

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 18:47

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-30xd-z-wew-chlodzeniem-d2-55l3=46,0-hak-dvc-x2-karnasch-2203220255460-p-6957.html>


Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 30xD z wew. chłodzeniem d=2,55/L3=46,0 HAK DVC- X2² Karnasch (2203220255460)

Cena brutto	791,50 zł
Cena netto	643,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203220255460
Kod EAN	4046781558336

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,55 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **82,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **50,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **46,00 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 uchwytu: DIN 6535 HAK

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma narzędzia: Karnasch

Kąt wierzchołkowy: 140°