

Garant**Gwintowniki maszynowe HSSE-PM, bez powłoki, M: M12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	134620 M12
GTIN	4045197075659
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:**

Ze stali proszkowej HSSE-PM w celu zwiększenia odporności na zużycie i z prawoskrętną linią śrubową o dużym skoku do optymalnego odprowadzania wiórów.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E PM

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 1,75 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 9 mm

Chwył kwadratowy □: 7 mm

Ø otworu rdzenia: 10,2 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	10,2 mm
liczba rowków wiórowych	3
kąt nacięcia	15 stopni
skok gwintu	1,75 mm
Ø gwintu	12 mm
Liczba ostrzy Z	3
norma	DIN 376
Ø chwytu D _s	9 mm

długość całkowita L	110 mm
Chwył kwadratowy □	7 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E PM
głębokość gwintu	36 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M12
powłoka	bez powłoki
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