

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 23:08

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


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

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	3062321800
Kod EAN	4046781519283

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: **Ultradrobny 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**