

**Garant****Gwintowniki maszynowe, waporyzowane, MF: 14X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136210 14X1,5
GTIN	4045197078605
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:**

powierzchnia waporyzowana zapobiega powstawaniu narostów.

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 1,5 mm

długość całkowita L: 100 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 11 mm

Chwył kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 12,5 mm

**Opis techniczny**

Ø otworu rdzenia	12,5 mm
Liczba ostrzy Z	3
kąt nacięcia	15 stopni
skok gwintu	1,5 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø gwintu	14 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	11 mm
długość całkowita L	100 mm

Chwył kwadratowy □	9 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	28 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M14×1,5
powłoka	waporyzowane
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
Kąt linii śrubowej	40 stopni
chwył	chwył walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	gwintownik