

**Garant****Gwintowniki maszynowe HSSE-PM, waporyzowane, MF: 10X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	137055 10X1
GTIN	4045197272362
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:**

Powierzchnia waporyzowana zapobiega powstawaniu narostów.

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS E PM

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 1 mm

długość całkowita L: 90 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 7 mm

Chwył kwadratowy □: 5,5 mm

Ø otworu rdzenia: 9 mm

**Opis techniczny**

Ø gwintu	10 mm
kąt nacięcia	15 stopni
skok gwintu	1 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø otworu rdzenia	9 mm
Liczba ostrzy Z	3
Ø chwytu D <sub>s</sub>	7 mm
długość całkowita L	90 mm

Chwył kwadratowy □	5,5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E PM
norma	DIN 374
głębokość gwintu	20 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M10×1
powłoka	waporyzowane
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
Kąt linii śrubowej	20 stopni
chwył	chwył walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	różowy
Rodzaj produktu	gwintownik