

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:47

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

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

Cena brutto	872,03 zł
Cena netto	708,97 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 uchwytu [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 uchwytu: **DIN 6535 HA**

Kierunek skrawania: **prawy**

Chłodzenie wewnętrzne: **nie**

Norma narzędzia: **Karnasch**

Tolerancja średnicy: **0,000/-0,070 mm**