

Dane aktualne na dzień: 23-04-2025 05:55

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-4-fazami-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d8-6i3144-hak-dvc-x2-hp-finish-karnasch-2203900860144-p-7454.html>

Wiertło pełnowęglikowe z 4 fazami do 40×D, z chłodzeniem wew. d=8,6/L3=144 HAK DVC-X2 hp²-Finish Karnasch (2203900860144)

| | |
|----------------|-----------------------|
| Cena brutto | 1 557,74 zł |
| Cena netto | 1 266,47 zł |
| Dostępność | Na zamówienie |
| Czas wysyłki | Powyżej 14 dni |
| Kod producenta | 2203900860144 |
| Kod EAN | 4046781589507 |

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,60 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **200,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **155,00 mm**
Długość robocza [l3]: **144,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DVC-X2 HP²

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: h7

Typ uchwyty: DIN 6535 HAK

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma narzędzia: Karnasch

Kąt wierzchołkowy: 137°