Master Tap
Rodzaj produktu	gwintownik