

Bauanleitung: Treppen-Set

Bauanleitung Modell: Treppen-Set

Der Bausatz besteht aus 5 Einzelteilen. Die Teile wurden im FDM und SLA-Druckverfahren hergestellt.

- 1 Teil aus Tüte.
- 1 Hier wird das Teil / Teile von dem einer Zahl gekennzeichneten Bildes / Bauabschnitt benötigt.

Ersatzteile

Sollte ein Teil fehlen, beim Transport, oder beim Verbauen kaputt gegangen sein, schreib mir einfach eine Nachricht: Mats-Modellbau-Kirmes@web.de

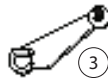
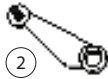
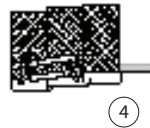
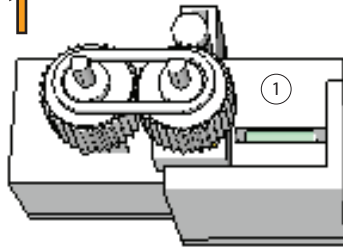
Kleber



Verwende zum Bauen einen Sekundenkleber, am Besten dazu einen Nadelaufsatz für eine einfachere Dosierung. Einen passenden Kleber mit Nadelaufsatz findest Du in meinem Shop, unter "Zubehör".
www.Mats-Modellbau-Kirmes.de

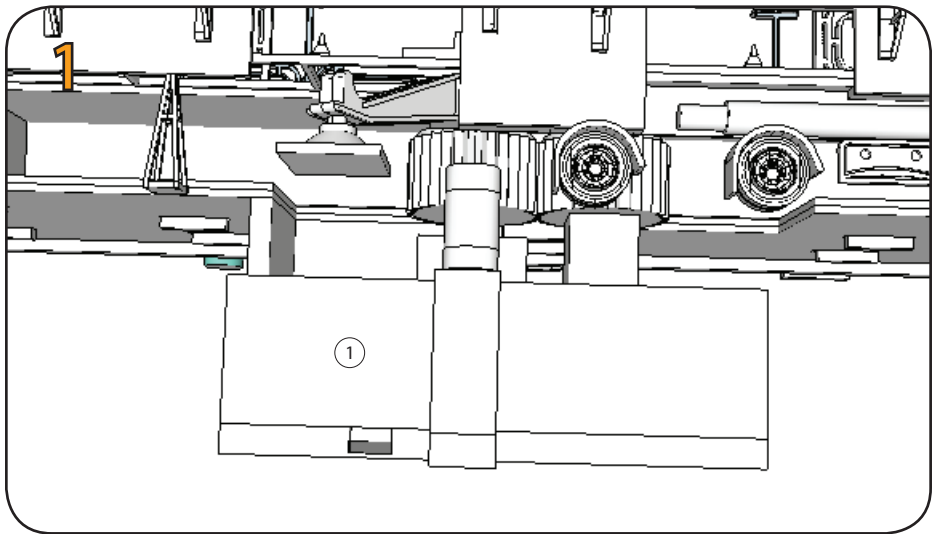
Bauabschnitt 1: Treppen-Einbau

Tüte 1

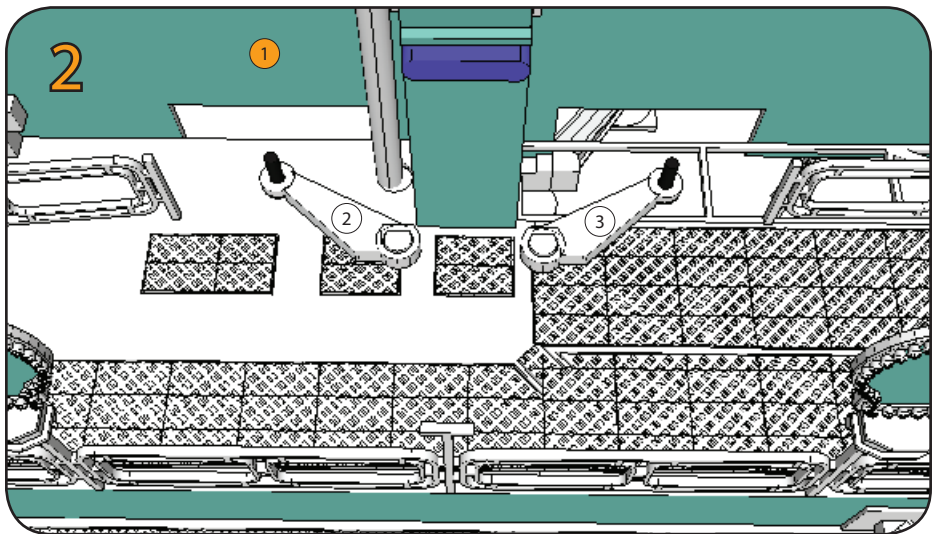


Es wird für die Steuerung der Treppen die **Hades Motorsteuerung Art. 1008** benötigt.

Bauabschnitt 1: Treppen-Einbau



Klebe das Teil Nr. 1 wie hier gezeigt unter dem Jekyll & Hyde fest.
Die beiden Zahnrad-Stifte müssen durch die Löcher gesteckt werden.



Klebe die Teile Nr. 2 und Nr. 3 vorsichtig auf die
Zahnrad-Stifte. Der Metall-Stift muss nach oben zeigen.

Anschluss

Der Jekyll & Hyde (Ausleger) und die Treppen müssen mit der **Hades Motorsteuerung Art. 1008** betrieben werden. Die Steuerung findest Du auf meiner Seite: www.Mats-Modellbau-Kirmes.de

Sollte es Probleme beim Anschließen geben, schreibe mir gerne eine e-Mail:

Mats-Modellbau-Kirmes@web.de

Schließe den Getriebemotor vom Jekyll & Hyde Ausleger an "Motor 1" an, die Polung ist frei wählbar.

Schließe den Getriebemotor von den Treppen mit dem schwarzen Kabel an "Motor 2" (schwarzes Kabel). Das graue Kabel an "Motor 2" (graues Kabel).

Schließe den ersten Reedkontakt mit dem grünen Kabel an "SW2" (grünes Kabel).

Schließe den zweiten Reedkontakt mit dem gelben Kabel an "SW3" (gelbes Kabel).

Schließe die beiden "-" (Minus) der Reedkontakte mit den beiden braunen Kabeln an "-" (Minus).

Stelle die Motorspannung auf 6V ein.

Jetzt ist alles angeschlossen und kann mit der Anleitung der **Hades Motorsteuerung Art. 1008** in Betrieb genommen werden.

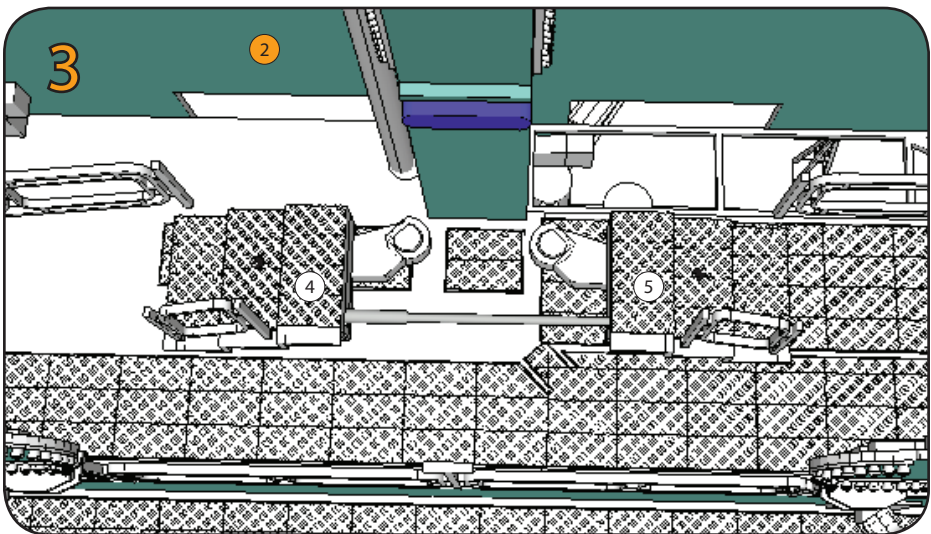
Anschluss

Fahre den Ausleger auf eine waagerechte Position.

Fahre nun die "Treppen-Streben" zur Probe hin- und her, noch ohne die eigentlichen Treppen. Durch die beiden verbauten Reedkontakte sollte der Getriebemotor sich in beide Richtungen abschalten.

Fahre die "Treppen-Streben" auf ca. 45°, wie es im nächsten Bild zu sehen ist.

Bauabschnitt 1: Treppen-Einbau



Stecke die Teile Nr. 4 und Nr. 5 auf den Metall-Stift

Fahrprogramm

Sehr wichtig ist es das die Gondeln vom Jekyll & Hyde im Uhrzeigersinn waagrecht schwingen.

Sonst kann es sein, das die Treppen an den Gondel hängen bleiben und das Modell beschädigen.

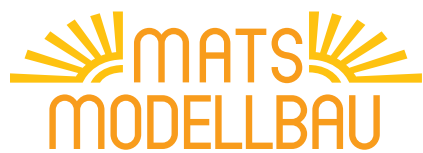
Sollten die Gondeln oder eine Gondel nicht waagrecht unten stehen, schaue ob das Kugellager verklebt ist. Eine andere Möglichkeit wäre ein Gewicht aus der Gondel raus zu nehmen.

Die Gondeln sollten immer im Uhrzeigersinn zum Ein- und Aussteigen angehalten werden.

Wenn die Gondel durch die Stopfunktion ("Stop 1") abgeschaltet wird, solltest Du immer ca. fünf Sekunden warten bis die Treppen nach vorne gefahren werden. Genauso beim Wiederauffahren. Dies ist wichtig da die Aufnahmefunktion der Steuerung nie genau das wiedergibt was eigentlich gesteuert wurde.

Schaue Dir das aufgenommene Fahrprogramm mehrmals an um sicher zu stellen das alles ohne Probleme funktioniert. Es kann einige Versuche dauern!

Ein Link für ein komplettes Fahrprogramm-Video findest Du auf meiner Internetseite in dem Treppen-Set-Artikel.



Manhagener Weg 3a • 23738 Manhagen
Mobil: 0157 . 30 63 63 72 • Mail: Mats-Modellbau-Kirmes@web.de