

**Garant****Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSSE-PM, AlTiX, MF: 9X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132905 9X1
GTIN	4062406208455
Klasa artykułu	11I

**Opis****Wykonanie:**

**Gwintowniki uniwersalne GARANT Master Tap**, 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.**

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS E PM

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 1 mm

długość całkowita L: 90 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 6 mm

Chwyt kwadratowy □: 5,5 mm

Ø otworu rdzenia: 8 mm

**Opis techniczny**

Ø chwytu D <sub>s</sub>	6 mm
długość całkowita L	90 mm
liczba rowków wiórowych	3
norma	DIN 374
Materiał ostrza &nbsp;;	HSS E PM

skok gwintu	1 mm
Rodzaj gwintu	MF
Chwył kwadratowy □	5,5 mm
głębokość gwintu	27 mm
Liczba ostrzy Z	3
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Ø otworu rdzenia	8 mm
Ø gwintu	9 mm
wielkość gwintu	M9x1
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	B
chwył	chwył 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