

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 09:08

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-ponizej-4d-rockwell-cutter-progresywny-hsc-hhc-d12-0f0-05l228-mm-ufx-24-karnasch-306456120028-p-4470.html>


Frez pełnowęglikowy, poniżej 4×D, Rockwell Cutter, progresywny, HSC HHC d=12,0/f=0,05/L2=28 mm UFX - 24 Karnasch (306456120028)

Cena brutto	743,85 zł
Cena netto	604,76 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306456120028
Kod EAN	4046781574152

Opis produktu

 Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**

 Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**

 Długość całkowita [L1]: **83,00 mm**

 Długość krawędzi tnącej [L2]: **28,00 mm**

 Ilość ostrzy [Z]: **6**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: UFX-24
Kąt lini śrubowej: progresywny
Typ uchwyty: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Tolerancja średnicy: -0,032/-0,059 mm