

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 13:15

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-3-3mm-do-metalu-lewe-hss-g-din338-kat-118-5xd-typ-n-split-point-bohrcraft-profi-plus-11290300330-p-62925.html>

Wiertło fi 3,3mm do metalu, lewe, HSS-G, DIN338, kąt 118°, 5xD, typ N, Split Point Bohrcraft Profi-Plus (11290300330)

Cena brutto	5,97 zł
Cena netto	4,85 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	11290300330
Kod EAN	4014691207781
Magazyn producenta	100

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 lewoskrętne

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

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

Parametry:

Średnica: 3,3 mm
Długość robocza: 36 mm
Długość całkowita: 65 mm
Norma: DIN 338
Kąt wierzchołka: 118° Split Point
Typ: LN
Głębokość wiercenia: 5xD
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **3,30 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,30 mm**
Długość całkowita [l1]: **65,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **36,00 mm**

Długość robocza [l3]: **36,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki: **5 x D**

Materiał narzędzia: **HSS-G**

Powłoka: **brak**

Kąt lini śrubowej: **25-30° L**

Typ uchwytu: **walcowy**

Kierunek skrawania: **lewy**

Norma narzędzia: **DIN 338**

Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**