

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-z-promieniem-naroza-krotki-hschhc-d1-5r0-10i315z4-hxc-nano3-karnasch-306267015001015-p-4023.html>

Frez z węglików z promieniem naroża, krótki HSC/HHC d=1,5/r=0,10/L3=15/Z=4 HXC-Nano3 Karnasch (306267015001015)

Cena brutto	336,86 zł
Cena netto	273,87 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306267015001015
Kod EAN	4046781504708
Magazyn producenta	94

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,35 mm**
Długość robocza [L3]: **15,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **HXC-NANO²**
Kąt lini śrubowej: **20°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,008 mm**