

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:55

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-maszynowy-mf-12-x-1-5-metryczny-drobnozwojny-hss-e-co5-din-374-forma-c-6h-niebieski-pierścien-vap-profi-plus-41560301215-p-66425.html>

## Gwintownik maszynowy MF 12 x 1,5 metryczny drobnozwojny, HSS-E Co5, DIN 374, forma C, 6H, niebieski pierścień, VAP, Profi-Plus (41560301215)

Cena brutto	<b>134,28 zł</b>
Cena netto	<b>109,17 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>41560301215</b>
Kod EAN	<b>4014691266092</b>
Magazyn producenta	<b>4</b>

### Opis produktu

Marka premium precyzyjnych narzędzi o najwyższej jakości. Zaawansowana technologicznie jakość zapewniająca niezwykle precyzyjną obróbkę.

Narzędzia Profi-Plus zostały zaprojektowane z myślą o **profesjonalnym zastosowaniu w przemyśle i rzemiośle**.

Nadają się jednak również do regularnych prac we wszystkich popularnych materiałach. Produkty marki **Profi-Plus** charakteryzują się precyzją i długą żywotnością. Narzędzia te są idealnym rozwiązaniem dla szerokiej gamy zastosowań.

Gwintownik wykonany ze stopowej stali szybko tnącej z dodatkiem 5% kobaltu - **HSS-E Co5**

Do wykonywania gwintów metrycznych **drobnozwojnych** zgodnych z **ISO DIN 13**, w stalach automatowych **Pierścień koloru niebieskiego**.

#### Zastosowanie:

Stal automatowa	bardzo dobre
Stal do ulepszania cieplnego	odpowiednie
Stal narzędziowa	odpowiednie
Stal nierdzewna	bardzo dobre
Żeliwo ciągliwe	odpowiednie

#### Parametry:

Norma: DIN 374  
Gwint: Metryczny  
Materiał: HSS-E Co5  
Średnica gwintu: MF 12  
Skok gwintu: 1,50 mm  
Tolerancja: ISO2 6H  
Kształt nakroju: C  
Rodzaj gwintu: nieprzelotowy  
Kąt lini śrubowej: 40°  
Zarys gwintu: 60°  
Kierunek skrawania: prawy  
Powłoka: VAP  
Średnica otworu: 10,50 mm

Długość całkowita: 100 mm  
Długość gwintu: 15 mm  
Uchwyt (kwadrat): 7,0 mm

Długość całkowita [I1]: **100,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [I2]: **15,00 mm**  
Typ gwintu: **MF**  
Rozmiar gwintu: **MF12**  
Skok gwintu: **1,50 mm**  
Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**  
Powłoka: **VAP**  
Kąt lini śrubowej: **40°**  
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**  
Typ uchwytu: **Kwadrat 7,0 mm**  
Typ otworu: **nieprzelotowy**  
Średnica otworu: **10,50 mm**  
Forma: **C**  
Norma gwintu: **DIN 13**  
Zarys gwintu: **60°**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 374**