

Garant**Gwintowniki maszynowe, waporyzowane, MF: 20X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136260 20X1,5
GTIN	4045197079237
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: 125 mm

Ø chwytu D_s: 16 mm

Chwył kwadratowy □: 12 mm

Ø otworu rdzenia: 18,5 mm

Opis techniczny

skok gwintu	1,5 mm
liczba rowków wiórowych	4
Liczba ostrzy Z	4
Ø gwintu	20 mm
Ø otworu rdzenia	18,5 mm
kąt nacięcia	15 stopni
Ø chwytu D _s	16 mm
długość całkowita L	125 mm

Chwył kwadratowy □	12 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	40 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M20×1,5
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	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik