

**Garant****Gwintowniki maszynowe HSS/E kształt C, waporyzowane, M: M14****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	135850 M14
GTIN	4045197077776
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:****kształt C** (2 - 3 zwoje nakroju).

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&amp;nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 11 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 12 mm

**Opis techniczny**

skok gwintu	2 mm
liczba rowków wiórowych	3
kąt nacięcia	15 stopni
Ø gwintu	14 mm
Ø otworu rdzenia	12 mm
Liczba ostrzy Z	3
norma	DIN 376
Ø chwytu D <sub>s</sub>	11 mm

długość całkowita L	110 mm
Chwył kwadratowy □	9 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
głębokość gwintu	42 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M14
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	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	gwintownik