

Dane aktualne na dzień: 19-05-2024 00:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-12-0-mm-do-metalu-hss-g-din-338-kat-118-5xd-typ-u-tl-split-point-bohrcraft-profi-plus-11250301200-p-63046.html>

Wiertło ø 12,0 mm do metalu, HSS-G, DIN 338, kąt 118°, 5xD, typ U-TL, Split Point Bohrcraft Profi-Plus (11250301200)

Cena brutto	62,12 zł
Cena netto	50,52 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	11250301200
Kod EAN	4014691202892

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.

Wiertło ze wzmocnionym rdzeniem wiertniczym i parabolicznymi rowkami dla lepszego odprowadzania wiórów. Idealne do wiercenia w materiałach dających średnie i długie wióry.

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

Zastosowanie: Stal	bardzo dobre
Stal	odpowiednie
Aluminium	bardzo dobre
Miedź	bardzo dobre
Mosiądz, brąz	bardzo dobre
Tworzywa sztuczne	bardzo dobre

Parametry:

Średnica: 12,0 mm
Długość robocza: 101 mm
Długość całkowita: 151 mm
Norma: DIN 338
Kąt wierzchołka: 130° Split Point
Typ: UT-L
Głębokość wiercenia: 5xD
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **12,00 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**
Kąt lini śrubowej: **40°**
Typ uchwytu: **walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 338**
Kąt wierzchołkowy: **130° DIN 1412C**