

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:33

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-wykanczajacy-bardzo-dlugi-d20-0-mmz10-hsc-machining-ufx-2-karnasch-3064472000-p-4444.html>


Frez pełnowęglkowy, wykańczający, bardzo długi d=20,0 mm/Z=10 HSC-machining UFX - 2 Karnasch (3064472000)

Cena brutto	2 026,50 zł
Cena netto	1 647,56 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3064472000
Kod EAN	4046781565419
Magazyn producenta	6

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **20,00 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **20,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **125,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **60,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **10**
 Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
 Powłoka: **UFX-2**
 Kąt lini śrubowej: **45°**
 Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Tolerancja średnicy: **-0,040/-0,073 mm**