

Dane aktualne na dzień: 10-05-2025 20:46

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-reczny-mf-50-x-1-50-1-wstepny-metryczny-drobnozwojny-hss-g-din-2181-gwint-iso-din-13-bohrcraft-41011115015-p-68937.html>

## Gwintownik ręczny MF 50 x 1,50 #1, wstępny, metryczny drobnozwojny, HSS-G, DIN 2181, gwint ISO DIN 13 Bohrcraft (41011115015)

Cena brutto	<b>581,45 zł</b>
Cena netto	<b>472,73 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>41011115015</b>
Kod EAN	<b>4014691275544</b>

### Opis produktu

Profesjonalna jakość do codziennego użytkowania przy długiej trwałości, zapewniająca doskonały stosunek ceny do jakości.

Gwintownik ręczny **nr #1 - zdzierak, wstępny** wykonany ze szybko tnącej stali stopowej **HSS**.

Do wykonywania gwintów metrycznych zgodnych z **ISO DIN 13** przelotowych i nieprzelotowych, w stali zwykłej i niskostopowej

**Wersja metryczna drobnozwojna MF**

#### Parametry:

Norma: DIN 2181

Gwint: Metryczny

Materiał: HSS

Średnica gwintu: MF50

Skok gwintu: 1,50 mm

Tolerancja: ISO2 6H

Średnica otworu: 48,50 mm

Długość całkowita: 140 mm

Długość gwintu: 40 mm

Uchwyt (kwadrat): 29,0 mm

Długość całkowita [I1]: **140,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [I2]: **40,00 mm**

Typ gwintu: **M**

Rozmiar gwintu: **MF50**

Skok gwintu: **1,50 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-G**

Powłoka: **brak**

Kąt lini śrubowej: **0°**

Klasa tolerancji: **ISO2 6H**

Typ uchwytu: **Kwadrat 29,0 mm**

Typ otworu: **przelotowy/nieprzelotowy**

Średnica otworu: **48,50 mm**

Norma gwintu: **DIN 13**

Zarys gwintu: **60°**

Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 352**