

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:19

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintowniki-reczne-mf-20-x-1-00-2-szt-metryczne-drobnozwojne-hss-g-din-2181-gwint-iso-din-13-bohrcraft-41011102010-p-65669.html>

Gwintowniki ręczne MF 20 x 1,00 - 2-szt. metryczne drobnozwojne, HSS-G, DIN 2181, gwint ISO DIN 13 Bohrcraft (41011102010)

Cena brutto	119,80 zł
Cena netto	97,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41011102010
Kod EAN	4014691251937
Magazyn producenta	6

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: 1,00 mm
Tolerancja: ISO2 6H
Średnica otworu: 19,00 mm
Długość całkowita: 80 mm
Długość gwintu: 22 mm
Uchwyt (kwadrat): 12,0 mm

Długość całkowita [I1]: **80,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [I2]: **22,00 mm**
Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **MF20**
Skok gwintu: **1,00 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: **19,85 mm**
Norma gwintu: **DIN 13**
Zarys gwintu: **60°**

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