

**Garant****Gwintowniki maszynowe HSSE-PM, azotowane + waporyzowane, M: M2,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132420 M2,5
GTIN	4045197071514
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:****Duże ścięcie w nakroju. Część prowadząca z rowkami smarnymi**, ale bez rowków wiórowych.**Zalety:**

**Wyjątkowa stabilność, optymalne prowadzenie** bez rozbicia gwintu przy wycofywaniu gwintownika.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&amp;nbsp;; HSS E PM

norma: DIN 371

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 0,45 mm

długość całkowita L: 50 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 2,8 mm

Chwył kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 2,05 mm

**Opis techniczny**

Ø gwintu	2,5 mm
skok gwintu	0,45 mm
Ø otworu rdzenia	2,05 mm
Liczba ostrzy Z	2
kąt nacięcia	8 stopni
liczba rowków wiórowych	2
norma	DIN 371

Ø chwytu D <sub>s</sub>	2,8 mm
długość całkowita L	50 mm
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E PM
głębokość gwintu	5 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M2,5
powłoka	azotowane + waporyzowane
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 2×D przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	różowy
Rodzaj produktu	gwintownik