

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSS-E-PM bardzo długie kształt C 6HX, AlTiX, M: M5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	134680 M5
GTIN	4045197901224
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:

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: 0,8 mm

długość całkowita L: 160 mm

Ø chwytu D_s: 6 mm

Chwyt kwadratowy □: 4,9 mm

Ø otworu rdzenia: 4,2 mm

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	3
Ø gwintu	5 mm
norma	norma zakładowa

Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
liczba rowków wiórowych	3
Materiał ostrza 	HSS E PM
długość całkowita L	160 mm
Ø otworu rdzenia	4,2 mm
Rodzaj gwintu	M
skok gwintu	0,8 mm
Ø chwytu D _s	6 mm
głębokość gwintu	12,5 mm
kąt nacięcia	10,62 stopni
wielkość gwintu	M5
Chwyt kwadratowy □	4,9 mm
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
Kąt linii śrubowej	40 stopni
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	zielone
Seria	GARANT Master Tap
Rodzaj produktu	gwintownik

