

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:23

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintowniki-reczne-m48-3-szt-metryczne-hss-g-din-352-gwint-iso-din-13-bohrcraft-41001104800-p-65437.html>

## Gwintowniki ręczne M48 - 3-szt. metryczne, HSS-G, DIN 352, gwint ISO DIN 13 Bohrcraft (41001104800)

Cena brutto	<b>1 627,88 zł</b>
Cena netto	<b>1 323,48 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>41001104800</b>
Kod EAN	<b>4014691261134</b>
Magazyn producenta	<b>6</b>

### Opis produktu

Profesjonalna jakość do codziennego użytkowania przy długiej trwałości, zapewniająca doskonały stosunek ceny do jakości.

**Zestaw gwintowników ręcznych** (3szt.) 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 trzech przejściach roboczych.

#### Parametry:

Norma: DIN 352

Gwint: Metryczny

Materiał: HSS

Średnica gwintu: M48

Skok gwintu: 5,00 mm

Tolerancja: ISO2 6H

Średnica otworu: 43,00 mm

Długość całkowita: 180 mm

Długość gwintu: 75,0 mm

Uchwyt (kwadrat): 29,0 mm

Długość całkowita [I1]: **180,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [I2]: **75,00 mm**

Typ gwintu: **M**

Rozmiar gwintu: **M48**

Skok gwintu: **5,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-G**

Powłoka: **brak**

Kąt lini śrubowej: **0°**

Klasa tolerancji: **ISO2 6H**

Typ uchwytu: **Kwadrat 29,0 mm**

Typ otworu: **przelotowy**

Norma gwintu: **DIN 13**

Zarys gwintu: **60°**

Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 352**