

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 09:51

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-bez-promienia-naroza-do-15xd-hhchschpc-d1-5i320-0-mm-hxc-nano3-karnasch-3062550150200-p-3401.html>

Mikro frez z węglików spiekanych bez promienia naroża, do 15xD, HHC/HSC/HPC d=1,5/L3=20,0 mm HXC-Nano3 Karnasch (3062550150200)

Cena brutto	278,87 zł
Cena netto	226,72 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062550150200
Kod EAN	4046781580559
Magazyn producenta	14

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **2,25 mm**
Długość robocza [l3]: **20,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: HXC-NANO²

Kąt lini śrubowej: 30°

Typ uchwytu: DIN 6535 HA

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: Karnasch

Tolerancja średnicy: 0,000/-0,008 mm