

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 05:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-4-fazami-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d9-4i3123-hak-dvc-x2-hp-finish-karnasch-2203900940123-p-7470.html>

Wiertło pełnowęglikowe z 4 fazami do 40×D, z chłodzeniem wew. d=9,4/L3=123 HAK DVC-X2 hp²-Finish Karnasch (2203900940123)

Cena brutto	1 481,91 zł
Cena netto	1 204,82 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2203900940123
Kod EAN	4046781567895

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,40 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **180,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **135,00 mm**
Długość robocza [l3]: **123,00 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°