

**Garant****Gwintowniki maszynowe, bez powłoki, MF: 9X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136250 9X1
GTIN	4045197078711
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:****Stabilne wykon. z prawoskrętną linią śrubową o kącie 15°.**

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&amp;nbsp;: HSS E

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 1 mm

długość całkowita L: 90 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 7 mm

Chwyt kwadratowy □: 5,5 mm

Ø otworu rdzenia: 8 mm

**Opis techniczny**

kąt nacięcia	15 stopni
Liczba ostrzy Z	3
skok gwintu	1 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø otworu rdzenia	8 mm
Ø gwintu	9 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	7 mm
długość całkowita L	90 mm

Chwył kwadratowy □	5,5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	18 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M9×1
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
Kąt linii śrubowej	15 stopni
chwył	chwył walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik