

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 11:36

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-3-3mm-do-metalu-hss-g-din1897-kat-118-3xd-typ-n-split-point-bohrcraft-profi-plus-12550300330-p-63235.html>

Wiertło fi 3,3mm do metalu, HSS-G, DIN1897, kąt 118°, 3xD, typ N, Split Point Bohrcraft Profi-Plus (12550300330)

Cena brutto	4,82 zł
Cena netto	3,92 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	12550300330
Kod EAN	4014691197464
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.

Do stali i staliwa stopowego i niestopowego, żeliwa, żeliwa ciągliwego, żeliwa sferoidalnego, odlewów ciśnieniowych, stopów aluminium o krótkim wiórze, mosiądzu i brązu.

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	odpowiednie
	Tworzywa sztuczne	odpowiednie

Parametry:

Średnica: 3,30 mm
Długość robocza: 18 mm
Długość całkowita: 49 mm
Norma: DIN 1897
Kąt wierzchołka: 118° Split Point
Typ: N
Głębokość wiercenia: 3xD
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **3,30 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,30 mm**

Długość całkowita [I1]: **49,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [I2]: **18,00 mm**
Długość robocza [I3]: **18,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **3 x D**
Materiał narzędzia: **HSS-G**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **25-30°**
Typ uchwytu: **walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 1897**
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**