

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 00:36

Link do produktu: <https://wiertools.pl/miniaturowy-precyzyjny-rozwiertak-pelnoweglikowe-hsr-lewa-spirala-prawe-ciecie-d0-310l33-0-mm-z4-trzpień-ha-karnasch-2214500310-p-9855.html>

Miniaturowy precyzyjny rozwiertak pełnowęglikowe HSR. Lewa spirala, prawe cięcie d=0,310/L3=3,0 mm Z=4 trzpień HA Karnasch (2214500310)

Cena brutto	410,57 zł
Cena netto	333,80 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2214500310
Kod EAN	4046781560919
Magazyn producenta	4

Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **0,310 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **40,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,50 mm**
Długość robocza [l3]: **3,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **7° L-R**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **±0,001 mm**