

Dane aktualne na dzień: 11-01-2026 17:37

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-maszynowy-mf-20-x-1-50-metryczny-drobnozwojny-hss-e-co5-din-374-c-6h-zielony-pierścien-profi-plus-41390302015-p-69311.html>

Gwintownik maszynowy MF 20 x 1,50 metryczny drobnozwojny, HSS-E Co5, DIN 374 C, 6H, zielony pierścień, Profi-Plus (41390302015)

Cena brutto	194,18 zł
Cena netto	157,88 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41390302015
Kod EAN	4014691285185

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 konstrukcyjnych niskostopowych **Pierścień koloru zielonego**.

Zastosowanie:

Stal konstrukcyjna	bardzo dobre
Stal konstrukcyjna	bardzo dobre
Stal automatowa	bardzo dobre
Stal do ulepszania cieplnego	odpowiednie
Żeliwo ciągliwe	bardzo dobre
Aluminium- długi wiór	odpowiednie
Aluminium- krótki wiór	bardzo dobre
Miedź, stopy miedzi	odpowiednie
Tworzywa sztuczne	odpowiednie

Parametry:

Norma: DIN 374
Gwint: Metryczny drobnozwojny
Materiał: HSS-E Co5
Średnica gwintu: MF20
Skok gwintu: 1,50 mm
Tolerancja: ISO2 6H
Kształt nakroju: C
Rodzaj gwintu: przelotowy
Kąt lini śrubowej: 41390302015
Zarys gwintu: 60°
Kierunek skrawania: prawy
Powłoka:
Średnica otworu: 18,50 mm

Długość całkowita: 125 mm
Długość gwintu: 24 mm
Uchwyt (kwadrat): 12,0 mm

Długość całkowita [I1]: **125,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [I2]: **24,00 mm**
Typ gwintu: **MF**
Rozmiar gwintu: **MF20**
Skok gwintu: **1,50 mm**
Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**
Typ uchwytu: **Kwadrat 12,0 mm**
Typ otworu: **przelotowy/nieprzelotowy**
Średnica otworu: **18,50 mm**
Forma: **C**
Norma gwintu: **DIN 13**
Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 374**