

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 14:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintowniki-reczne-mf-33-x-3-00-2-szt-metryczne-drobnozwojne-hss-g-din2181-gwint-iso-din13-bohrcraft-41011103330-p-68865.html>

Gwintowniki ręczne MF 33 x 3,00 - 2-szt. metryczne drobnozwojne, HSS-G, DIN2181, gwint ISO DIN13 Bohrcraft (41011103330)

Cena brutto	559,26 zł
Cena netto	454,68 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41011103330
Kod EAN	4014691274820
Magazyn producenta	1

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: MF33
Skok gwintu: 3,00 mm
Tolerancja: ISO2 6H
Średnica otworu: 30,00 mm
Długość całkowita: 125 mm
Długość gwintu: 56 mm
Uchwyt (kwadrat): 20,0 mm

Długość całkowita [l1]: **125,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **56,00 mm**
Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **MF33**
Skok gwintu: **3,00 mm**
Materiał narzędzia: **HSS-G**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**
Typ uchwytu: **Kwadrat 20,0 mm**
Typ otworu: **przelotowy/nieprzelotowy**
Średnica otworu: **30,00 mm**
Norma gwintu: **DIN 13**
Zarys gwintu: **60°**

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