

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap bardzo długie, kształt B 6HX, AlTiX, M: M4****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	131770 M4
GTIN	4045197901309
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.**

Z bardzo długim chwytem. Chwyt wg DIN 371.

Zalety:

Doskonale nadają się zwłaszcza do gwintowania w miejscach trudno dostępnych.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 : HSS E PM

norma: norma zakładowa

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 0,7 mm

długość całkowita L: 125 mm

Ø chwytu D_s: 4,5 mm

Chwyt kwadratowy □: 3,4 mm

Ø otworu rdzenia: 3,3 mm

Opis techniczny

skok gwintu	0,7 mm
głębokość gwintu	12 mm
Chwyt kwadratowy □	3,4 mm

Rodzaj gwintu	M
kąt nacięcia	8,66 stopni
Ø otworu rdzenia	3,3 mm
Ø gwintu	4 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Ø chwytu D _s	4,5 mm
wielkość gwintu	M4
liczba rowków wiórowych	3
Materiał ostrza 	HSS E PM
norma	norma zakładowa
Liczba ostrzy Z	3
długość całkowita L	125 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