Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 11:16

Link do produktu: https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-fi-12-0mm-weglikowy-vhm-krotki-1-ostrze-typ-w-din6535ha-bohrcraft-55000301200-p-73094.html



Frez trzpieniowy fi 12,0mm, węglikowy VHM, krótki, 1 ostrze, typ W, DIN6535HA, Bohrcraft (55000301200)

Cena brutto	**491,14 zł**
Cena netto	**399,30 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**55000301200**
Kod EAN	**4014691299564**
Magazyn producenta	**4**

Opis produktu

Frez 1-ostrzowy z węglika spiekanego, typ W

- 1-ostrzowy
- 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 ≤ 7%; EN AC-AlMg5; EN AC-51300
- Stopy aluminium do odlewania: 7% Czysta miedź, miedź niskostopowa: ≤ 400 N/mm²; E-Cu 57; EN CW 004 A
- Stopy miedzi i cynku (mosiądz, długie wióry): ≤ 550 N/mm²; CuZn37 (Ms63); EN CW 508 L
- Stopy miedzi i cynku (mosiądz, krótkie wióry): ≤ 550 N/mm²; CuZn36Pb3 (Ms58); EN CW 603 N
- Stopy miedzi i aluminium (brąz aluminiowy, długie wióry): ≤ 800 N/mm²; CuAl10Ni5Fe4; EN CW 307 G
- Stopy miedzi i cyny (brąz cynowy, długie wióry): ≤ 700 N/mm²; CuSn8P; EN CW 307 G
- Stopy miedzi i cyny (brąz cynowy, krótkie wióry): ≤ 400 N/mm²; CuSn7 ZnPb (Rg7); 2.1090

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **73,00 mm**
Długość robocza [l3]: **26,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **1**
Materiał narzędzia: **Węglik spiekany**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Bohrcraft**