

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap bardzo długie, kształt B 6HX, AlTiX, M: M3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	131770 M3
GTIN	4045197899828
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. Chwył 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: 0,5 mm

długość całkowita L: 100 mm

Ø chwytu D_s: 3,5 mm

Chwył kwadratowy □: 2,7 mm

Ø otworu rdzenia: 2,5 mm

Opis techniczny

wielkość gwintu	M3
norma	norma zakładowa
liczba rowków wiórowych	3

Ø chwytu D _s	3,5 mm
Liczba ostrzy Z	3
Ø gwintu	3 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
skok gwintu	0,5 mm
długość całkowita L	100 mm
kąt nacięcia	8,66 stopni
Rodzaj gwintu	M
Chwył kwadratowy □	2,7 mm
głębokość gwintu	9 mm
Materiał ostrza 	HSS E PM
Ø otworu rdzenia	2,5 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