

Dane aktualne na dzień: 15-03-2025 01:34

Link do produktu: <https://wiertools.pl/miniaturowy-precyzyjny-rozwiertak-pełnowęglkowy-hpc-lewa-spirala-prawe-ciecie-hpc-d2-980-004-l335-z6-trzpień-ha-karnasch-2214520298-p-9925.html>

Miniaturowy precyzyjny rozwiertak pełnowęglkowy HPC. Lewa spirala, prawe cięcie HPC d=2,98+0,004/ L3=35/ Z=6 trzpień HA Karnasch (2214520298)

Cena brutto	202,22 zł
Cena netto	164,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2214520298
Kod EAN	4046781546999

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,98 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **63,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **16,00 mm**
Długość robocza [l3]: **35,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **6**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **7° L-R**
Typ uchwytu: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **+0,004 mm**