

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 21:49

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-4-fazami-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d5-0l3120-hak-dvc-x2-hp-finish-karnasch-2203900500120-p-7384.html>

Wiertło pełnowęglikowe z 4 fazami do 40×D, z chłodzeniem wew. d=5,0/L3=120 HAK DVC-X2 hp²-Finish Karnasch (2203900500120)

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203900500120
Kod EAN	4046781555823

Opis produktu

UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.

Średnica robocza [d1]: **5,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **170,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **128,00 mm**
Długość robocza [l3]: **120,00 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°