

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 20:47

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-z-faza-narozna-do-obrobki-szybkosciowej-dlugi-hsc-d2-8z3-ufx-1-nano-karnasch-3062960280-p-4224.html>


## Mikro frez z węglików z fazą narożną do obróbki szybkościowej, długi HSC d=2,8/Z=3 UFX-1 Nano Karnasch (3062960280)

Cena brutto	<b>1 735,92 zł</b>
Cena netto	<b>1 411,32 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>3062960280</b>
Kod EAN	<b>4046781559357</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,80 mm**  
 Średnica uchwytu [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 uchwytu: **DIN 6535 HA**  
 Kierunek skrawania: **prawy**  
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
 Norma narzędzia: **Karnasch**  
 Tolerancja średnicy: **-0,014/-0,028 mm**