

Dane aktualne na dzień: 14-03-2025 21:29

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-11-5-mm-do-stopow-niezelaznych-hss-g-din-338-kat-118-5xd-typ-h-etui-pcv-bohrcraft-profi-plus-11280301150-p-63093.html>

Wiertło \varnothing 11,5 mm do stopów nieżelaznych, HSS-G, DIN 338, kąt 118°, 5xD, typ H, etui PCV Bohrcraft Profi-Plus (11280301150)

Cena brutto	72,44 zł
Cena netto	58,91 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	11280301150
Kod EAN	4014691208689

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: 11,5 mm
Długość robocza: 94 mm
Długość całkowita: 142 mm
Norma: DIN 338
Kąt wierzchołka: 118°
Typ: H
Głębokość wiercenia: 5xD
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **11,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **11,50 mm**
Długość całkowita [l1]: **142,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **94,00 mm**
Długość robocza [l3]: **94,00 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**