

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 04:17

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-30xd-z-wew-chlodzeniem-d2-65l3=68,0-hak-dvc-x2-karnasch-2203220265680-p-6968.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 30xD z wew. chłodzeniem d=2,65/L3=68,0 HAK DVC- X2² Karnasch (2203220265680)

Cena brutto	638,29 zł
Cena netto	518,92 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2203220265680
Kod EAN	4046781551047

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,65 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **120,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **72,00 mm**
Długość robocza [l3]: **68,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DVC-X2² NANO-FINISH

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: h7

Typ uchwyty: DIN 6535 HAK

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma narzędzia: Karnasch

Kąt wierzchołkowy: 140°