

# BabyCube - rechtes Seitenteil

## Inhalt

Teil 4 der BabyCube Baudoku. In diesem Video zeige ich den Aufbau der rechten Seitenwand inklusive Extruder.

## YouTube Video #19



## Anleitung

basierend auf <https://github.com/martinbudden/BabyCube/blob/main/BC200/readme.md>

## Teile

Anzahl	Beschreibung	Links	Anmerkungen
4	Schraube Flachkopf M3 x 12mm		
1	Schraube Senkkopf M3 x 35mm		Musste ich 4mm kürzen
1	Korkdämpfer NEMA 14		
2	Pulley GT2 16 Zähne		
1	Pulley GT2UM 20 Zähne		
1	Schrittmotor NEMA14 x 36mm		
6	Unterlegscheiben M3		
1	Korkdämpfer NEMA 17		
1	MK10 Dual Pulley Extruder		beiliegende Schrauben zu kurz
1	Schrittmotor NEMA17 x 40mm		

## Druckteile

- 1 x Right\_Face.stl

## Aufbau



- Korkdämpfer zusammen mit dem Motor verschrauben. Connector zeigt nach unten.  
**Hinweis:** Der Korkdämpfer dient als Wärmeschutz für den Rahmen.
- Die beiden Pullkeys mit den 6 Unterlegscheiben anbringen.  
**Hinweis:** Zwischen den Pulleys sind 4 (!! ) Unterlegscheiben.
- Den Pulley auf dem Motor befestigen.



Bei mir hat die oberste Unterlegscheibe nicht mehr gepasst. Ich verwende also nur 5 ...



- Den Extruder aufbauen und mit dem NEMA 17 Schrittmotor + Korkdämpfer verschrauben.
- Die Schrauben beim Extruder waren alle zu kurz und mussten durch längere ersetzt werden.
- **Hinweis:** Beim Extruder auf die Messing Unterlegscheiben achten!

## Ergebnis



## Spenden

Wer meinen Kanal und meine Arbeit unterstützen möchte, kann das über folgenden Paypal Link:  
[https://www.paypal.com/donate/?hosted\\_button\\_id=68UZ68DMENVP6](https://www.paypal.com/donate/?hosted_button_id=68UZ68DMENVP6)

From:  
<https://drklipper.de/> - **Dr. Klipper Wiki**

Permanent link:  
[https://drklipper.de/doku.php?id=projekte:babycube:19\\_-\\_babycube\\_-\\_seitenteile\\_mit\\_extruder](https://drklipper.de/doku.php?id=projekte:babycube:19_-_babycube_-_seitenteile_mit_extruder)

Last update: **2023/10/20 09:25**

