

Dane aktualne na dzień: 01-02-2026 14:52

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-stali-hartowanych-55-70-hrc-d0-4-mm-hhc-ha-hardlube-karnasch-2204680040-p-9537.html>

Wiertło pełnowęglikowe do stali hartowanych 55-70 HRC d=0,4 mm HHC HA Hardlube Karnasch (2204680040)

Cena brutto	444,07 zł
Cena netto	361,04 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204680040
Kod EAN	4046781543097

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,40 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **38,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,20 mm**
Długość robocza [L3]: **3,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Materiał narzędzia: **Ultradroby węgiel spiekany**
Powłoka: **DVC-XM**
Kąt lini śrubowej: **15°**
Klasa tolerancji: **m7**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Kąt wierzołkowy: **140°**