

Garant**Gwintowniki maszynowe HSS/E kształt C, waporyzowane, M: M22****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	135850 M22
GTIN	4045197077813
Klasa artykułu	11H

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

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS E

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2,5 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D_s: 18 mm

Chwył kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 19,5 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	19,5 mm
liczba rowków wiórowych	4
Liczba ostrzy Z	4
skok gwintu	2,5 mm
Ø gwintu	22 mm
kąt nacięcia	15 stopni
norma	DIN 376
Ø chwytu D _s	18 mm

długość całkowita L	140 mm
Chwył kwadratowy □	14,5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E
głębokość gwintu	66 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M22
powłoka	waporyzowane
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt 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