

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-fazowaniem-naroznym-dlugi-hschpc-d8-0z4-trzpien-hb-ufx-1-nano-karnasch-3063410800-p-4283.html>

## Frez z węglików spiekanych z fazowaniem narożnym, długi HSC/HPC d=8,0/Z=4 trzpień HB UFX-1 Nano Karnasch (3063410800)

Cena brutto	<b>258,79 zł</b>
Cena netto	<b>210,40 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>3063410800</b>
Kod EAN	<b>4046781564863</b>
Magazyn producenta	<b>146</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **63,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **19,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **25,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **4**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **UFX-1 NANO**  
Kąt lini śrubowej: **45°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HB**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **DIN 6527L**  
Tolerancja średnicy: **-0,025/-0,047 mm**