

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:49

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-maszynowy-mf-12-x-1-50-metryczny-drobnozwojny-hss-e-co5-din-376-forma-b-6h-niebieski-pierścien-vap-profi-plus-41460301215-p-66415.html>

Gwintownik maszynowy MF 12 x 1,50 metryczny drobnozwojny, HSS-E Co5, DIN 376, forma B, 6H, niebieski pierścień, VAP, Profi-Plus (41460301215)

Cena brutto	123,90 zł
Cena netto	100,73 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41460301215
Kod EAN	4014691265996
Magazyn producenta	10

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: B
Rodzaj gwintu: przelotowy
Kąt lini śrubowej:
Zarys gwintu: 60°
Kierunek skrawania: prawy
Powłoka: VAP
Średnica otworu: 10,50 mm

Długość całkowita: 100 mm
Długość gwintu: 22 mm
Uchwyt (kwadrat): 7,0 mm

Długość całkowita [I1]: **100,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [I2]: **22,00 mm**
Typ gwintu: **MF**
Rozmiar gwintu: **MF12**
Skok gwintu: **1,50 mm**
Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**
Powłoka: **VAP**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**
Typ uchwytu: **Kwadrat 7,0 mm**
Typ otworu: **przelotowy**
Średnica otworu: **10,50 mm**
Forma: **B**
Norma gwintu: **DIN 13**
Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 374**