

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 00:10

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-reczny-m33-3-wykańczajacy-metryczny-hss-g-din-352-gwint-iso-din-13-bohrcraft-41001133300-p-65543.html>

## Gwintownik ręczny M33 #3, wykańczający, metryczny, HSS-G, DIN 352, gwint ISO DIN 13 Bohrcraft (41001133300)



Cena brutto	<b>189,54 zł</b>
Cena netto	<b>154,09 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>41001133300</b>
Kod EAN	<b>4014691244731</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 tnącej 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: M33  
Skok gwintu: 3,50 mm  
Tolerancja: ISO2 6H  
Średnica otworu: 29,50 mm  
Długość całkowita: 125 mm  
Długość gwintu: 56,0 mm  
Uchwyt (kwadrat): 20,0 mm

Długość całkowita [I1]: **125,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [I2]: **56,00 mm**  
Typ gwintu: **M**  
Rozmiar gwintu: **M33**  
Skok gwintu: **3,50 mm**  
Materiał narzędzia: **HSS-G**  
Powłoka: **brak**  
Kąt lini śrubowej: **0°**  
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**  
Typ uchwytu: **Kwadrat 20,0 mm**  
Typ otworu: **przelotowy**  
Norma gwintu: **DIN 13**  
Zarys gwintu: **60°**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 352**

