

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:07

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-stopniowe-wysokowydajne-z-faza-90-m-14l334-5-mm-dvc-x2-karnasch-22047114-p-9710.html>

Wiertło pełnowęglikowe, stopniowe, wysokowydajne, z fazą 90° M 14/L3=34,5 mm DVC-X2 Karnasch (22047114)

Cena brutto	675,82 zł
Cena netto	549,45 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	22047114
Kod EAN	4046781531445
Magazyn producenta	0

Opis produktu

UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **16,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **115,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **65,00 mm**
Długość robocza [l3]: **34,50 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **DVC-X2**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Klasa tolerancji: **m7**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Kąt wierzchołkowy: **140°**