

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 16:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-fi-4-0-mm-hss-e-co5-krotki-1-ostrze-typ-w-din1835a-bohrcraft-53450300400-p-73009.html>

Frez trzpieniowy fi 4,0 mm, HSS-E Co5, krótki, 1 ostrze, typ W, DIN1835A, Bohrcraft (53450300400)

Cena brutto	68,98 zł
Cena netto	56,08 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	53450300400
Kod EAN	4014691297881
Magazyn producenta	4

Opis produktu

Frez 1-ostrowy HSS-E (Co5), krótka wersja, typ W

- 1-ostrowy
- Z ostrzem centralnym
- Do frezowania, obróbki rowków i frezowania konturów
- Szczególnie do obróbki maszynowej miękkich materiałów, takich jak aluminium, metale nieżelazne i tworzywa sztuczne.

Zastosowanie:

- Stopy aluminium do obróbki plastycznej ≤ 200 N/mm²; EN AW-AlMn1; EN AW-3103
- Stopy aluminium do obróbki plastycznej ≤ 350 N/mm²; EN AW-AlMgSi; EN AW-6060
- Stopy aluminium do obróbki plastycznej ≤ 550 N/mm²; EN AW-AlZn5Mg3Cu; EN AW-7022
- Stopy aluminium do odlewania Si $\leq 7\%$; EN AC-AlMg5; EN AC-51300
- Stopy aluminium do odlewania 7%

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **8,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **60,00 mm**
Długość robocza [l3]: **12,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **1**
Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwytu: **DIN 1835 A**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Bohrcraft**