

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 14:57

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintowniki-reczne-mf-20-x-1-50-2-szt-metryczne-drobnozwojne-hss-g-din2181-gwint-iso-din13-bohrcraft-41011102015-p-65670.html>

Gwintowniki ręczne MF 20 x 1,50 - 2-szt. metryczne drobnozwojne, HSS-G, DIN2181, gwint ISO DIN13 Bohrcraft (41011102015)

Cena brutto	120,80 zł
Cena netto	98,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41011102015
Kod EAN	4014691157581
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: MF20
Skok gwintu: 1,50 mm
Tolerancja: ISO2 6H
Średnica otworu: 18,50 mm
Długość całkowita: 80 mm
Długość gwintu: 22 mm
Uchwyt (kwadrat): 12,0 mm

Długość całkowita [l1]: **80,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **22,00 mm**
Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **MF20**
Skok gwintu: **1,50 mm**
Materiał narzędzia: **HSS-G**
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**
Norma gwintu: **DIN 13**
Zarys gwintu: **60°**

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