

Dane aktualne na dzień: 09-02-2026 01:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-4-0-x-220150-mm-do-metalu-hss-g-din-1869-kat-118-ponizej10xd-typ-n-split-point-etui-pcv-bohrccraft-14000720400-p-63439.html>

Wiertło ø 4,0 x 220/150 mm do metalu, HSS-G, DIN 1869, kąt 118°, poniżej10xD, typ N, Split Point, etui PCV Bohrcraft (14000720400)

Cena brutto	49,71 zł
Cena netto	40,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	14000720400
Kod EAN	4014691023275

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**

Wersja bardzo długa - do wiercenia bardzo głębokich otworów w stali/metalu. Podczas wiercenia należy zadbać o wystarczające chłodzenie. **Prędkość skrawania i posuw wiertła muszą być zależne od stabilności wiertła.**

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

Parametry:

Średnica: 4,0 mm
Długość robocza: 150 mm
Długość całkowita: 220 mm
Norma: DIN 1869
Kąt wierzchołka: 118° Split Point
Typ: N
Głębokość wiercenia: > 10D
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **220,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **150,00 mm**
Długość robocza [l3]: **150,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **15-25 x D**
Materiał narzędzia: **HSS-G**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **25-30°**
Typ uchwytu: **walcowy**

Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 1869**
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**