

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSSE-PM, kształt C, AlTiX, M: M18****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	135960 M18
GTIN	4062406266530
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 owej powłoce wysokowydajnej**
- **specjalna geometra zapewnia optymalną ewakuację wiórów.**

Odpowiada **ISO 2X/6HX**.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 ; HSS E PM

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 2,5 mm

długość całkowita L: 125 mm

Ø chwytu D_s: 14 mm

Chwył kwadratowy □: 11 mm

Ø otworu rdzenia: 15,5 mm

Opis techniczny

norma	DIN 376
długość całkowita L	125 mm
Materiał ostrza ;	HSS E PM
Chwył kwadratowy □	11 mm

wielkość gwintu	M18
Ø gwintu	18 mm
liczba rowków wiórowych	4
Liczba ostrzy Z	4
Ø otworu rdzenia	15,5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Rodzaj gwintu	M
Ø chwytu D _s	14 mm
głębokość gwintu	45 mm
skok gwintu	2,5 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