

Dane aktualne na dzień: 08-02-2026 22:00

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-13-0-mm-do-stopow-niezelaznych-hss-g-din-338-kat-118-5xd-typ-h-etui-pcv-bohrcraft-profi-plus-11280301300-p-63096.html>

Wiertło ø 13,0 mm do stopów nieżelaznych, HSS-G, DIN 338, kąt 118°, 5xD, typ H, etui PCV Bohrcraft Profi-Plus (11280301300)

Cena brutto	102,96 zł
Cena netto	83,71 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	11280301300
Kod EAN	4014691207149

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 bardzo dobre
Tworzywa sztuczne odpowiednie

Parametry:

Średnica: 13,0 mm
Długość robocza: 101 mm
Długość całkowita: 151 mm
Norma: DIN 338
Kąt wierzchołka: 118°
Typ: H
Głębokość wiercenia: 5xD
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **13,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **13,00 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**