

Garant**Gwintowniki maszynowe do żeliwa, azotowane, M: M14****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132500 M14
GTIN	4045197071828
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:****Z prostymi rowkami wiórowymi i krótkim nakrojem**(2-3 zwoje).**Objaśnienie:**

4 ostrza (od wielk. M5).

4 rowki (od wielk. M5).

dzięki azotowanej pow. (13 2500) większa odporność na ścieranie

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 11 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 12 mm

Opis techniczny

liczba rowków wiórowych	4
kąt nacięcia	8 stopni
Ø gwintu	14 mm
skok gwintu	2 mm
Liczba ostrzy Z	4
Ø otworu rdzenia	12 mm

norma	DIN 376
Ø chwytu D _s	11 mm
długość całkowita L	110 mm
Chwył kwadratowy □	9 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Materiał ostrza 	HSS E
głębokość gwintu	42 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M14
powłoka	azotowane
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	biały
Rodzaj produktu	gwintownik