

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:59

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-hssx-v2-do-precyzyjnej-obrobki-zgrubnej-typ-hr-d8-0z3-trzpien-hb-tialn-futura-karnasch-4424690800-p-6775.html>

Frez trzpieniowy HSSX-V2 do precyzyjnej obróbki zgrubnej, Typ HR d=8,0/Z=3 trzpień HB TIALN-FUTURA Karnasch (4424690800)

Cena brutto	85,13 zł
Cena netto	69,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	4424690800
Kod EAN	4046781957924
Magazyn producenta	417

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **69,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **19,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **3**
Materiał narzędzia: **HSSX V2**
Powłoka: **TiAIN Futura**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwyty: **DIN 1835 B**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **DIN 844 K-B**
Tolerancja średnicy: **0,150/0,000 mm**