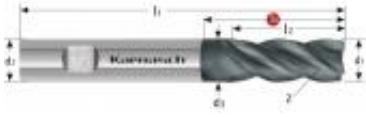


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 17:11

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-fazowaniem-naroznym-hschpc-3538-ugt-d20-0-mmz4-trzpien-hb-ufx-1-nano-karnasch-3063452000-p-4304.html>

Frez z węglików spiekanych z fazowaniem narożnym HSC/HPC, 35°/38° UGT d=20,0 mm/Z=4 trzpień HB UFX-1 Nano Karnasch (3063452000)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 1 047,84 zł |
| Cena netto | 851,90 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 3063452000 |
| Kod EAN | 4046781592576 |
| Magazyn producenta | 4 |

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **20,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **20,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **104,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **38,00 mm**
Długość robocza [L3]: **54,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **UFX-1 NANO**
Kąt lini śrubowej: **35°/38°**
Typ uchwyty: **DIN 6535 HB**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **DIN 6527L**
Tolerancja średnicy: **-0,003/-0,035 mm**