

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroz-a-2-25xd-niepowlekany-hschpc-d1-2r0-12l3-18-0-mm-karnasch-306212012001218-p-2943.html>

## Mikro frez z węglików spiekanych z promieniem naroża, 2-25xD, niepowlekany HSC/HPC d=1,2/r0,12/L3=18,0 mm Karnasch (306212012001218)

Cena brutto	<b>187,88 zł</b>
Cena netto	<b>152,75 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306212012001218</b>
Kod EAN	<b>4046781531032</b>
Magazyn producenta	<b>19</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,20 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,40 mm**  
Długość robocza [l3]: **18,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: brak**

**Kąt lini śrubowej: 30°**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: nie**

**Norma narzędzia: Karnasch**

**Tolerancja średnicy: -0,001/0,010 mm**