

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:54

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-z-faza-narozna-do-obrobki-szybkosciowej-dlugi-hsc-d3-8z3-ufx-1-nano-karnasch-3062960380-p-4227.html>

## Mikro frez z węglików z fazą narożną do obróbki szybkościowej, długi HSC d=3,8/Z=3 UFX-1 Nano Karnasch (3062960380)

Cena brutto	<b>1 735,92 zł</b>
Cena netto	<b>1 411,32 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>3062960380</b>
Kod EAN	<b>4046781559364</b>
Magazyn producenta	<b>60</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,80 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **45,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **6,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **3**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **UFX-1 NANO**  
Kąt lini śrubowej: **45°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **-0,020/-0,038 mm**