

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 08:57

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-fazowaniem-naroznym-dlugi-hschpc-d18-0z4-trzpien-hb-ufx-1-nano-karnasch-3063411800-p-4287.html>


Frez z węglików spiekanych z fazowaniem narożnym, długi HSC/HPC d=18,0/Z=4 trzpień HB UFX-1 Nano Karnasch (3063411800)

Cena brutto	480,30 zł
Cena netto	390,47 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3063411800
Kod EAN	4046781564917

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **18,00 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **18,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **92,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **35,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **45,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **4**
 Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
 Powłoka: **UFX-1 NANO**
 Kąt lini śrubowej: **45°**
 Typ uchwytu: **DIN 6535 HB**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **DIN 6527L**
 Tolerancja średnicy: **-0,032/-0,059 mm**