

Garant**Gwintowniki maszynowe, waporyzowane, MF: 4X0,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136210 4X0,5
GTIN	4045197078513
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:**

powierzchnia waporyzowana zapobiega powstawaniu narostów.

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

 ; HSS E

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 0,5 mm

długość całkowita L: 63 mm

Ø chwytu D_s: 2,8 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 3,5 mm

Opis techniczny

Ø gwintu	4 mm
kąt nacięcia	15 stopni
liczba rowków wiórowych	3
Liczba ostrzy Z	3
Ø otworu rdzenia	3,5 mm
skok gwintu	0,5 mm
Ø chwytu D _s	2,8 mm
długość całkowita L	63 mm

Chwył kwadratowy □	2,1 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	8 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M4×0,5
powłoka	waporyzowane
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt 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