

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-palcowy-do-metali-cnc-d12mm-z2-srednia-dl-ms2js-p-27109.html>

Frez palcowy do metali CNC D=12mm z=2 średnia dł. MS2JS



Cena brutto	348,48 zł
Cena netto	283,32 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	MS2JSD1200
Producent	Mitsubishi Materials
Rodzaj frezu	palcowy-prosty
Liczba ostrzy	z2
Średnica robocza	12mm
Długość robocza	36mm
Długość całkowita	90mm
Wykonanie	Węglik-HM+TiALN
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Aluminium, miedź, mosiądz, Stal nierdzewna

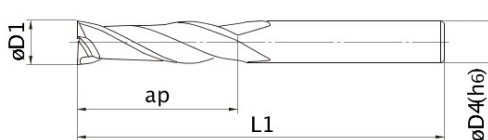
Opis produktu

Frez palcowy fi 12mm 2-ostrzowy średniej długości MS2JS

Frez palcowy 2-ostrzowy o uniwersalnym zastosowaniu

Zastosowanie:

- stal węglowa, stal stopowa, żeliwo (<30HRC)
- stal narzędziowa, stal hartowana (<=45HRC)
- stal hartowana (<=55HRC)
- austenityczna stal nierdzewna
- stop tytanu, stop żaroodporny



Średnica

Dostępność	
Jednostka długości	M
D1	12
D4	12
L1	90
ap	36
Liczba zębów (złotek)	2
Tolerancja maks. średnicy krawędzi skrawającej	0
Tolerancja min. średnicy krawędzi skrawającej	-0.02
Powłoka	MS

Informacje techniczne - frezy palcowe:

- [Karta katalogowa](#)
- [Dobór parametrów skrawania](#)
- [Eliminowanie problemów przy frezowaniu](#)
- [Budowa i dane techniczne frezów palcowych](#)
- [Wybór odpowiedniego skoku posuwu w głębinie](#)