

Link do produktu: <https://techart-narzedzia.pl/frez-do-aluminium-fi-12-weglikowy-50-hrc-3f-l100-p-207.html>



FREZ do aluminium fi 12 WĘGLIKOWY 50 HRC 3F L100

Cena	359,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Kod producenta	50 HRC 3F L100
Materiał wykonania	VHM
Średnica trzpienia	inna
Rodzaj frezu	czołowy, palcowy, trzępieniowy, walcowo- czołowy
Średnica	12 mm
Marka	TechArt
Kod producenta	50 HRC 3F L100

Opis produktu

Witam, posiadamy własne maszyny CNC. Frezy przedstawione na tej aukcji są używane podczas naszej produkcji seryjnej jak i jednostkowej. Produkty wystawione na sprzedaż są nowe.

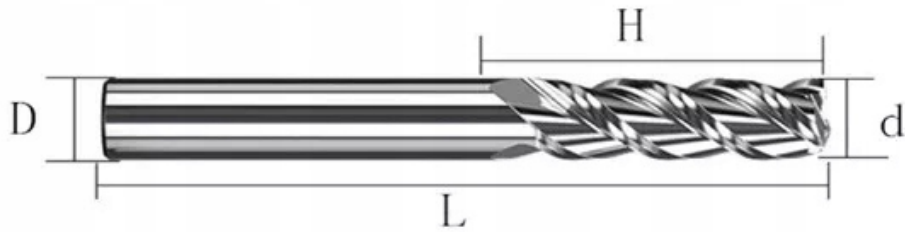
Frez 3 piórowy fi 12 50HRC do aluminium wykonany z węglika spiekanego

1. Długość całkowita - 100 mm
2. Długość robocza - 45 mm
3. Chwył walcowy - fi 12 mm
4. Ilość ostrzy - 3
5. Powłoka - TiAlN
6. Kąt 35 stopni

Frez do półwykończeniowej i wykończeniowej obróbki, o wysokiej odporności na ścieranie. Znajduje wielofunkcyjne zastosowanie na centrach obróbkowych. Obrabiane materiały: aluminium

Cena dotyczy 1 freza i jest ceną brutto.

Na stanie posiadamy więcej frezów o różnych rozmiarach i średnicach, wiertła składane, płytki wieloostrowe, głowice frezerskie. Zapraszamy



Unit of Measure: mm

Specification	Blade Diameter (d)	Blade Length (H)	Shank Diameter (D)	Full Length (L)
d1.0*D4*L50	1	3	4	50
d1.5*D4*L50	1.5	4.5	4	50
d2.0*D4*L50	2	6	4	50
d2.5*D4*L50	2.5	8	4	50
d3.0*D4*L50	3	9	4	50
d3.5*D4*L50	3.5	10	4	50
d4.0*D4*L50	4	12	4	50
d4.0*D4*L75	4	16	4	75
d4.0*D4*L100	4	20	4	100
d5.0*D5*L50	5	15	5	50
d6.0*D6*L50	6	18	6	50
d6.0*D6*L75	6	25	6	75
d6.0*D6*L100	6	30	6	100
d6.0*D6*L150	6	45	6	150
d8.0*D8*L60	8	24	8	60
d8.0*D8.*L75	8	35	8	75
d8.0*D8*L100	8	35	8	100
d8.0*D8*L150	8	50	8	150
d10.0*D10*L75	10	30	10	75
d10.0*D10*L100	10	45	10	100
d10.0*D10*L150	10	55	10	150
d12.0*D12*L75	12	36	12	75
d12.0*D12*L100	12	45	12	100

