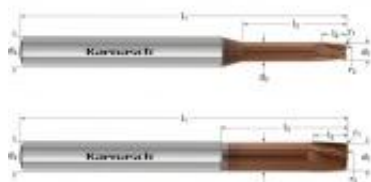


Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 07:18

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-do-wysokich-posuwow-wykanczajacy-do70-hrchhcobs-d14-0r10-2r24-6l320-0d26-0-mm-karnasch-306278040002020-p-3856.html>


Frez pełnowęglikowy do wysokich posuwów, wykańczający do70 HRC/HHC/OBS $d1=4,0/r1=0,2/r2=4,6/L3=20,0/d2=6,0$ mm Karnasch (306278040002020)

Cena brutto	484,08 zł
Cena netto	393,56 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306278040002020
Kod EAN	4046781592750

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **4,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **20,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **4**
 Materiał narzędzia: **Ultradroby węgiel spiekany**
 Powłoka: **OBS**
 Kąt lini śrubowej: **12°**
 Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Tolerancja średnicy: **-0,010/-0,028 mm**