

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

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-do-stali-hssx-v2-typ-n-d10-0z3-trzpien-hb-tialn-futura-karnasch-4424291000-p-6769.html>


Frez trzpieniowy do stali HSSX-V2, Typ N d=10,0/Z=3 trzpień HB TIALN-FUTURA Karnasch (4424291000)

Cena brutto	85,13 zł
Cena netto	69,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	4424291000
Kod EAN	4046781956972
Magazyn producenta	419

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **72,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **22,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **3**
 Materiał narzędzia: **HSSX V2**
 Powłoka: **TiAlN Futura**
 Kąt lini śrubowej: **30°**
 Typ uchwyty: **DIN 1835 B**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **DIN 844 K-B**
 Tolerancja średnicy: **0,000/-0,034 mm**