

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSS-E-PM kształt E 6HX, AlTiX, M: M2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136152 M2
GTIN	4045197899729
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: 0,4 mm

długość całkowita L: 45 mm

Ø chwytu D_s: 2,8 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 1,6 mm

Opis techniczny

kąt nacięcia	22 stopni
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm
długość całkowita L	45 mm
Ø chwytu D _s	2,8 mm

Liczba ostrzy Z	2
Materiał ostrza 	HSS E PM
skok gwintu	0,4 mm
norma	DIN 371
głębokość gwintu	5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Ø gwintu	2 mm
Ø otworu rdzenia	1,6 mm
liczba rowków wiórowych	2
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M2
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt 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