

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 12:19

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintowniki-reczne-mf-45-x-1-50-2-szt-metryczne-drobnozwojne-hss-g-din-2181-gwint-iso-din-13-bohrcraft-41011104515-p-68878.html>

Gwintowniki ręczne MF 45 x 1,50 - 2-szt. metryczne drobnozwojne, HSS-G, DIN 2181, gwint ISO DIN 13 Bohrcraft (41011104515)

Cena brutto	864,82 zł
Cena netto	703,11 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41011104515
Kod EAN	4014691274950

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: MF45
Skok gwintu: 1,50 mm
Tolerancja: ISO2 6H
Średnica otworu: 43,50 mm
Długość całkowita: 110 mm
Długość gwintu: 25 mm
Uchwyt (kwadrat): 29,0 mm

Długość całkowita [I1]: **110,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [I2]: **25,00 mm**
Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **MF45**
Skok gwintu: **1,50 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: **43,50 mm**
Norma gwintu: **DIN 13**
Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 352**