

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:01

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-3-1-mm-do-metalu-hss-g-din-1897-kat-118-3xd-typ-n-split-point-bohrcraft-12500100310-p-63195.html>

## Wiertło fi 3,1 mm do metalu, HSS-G, DIN 1897, kąt 118°, 3xD, typ N, Split Point Bohrcraft (12500100310)

Cena brutto	<b>1,98 zł</b>
Cena netto	<b>1,61 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>Produkt wycofany</b>
Kod producenta	<b>12500100310</b>
Kod EAN	<b>4014691012613</b>
Magazyn producenta	<b>0</b>

### Opis produktu

Profesjonalna jakość do codziennego użytkowania przy długiej trwałości, zapewniająca doskonały stosunek ceny do jakości.

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

Krótkie i solidne, w pełni szlifowane wiertła, odpowiednie do wiercenia w blachach, płaskownikach i profilach.

<b>Zastosowanie:</b> Stal	bardzo dobre
Stal	odpowiednie
Aluminium	odpowiednie
Miedź	odpowiednie
Mosiądz, brąz	odpowiednie
Tworzywa sztuczne	odpowiednie

### Parametry:

Średnica: 3,10\* 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]: **3,10 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **3,10 mm**  
Długość całkowita [l1]: **49,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **18,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **18,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki: **3 x D**  
Materiał narzędzia: **HSS-G**  
Powłoka: **brak**  
Kąt lini śrubowej: **25-30°**  
Typ uchwyty: **walcowy**  
Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 1897**

Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**