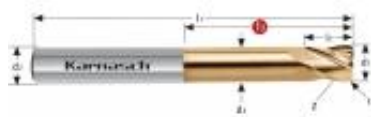


Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 09:09

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-z-4-ostrozami-i-promieniem-naroza-krotki-rockwell-cutterhshhc-d4-0r1-0l316-mm-hxc-nano-karnasch-306436040010-p-4396.html>


Frez pełnowęglikowy z 4 ostrzami i promieniem naroża, krótki, Rockwell Cutter/HSC/HHC d=4,0/r=1,0/L3=16 mm HXC-Nanoø Karnasch (306436040010)

Cena brutto	410,20 zł
Cena netto	333,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306436040010
Kod EAN	4046781571571

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **57,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **5,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **16,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **4**
 Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
 Powłoka: **HXC-NANO²**
 Kąt lini śrubowej: **30°**
 Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **DIN 6527L**
 Tolerancja średnicy: **-0,020/-0,038 mm**