

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 00:10

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-30xd-z-wew-chlodzeniem-d2-30l3=28,0-hak-dvc-x2-karnasch-2203220230280-p-6932.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 30xD z wew. chłodzeniem d=2,30/L3=28,0 HAK DVC- X2² Karnasch (2203220230280)

| | |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto | 715,95 zł |
| Cena netto | 582,07 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Kod producenta | 2203220230280 |
| Kod EAN | 4046781558176 |

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,30 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **31,00 mm**
Długość robocza [l3]: **28,00 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°