

Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 17:31

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-stali-hartowanych-55-70-hrc-d1-4-mm-hhc-ha-hardlube-karnasch-2204680140-p-9547.html>

Wiertło pełnowęglikowe do stali hartowanych 55-70 HRC d=1,4 mm HHC HA Hardlube Karnasch (2204680140)

Cena brutto	475,55 zł
Cena netto	386,62 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204680140
Kod EAN	4046781523495

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,40 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **4,20 mm**
Długość robocza [L3]: **12,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **DVC-XM**
Kąt lini śrubowej: **15°**
Klasa tolerancji: **m7**
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Kąt wierzchołkowy: **140°**