

Garant**Gwintowniki maszynowe, waporyzowane, MF: 18X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136210 18X1,5
GTIN	4045197078629
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: 1,5 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 14 mm

Chwył kwadratowy □: 11 mm

Ø otworu rdzenia: 16,5 mm

Opis techniczny

skok gwintu	1,5 mm
Ø gwintu	18 mm
Liczba ostrzy Z	4
Ø otworu rdzenia	16,5 mm
kąt nacięcia	15 stopni
liczba rowków wiórowych	4
Ø chwytu D _s	14 mm
długość całkowita L	110 mm

Chwył kwadratowy □	11 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	36 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M18×1,5
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