

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 09:43

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-reczny-mf-48-x-2-00-1-wstepny-metryczny-drobnozwojny-hss-g-din-2181-gwint-iso-din-13-bohrcraft-41011114820-p-68935.html>

Gwintownik ręczny MF 48 x 2,00 #1, wstępny, metryczny drobnozwojny, HSS-G, DIN 2181, gwint ISO DIN 13 Bohrcraft (41011114820)

Cena brutto	510,66 zł
Cena netto	415,17 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41011114820
Kod EAN	4014691275520
Magazyn producenta	1

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: MF48

Skok gwintu: 2,00 mm

Tolerancja: ISO2 6H

Średnica otworu: 46,00 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: **MF48**

Skok gwintu: **2,00 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: **46,00 mm**

Norma gwintu: **DIN 13**

Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 352**