

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 14:56

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintowniki-reczne-mf-12-x-1-50-2-szt-metryczne-drobnozwojne-hss-g-din2181-gwint-iso-din13-bohrcraft-41011101215-p-65659.html>


Gwintowniki ręczne MF 12 x 1,50 - 2-szt. metryczne drobnozwojne, HSS-G, DIN2181, gwint ISO DIN13 Bohrcraft (41011101215)

Cena brutto	55,57 zł
Cena netto	45,18 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41011101215
Kod EAN	4014691157512
Magazyn producenta	100

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: MF12
 Skok gwintu: 1,50 mm
 Tolerancja: ISO2 6H
 Średnica otworu: 10,50 mm
 Długość całkowita: 70 mm
 Długość gwintu: 22 mm
 Uchwyt (kwadrat): 7,0 mm

Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **22,00 mm**
 Typ gwintu: **M**
 Rozmiar gwintu: **MF12**
 Skok gwintu: **1,50 mm**
 Materiał narzędzia: **HSS-G**
 Powłoka: **brak**
 Kąt lini śrubowej: **0°**
 Klasa tolerancji: **ISO2 6H**
 Typ uchwytu: **Kwadrat 7,0 mm**
 Typ otworu: **przelotowy/nieprzelotowy**
 Średnica otworu: **10,50 mm**
 Norma gwintu: **DIN 13**
 Zarys gwintu: **60°**

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