

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 14:46

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-pelnoweglikowy-dlugi-hschpc-d12-0mm-docierany-prawoskretny-prawe-skrawanie-karnasch-3062341200-p-3184.html>

Frez trzpieniowy pełnowęglikowy, długi HSC/HPC d=12,0mm docierany prawoskrętny - prawe skrawanie Karnasch (3062341200)

Cena brutto	859,59 zł
Cena netto	698,85 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062341200
Kod EAN	4046781564238
Magazyn producenta	40

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **83,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **28,00 mm**
Długość robocza [l3]: **38,00 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**