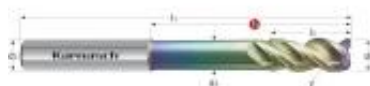


Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 16:34

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-z-weglika-z-faza-katowa-i-zmiennym-katem-rowka-dlugi-hschpc-d12-0l373l226mmz3-nhc-7000-karnasch-3062231200073-p-3158.html>


Frez trzpieniowy z węglik z fazą kątową i zmiennym kątem rowka, długi HSC/HPC d=12,0/L3=73/L2=26mm/Z=3 NHC 7000 Karnasch (3062231200073)

Cena brutto	1 541,36 zł
Cena netto	1 253,14 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062231200073
Kod EAN	4046781570222
Magazyn producenta	11

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **120,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **26,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **73,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **3**
 Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
 Powłoka: **NHC 7000**
 Kąt lini śrubowej: **zmienny**
 Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Tolerancja średnicy: **-0,016/-0,043 mm**