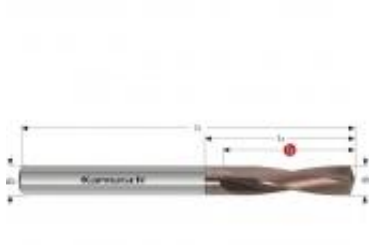


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 16:45

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-stali-hartowanych-55-70-hrc-d7-8-l329-hhc-ha-dvc-xm-karnasch-2204680780029-p-9646.html>

Wiertło pełnowęglikowe do stali hartowanych 55-70 HRC d=7,8 l3=29 HHC HA DVC-XM Karnasch (2204680780029)

Cena brutto	711,59 zł
Cena netto	578,53 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204680780029
Kod EAN	4046781965257

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **7,80 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **8,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **79,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **41,00 mm**
Długość robocza [l3]: **29,00 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°**