

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 03:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-reczny-mf-20-x-1-50-1-wstepny-metryczny-drobnozwojny-hss-g-din-2181-gwint-iso-din-13-bohrcraft-41011112015-p-65710.html>

Gwintownik ręczny MF 20 x 1,50 #1, wstępny, metryczny drobnozwojny, HSS-G, DIN 2181, gwint ISO DIN 13 Bohrcraft (41011112015)

Cena brutto	60,24 zł
Cena netto	48,98 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41011112015
Kod EAN	4014691245271

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: 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 [I1]: **80,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [I2]: **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**