

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 15:58

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-3-1-mm-do-metalu-hss-r-din-340-kat-118176-10xd-typ-n-bohrcraft-13400100310-p-62166.html>

Wiertło ø 3,1 mm do metalu, HSS-R, DIN 340, kąt 118°, 10xD, typ N Bohrcraft (13400100310)

Cena brutto	3,16 zł
Cena netto	2,57 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	13400100310
Kod EAN	4014691063745

Opis produktu

Podstawowe wiertło do metalu, wykonane ze stali szybkotnącej (HSS) metodą walcowania (R)
Wersja wydłużona

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

Parametry:

Średnica: 3,1 mm
Długość robocza: 69 mm
Długość całkowita: 106 mm
Norma: DIN 340
Kąt wierzchołka: 118°
Głębokość wiercenia: 10xD
Powłoka: oksydowane

Średnica robocza [d1]: **3,10 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,10 mm**
Długość całkowita [l1]: **106,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **69,00 mm**
Długość robocza [l3]: **69,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **10 x D**
Materiał narzędzia: **HSS-R**
Powłoka: **oksydowana**
Kąt lini śrubowej: **25-30°**
Typ uchwytu: **walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 340**
Kąt wierzchołkowy: **118°**