

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSSE-PM, AlTiX, MF: 22X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132905 22X1,5
GTIN	4045197901057
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.**

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E PM

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 1,5 mm

długość całkowita L: 125 mm

Ø chwytu D_s: 18 mm

Chwył kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 20,5 mm

Opis techniczny

Ø chwytu D _s	18 mm
kąt nacięcia	7,93 stopni
Materiał ostrza :	HSS E PM
liczba rowków wiórowych	4
Ø otworu rdzenia	20,5 mm

długość całkowita L	125 mm
skok gwintu	1,5 mm
Ø gwintu	22 mm
głębokość gwintu	66 mm
norma	DIN 374
Liczba ostrzy Z	4
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Chwył kwadratowy □	14,5 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M22x1,5
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	prawo
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	zielone
Seria	GARANT Master Tap
Rodzaj produktu	gwintownik