

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 15:23

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-trzpieniowy-z-weglika-kulisty-do-15xd-trzpień-4mm-hhchschpc-d0-6r0-30l38-0mm-hxc-nano3-karnasch-3062570060080-p-3512.html>


Mikro frez trzpieniowy z węglika, kulisty, do 15xD, trzpień 4mm HHC/HSC/HPC d=0,6/r=0,30/L3=8,0mm HXC-Nano3 Karnasch (3062570060080)

Cena brutto	307,16 zł
Cena netto	249,72 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062570060080
Kod EAN	4046781590398
Magazyn producenta	97

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,60 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **0,50 mm**
 Długość robocza [l3]: **8,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **2**
 Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: HXC-NANO²
Kąt lini śrubowej: 20°
Typ uchwyty: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Tolerancja średnicy: 0,000/-0,010 mm