

Dane aktualne na dzień: 14-03-2025 21:28

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-12-5-mm-do-stopow-niezelaznych-hss-g-din-338-kat-118-5xd-typ-h-etui-pcv-bohrcraft-profi-plus-11280301250-p-63095.html>

## Wiertło Ø 12,5 mm do stopów nieżelaznych, HSS-G, DIN 338, kąt 118°, 5xD, typ H, etui PCV Bohrcraft Profi-Plus (11280301250)



Cena brutto	<b>87,86 zł</b>
Cena netto	<b>71,42 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>11280301250</b>
Kod EAN	<b>4014691207132</b>

### Opis produktu

Marka premium precyzyjnych narzędzi o najwyższej jakości. Zaawansowana technologicznie jakość zapewniająca niezwykle precyzyjną obróbkę.

Narzędzia **Profi-Plus** zostały zaprojektowane z myślą o **profesjonalnym zastosowaniu w przemyśle i rzemiośle**.

Nadają się jednak również do regularnych prac wiertniczych we wszystkich popularnych materiałach. Wiertła marki **Profi-Plus** charakteryzują się precyzją i długą żywotnością. Narzędzia te są idealnym rozwiązaniem dla szerokiej gamy zastosowań.

**Do twardych i kruchych materiałów, mosiądzu, stopów magnezu, brązu, brązu fosforowego.**

Wiertło do metalu, wykonane ze stali szybko tnącej metodą szlifowania - **HSS-G**

**Zastosowanie:** Mosiądz, brąz  
Tworzywa sztuczne

bardzo dobre  
odpowiednie

#### Parametry:

Średnica: 12,5 mm  
Długość robocza: 101 mm  
Długość całkowita: 151 mm  
Norma: DIN 338  
Kąt wierzchołka: 118°  
Typ: H  
Głębokość wiercenia: 5xD  
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **12,50 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **12,50 mm**  
Długość całkowita [l1]: **151,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **101,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **101,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki: **5 x D**  
Materiał narzędzia: **HSS-G**  
Powłoka: **brak**

Typ uchwytu: **walcowy**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 338**  
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**