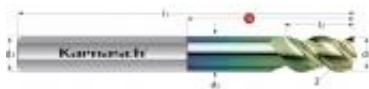


Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:50

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-bez-promienia-naroza-dlugi-hschsp-d12-0l355-mm-nhc-7000-karnasch-306228120055-p-3134.html>

Frez z węglików spiekanych bez promienia naroża, długi HSC/HSP d=12,0/L3=55 mm NHC-7000 Karnasch (306228120055)

Cena brutto	1 005,07 zł
Cena netto	817,13 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306228120055
Kod EAN	4046781509567
Magazyn producenta	5

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **100,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **24,00 mm**
Długość robocza [L3]: **55,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **NHC 7000**
Kąt lini śrubowej: **40°**
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **-0,032/-0,059 mm**