

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 10:07

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintowniki-reczne-mf-24-x-1-50-2-szt-metryczne-drobnozwojne-hss-g-din-2181-gwint-iso-din-13-bohrcraft-41011102415-p-65673.html>

## Gwintowniki ręczne MF 24 x 1,50 - 2-szt. metryczne drobnozwojne, HSS-G, DIN 2181, gwint ISO DIN 13 Bohrcraft (41011102415)

Cena brutto	<b>159,83 zł</b>
Cena netto	<b>129,94 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>41011102415</b>
Kod EAN	<b>4014691157604</b>

### Opis produktu

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

**Zestaw gwintowników ręcznych drobnozwojnych** (2szt.) wykonanych ze szybko tnącej stali stopowej **HSS**.

Do wykonywania gwintów metrycznych zgodnych z **ISO DIN 13** przelotowych i nieprzelotowych, w stali zwykłej i niskostopowej Gwint wykonywany jest w dwóch przejściach roboczych.

#### Parametry:

Norma: DIN 2181  
Gwint: Metryczny  
Materiał: HSS  
Średnica gwintu: MF24  
Skok gwintu: 1,50 mm  
Tolerancja: ISO2 6H  
Średnica otworu: 22,50 mm  
Długość całkowita: 90 mm  
Długość gwintu: 22 mm  
Uchwyt (kwadrat): 14,5 mm

Długość całkowita [I1]: **90,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [I2]: **22,00 mm**  
Typ gwintu: **M**  
Rozmiar gwintu: **MF24**  
Skok gwintu: **1,50 mm**  
Materiał narzędzia: **HSS-G**  
Powłoka: **brak**  
Kąt lini śrubowej: **0°**  
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**  
Typ uchwytu: **Kwadrat 14,5 mm**  
Typ otworu: **przelotowy/nieprzelotowy**  
Średnica otworu: **22,50 mm**  
Norma gwintu: **DIN 13**  
Zarys gwintu: **60°**  
Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 352**