

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 22:25

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-do-stali-hartowanych-55-70-hrc-d10-2-l340-hhc-ha-dvc-xm-karnasch-2204681020040-p-9679.html>

Wiertło pełnowęglkowe do stali hartowanych 55-70 HRC d=10,2 l3=40 HHC HA DVC-XM Karnasch (2204681020040)

Cena brutto	931,87 zł
Cena netto	757,61 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2204681020040
Kod EAN	4046781965462

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,20 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **102,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **55,00 mm**
Długość robocza [l3]: **40,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **DVC-XM**
Kąt lini śrubowej: **15°**
Klasa tolerancji: **h7**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Kąt wierzchołkowy: **140°**