

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:42

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-30xd-z-wew-chlodzeniem-d0-85l3=5,5-HAK-DVC-X22-Karnasch-2203220085055-p-6841.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 30xD z wew. chłodzeniem d=0,85/L3=5,5 HAK DVC- X22 Karnasch (2203220085055)

Cena brutto	692,75 zł
Cena netto	563,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203220085055
Kod EAN	4046781550408
Magazyn producenta	20

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,85 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **7,00 mm**
Długość robocza [l3]: **5,50 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°