

**Garant****Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap IK / kształt B 6HX, AlTiX, M: M16****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132723 M16
GTIN	4045197900357
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 wewnętrznym dopływem chłodziwa.**

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS E PM

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 12 mm

Chwył kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 14 mm

**Opis techniczny**

Chwył kwadratowy □	9 mm
liczba rowków wiórowych	4
Ø gwintu	16 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	12 mm

Ø otworu rdzenia	14 mm
głębokość gwintu	48 mm
skok gwintu	2 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E PM
norma	DIN 376
Liczba ostrzy Z	4
kąt nacięcia	7,93 stopni
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
długość całkowita L	110 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M16
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	tak
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