

Garant**Gwintowniki maszynowe DIN 376, waporyzowane, M: M4****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	134980 M4
GTIN	4045197446237
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:**

wszystkie wielkości = DIN 376 (= zmniejszona średnica chwytu) – do obróbki na większych głębokościach.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 0,7 mm

długość całkowita L: 63 mm

Ø chwytu D_s: 2,8 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 3,3 mm

Opis techniczny

kąt nacięcia	15 stopni
Ø otworu rdzenia	3,3 mm
skok gwintu	0,7 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø gwintu	4 mm
Liczba ostrzy Z	3
norma	DIN 376
Ø chwytu D _s	2,8 mm

długość całkowita L	63 mm
Chwył kwadratowy □	2,1 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E
głębokość gwintu	12 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M4
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