

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 13:21

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-reczny-m22-3-wykancazajacy-metryczny-hss-g-din352-gwint-iso-din13-bohrkraft-41001132200-p-65539.html>

## Gwintownik ręczny M22 #3, wykańczający, metryczny, HSS-G, DIN352, gwint ISO DIN13 Bohrcraft (41001132200)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>66,04 zł</b>      |
| Cena netto         | <b>53,69 zł</b>      |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>41001132200</b>   |
| Kod EAN            | <b>4014691190724</b> |
| Magazyn producenta | <b>6</b>             |

### Opis produktu

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

Gwintownik ręczny **nr #3 - wykańczający, wykańczak** wykonany ze szybko tnące stali stopowej **HSS**.

Do wykonywania gwintów metrycznych zgodnych z **ISO DIN 13** przelotowych i nieprzelotowych, w stali zwykłej i niskostopowej

#### Parametry:

Norma: DIN 352  
Gwint: Metryczny  
Materiał: HSS  
Średnica gwintu: M22  
Skok gwintu: 2,50 mm  
Tolerancja: ISO2 6H  
Średnica otworu: 19,50 mm  
Długość całkowita: 100 mm  
Długość gwintu: 40,0 mm  
Uchwyt (kwadrat): 14,5 mm

Długość całkowita [l1]: **100,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **40,00 mm**  
Typ gwintu: **M**  
Rozmiar gwintu: **M22**  
Skok gwintu: **2,50 mm**  
Materiał narzędzia: **HSS-G**  
Powłoka: **brak**  
Kąt lini śrubowej: **0°**  
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**  
Typ uchwytu: **Kwadrat 14,5 mm**  
Typ otworu: **przelotowy**  
Norma gwintu: **DIN 13**  
Zarys gwintu: **60°**  
Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 352**