

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSSE-PM, kształt C, AlTiX, G: G1/2 cal****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	137805 G1/2
GTIN	4045197901118
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.**

Zastosowanie:

Do cylindrycznych gwintów rurowych wg DIN-ISO 228/1 (do połączeń bez uszczelniania gwintu).

Materiał ostrza

 : HSS E PM

liczba zwojów na cal: 14

Ø gwintu: 20,96 mm

długość całkowita L: 125 mm

Ø chwytu D_s: 16 mm

Chwyt kwadratowy □: 12 mm

Ø otworu rdzenia: 19 mm

Opis techniczny

długość całkowita L	125 mm
Liczba ostrzy Z	3
Chwyt kwadratowy □	12 mm
Ø chwytu D _s	16 mm

Materiał ostrza 	HSS E PM
liczba zwojów na cal	14
Ø otworu rdzenia	19 mm
głębokość gwintu	52,4 mm
kąt nacięcia	11,14 stopni
skok gwintu	1,814 mm
Ø gwintu	20,96 mm
liczba rowków wiórowych	3
wielkość gwintu	G1/2
powłoka	ALTiX
Rodzaj gwintu	G
Kąt boku zarysu gwintu	55 stopni
norma	DIN 5156
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