

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 15:34

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-pelnoweglikowy-do-obrobki-zgrubnej-dlugi-d18-0mm-docierany-hschpc-karnasch-3062321800-p-3171.html>


Frez trzpieniowy pełnowęglikowy do obróbki zgrubnej długości d=18,0mm docierany HSC/HPC Karnasch (3062321800)

Cena brutto	1 048,44 zł
Cena netto	852,39 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062321800
Kod EAN	4046781519283
Magazyn producenta	0

Opis produktu

UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.

Średnica robocza [d1]: **18,00 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **18,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **92,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **36,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **50,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **3**
 Materiał narzędzia: **Ultradrobnny węgiel spiekany**
 Powłoka: **brak**
 Kąt lini śrubowej: **20°**
 Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Tolerancja średnicy: **0,000/-0,070 mm**