

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 21:45

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-4-fazami-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d8-513200-hak-dvc-x2-hp-finish-karnasch-2203900850200-p-7452.html>

Wiertło pełnowęglikowe z 4 fazami do 40×D, z chłodzeniem wew. d=8,5/L3=200 HAK DVC-X2 hp²-Finish Karnasch (2203900850200)

Cena brutto	1 873,71 zł
Cena netto	1 523,36 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2203900850200
Kod EAN	4046781556066

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **255,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **210,00 mm**
Długość robocza [l3]: **200,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: DVC-X2 HP²
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: h7
Typ uchwytu: DIN 6535 HAK
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: tak
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 137°