

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSS-E-PM kształt E 6HX, AlTiX, M: M3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136152 M3
GTIN	4045197900203
Klasa artykułu	11I

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 owej powłoce wysokowydajnej**
- **specjalna geometra zapewnia optymalną ewakuację wiórów.**

kształt E (1,5-2 zwoje nakroju).

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 ; HSS E PM

norma: DIN 371

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 0,5 mm

długość całkowita L: 56 mm

Ø chwytu D_s: 3,5 mm

Chwył kwadratowy □: 2,7 mm

Ø otworu rdzenia: 2,5 mm

Opis techniczny

głębokość gwintu	7,5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
liczba rowków wiórowych	3
Materiał ostrza	HSS E PM

Liczba ostrzy Z	3
długość całkowita L	56 mm
Ø otworu rdzenia	2,5 mm
norma	DIN 371
kąt nacięcia	22 stopni
Ø chwytu D _s	3,5 mm
skok gwintu	0,5 mm
Ø gwintu	3 mm
Chwył kwadratowy □	2,7 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M3
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	E
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