

fischertechnik Ranger

Wenn Ihr jetzt zum Abholen der Teilnahmebedingungen zu Eurer fischertechnik-Station geht, könnt Ihr bei vielen Händlern ein tolles fischertechnik Modell zum Thema "Rummel um die Technik" sehen.

Es ist ein RANGER aus dem Schaustellergewerbe. Der FAN-Club veröffentlicht hier exklusiv für alle Mitglieder die Bauanleitung.

Ein Elektromotor an der Spitze eines Gittermastes treibt den Ausleger an. Am einen Ende des Auslegers ist eine Fahrgastgondel in Form eines Schiffes angebracht und auf der gegenüberliegenden Seite das Gegengewicht.

Die Funktion des Rangers ist mit der einer Überschlagschaukel vergleichbar, wobei die Gondel aber für mehrere Personen ausgelegt ist und Muskelkraft durch Motorkraft ersetzt wird.

Falls Ihr Interesse habt, den Ranger nachzubauen, findet Ihr alle dazugehörigen Einzelteile in der nachfolgenden Stückliste. Auf der nächsten Seite haben wir verschiedene Bauphasen für Euch abgebildet.

Viel Spaß beim Nachbauen.

Stückliste Modell "RANGER"

Menge	Art.-Nr.	Bezeichnung	Menge	Art.-Nr.	Bezeichnung
15	31003	Baustein 30	4	32070	Winkelträger 7,5 Grad
8	31005	Baustein 15	12	32071	Winkelstein 7,5 Grad
12	31006	Baustein mit 2 Zapfen	1	32081	Achse 78 für Seilwindenantrieb
8	31010	Winkelstein gleichseitig	2	32086	Bauplatte grau, 15 x 15
14	31011	Winkelstein gleichschenkelig	1	32518	Motor 5 V schwarz
4	31019	Drehscheibe	1	32521	Stufenge triebe 3 Gang
1	31021	Zahnrad Z 20	6	35031	Flachnabenzange
1	31022	Zahnrad Z 40/32	4	36002	Winkelträger 60
2	31023	Kemmbuchse 10	16	36003	Winkelträger 120
5	31032	Achse 60	10	36004	Winkelträger 15 mit Zapfen
1	31036	Achse 125	2	36310	I-Strabe 45
6	31058	Nabenmutter komplett	52	36323	S-Riegel 4 mm
7	31061	Verbindungsstück 30	2	36334	Riegelscheibe
2	31173	Männchen blau, schwarz	2	37237	Baustein 5
6	31220	Alu-Profil 60	1	38089	Bauplatte 259 x 187
2	31336	Flachstecker grün	2	38241	Bauplatte 15 x 30 rot
2	31337	Flachstecker rot	2	38266	Bauplatte 30 x 30 gelb
1	31364	Litze 2ad r/vgn 1000 rd. Gew.	3	38268	Bauplatte 15 x 30 gelb
12	31665	Kreuzknotenplatte rot	6	38423	Winkelstein 10 x 15 x 15
2	31766	Sitz schwarz	2	38485	Bauplatte 30 x 90 gelb
2	32064	Baustein 15 mit Bohrung			

