

Garant**Gwintowniki maszynowe 6G, waporyzowane, M: M12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	135600 M12
GTIN	4045197077127
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:****klasa tolerancji ISO 3 / 6G**= z nadatkiem obróbkowym ok. 0,02-0,04 mm. **HSS-E****Zastosowanie:**do detali, które będą **powlekane galwanicznie** lub uległy niewielkiemu skurczeniu podczas hartowania.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 3 6G

skok gwintu: 1,75 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 9 mm

Chwyt kwadratowy □: 7 mm

Ø otworu rdzenia: 10,2 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	10,2 mm
Ø gwintu	12 mm
kąt nacięcia	15 stopni
skok gwintu	1,75 mm
liczba rowków wiórowych	3
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 3 6G
Materiał ostrza 	HSS E
głębokość gwintu	24 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M12
powłoka	waporyzowane
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
Kąt linii śrubowej	40 stopni
chwyt	chwyt 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	niebieskie
Rodzaj produktu	gwintownik