

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:40

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-z-weglika-spiekanego-o-promieniu-naroza-hhchschpc-d4-0r0-40l320-0-mm-hxc-nano3-karnasch-306262040004020-p-3713.html>

Frez trzpieniowy z węglika spiekanego o promieniu naroża HHC/HSC/HPC d=4,0/r=0,40/L3=20,0 mm HXC-Nano3 Karnasch (306262040004020)

Cena brutto	391,66 zł
Cena netto	318,42 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306262040004020
Kod EAN	4046781503039
Magazyn producenta	10

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **70,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **5,00 mm**
Długość robocza [L3]: **20,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: HXC-NANO²
Kąt lini śrubowej: 25°
Typ uchwyty: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Tolerancja średnicy: -0,020/-0,038 mm