

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 09:42

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-z-promieniem-naroza-wysokowydajny-do-stopow-tytanu-d20-0r1-0l241l355-trzpień-ha-karnasch-30742820001041-p-5872.html>

Frez pełnowęglkowy z promieniem naroża, wysokowydajny, do stopów tytanu d=20,0/r=1,0/L2=41/L3=55 trzpień HA Karnasch (30742820001041)

Cena brutto	837,33 zł
Cena netto	680,76 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	30742820001041
Kod EAN	4046781558985

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **20,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **20,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **104,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **41,00 mm**
Długość robocza [l3]: **55,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **docierana**
Kąt lini śrubowej: **36°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **DIN 6527L**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,084 mm**