

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 10:19

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-obrobki-zgrubnej-spec-geometria-do-materialow-egzotycznych-d16-0l345-trzpień-ha-inox-f-ø-karnasch-307432160045-p-5887.html>

Frez pełnowęglkowy, obróbki zgrubnej, spec. geometria, do materiałów egzotycznych d=16,0/L3=45 trzpień HA INOX - F ø Karnasch (307432160045)

Cena brutto	764,68 zł
Cena netto	621,67 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	307432160045
Kod EAN	4046781508140

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **16,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **16,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **92,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **35,00 mm**
Długość robocza [L3]: **45,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **5**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **HPC**
Kąt lini śrubowej: **50°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **-0,050/-0,120 mm**