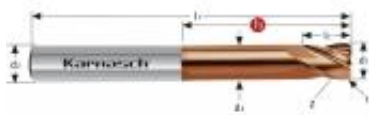


Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-z-4-ostrozami-i-promieniem-narozza-krotki-hrchcs-d10-0r2-0l332-mm-xvc2-karnasch-306438100020-p-4384.html>

Frez pełnowęglikowy z 4 ostrzami i promieniem naroża, krótki, HRC/HCS d=10,0/r=2,0/L3=32 mm XVC2 Karnasch (306438100020)

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	306438100020
Kod EAN	4046781517029
Magazyn producenta	0

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **72,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **12,00 mm**
Długość robocza [L3]: **32,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **XVC²**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **-0,025/-0,047 mm**