

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:18

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-z-weglika-spiekanego-o-promieniu-naroza-hhchschpc-d2-0r0-20l315-0-mm-hxc-nano3-karnasch-306262020002015-p-3703.html>

Frez trzpieniowy z węglika spiekanego o promieniu naroża HHC/HSC/HPC d=2,0/r=0,20/L3=15,0 mm HXC-Nano3 Karnasch (306262020002015)

Cena brutto	258,79 zł
Cena netto	210,40 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	306262020002015
Kod EAN	4046781591012
Magazyn producenta	0

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **2,80 mm**
Długość robocza [L3]: **15,00 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: -0,014/-0,028 mm