

Garant**Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap, AlTiX, UNC: 1/2-13****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	133360 1/2-13
GTIN	4045197901712
Klasa artykułu	111

Opis**Wykonanie:**

Gwintowniki uniwersalne, opracowane z myślą o pracy w szerokim spektrum materiałów z wysokim bezpieczeństwem obróbki.

- **Materiał skrawający HSS-E-PM zapewnia najwyższą odporność na zużycie.**
- **Zmniejszone wartości tarcia dzięki nowej powłoce wysokowydajnej.**
- **Specjalna geometria do optymalnego odprowadzania wiórów.**

Zastosowanie:

Do uniw. gwintów grubozwojnych UNC wg ASME-B1.1.

Rodzaj gwintu: UNC

Materiał ostrza

 : HSS E PM

norma: DIN 376

liczba zwojów na cal: 13

Ø gwintu: 12,7 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 9 mm

Chwyt kwadratowy □: 7 mm

Ø otworu rdzenia: 10,8 mm

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	3
Materiał ostrza 	HSS E PM
Rodzaj gwintu	UNC
kąt nacięcia	8 stopni

norma	DIN 376
Ø gwintu	12,7 mm
skok gwintu	1,95 mm
Chwył kwadratowy □	7 mm
Ø chwytu D _s	9 mm
liczba zwojów na cal	13
liczba rowków wiórowych	3
wielkość gwintu	1/2-13 UNC
głębokość gwintu	38,1 mm
Ø otworu rdzenia	10,8 mm
długość całkowita L	110 mm
Seria	GARANT Master Tap
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Klasa tolerancji	2BX
Kształł nakroju	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
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
Rodzaj produktu	gwintownik