



ABC Design Baby Stroller / Kinderwagen Dock



KillingThunder

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 15. 4. 2022 | published 22. 3. 2022

Summary

Dock to build a bassinet for a ABC Design carrycot



6.17 hrs



2 pcs



0.20 mm



0.40 mm



PET



84 g



Prusa
MK3/S/S+

[Hobby & Makers](#) > [Mechanical Parts](#)

Tags: [dock](#) [baby](#) [stroller](#) [abcdesign](#) [salsa4air](#) [salsa](#)

EN: This is a dock I have designed for our ABC Design Stroller "Salsa 4" or better said for the carrycot that is part of the set. I wanted to build a table for the living room with the docks attached on the top to easily use the carrycot at home as bassinet. You can attach the dock to any surface you like. I planned the holes to use SPAX screws 5x20. If you need larger or smaller holes, please let me know and I will add an additional version of the dock.

The dock fits perfect to the carrycot. The lock mechanism can be used easily without any problems. It should also fit to other versions of strollers of ABC Design but I only tested it on the Salsa 4 version of it.

Edit:

In the first place I printed my two docks with PETG 0.2mm and 15% infill, but after I built my table and tested everything i would suggest to print it with 100% infill or something with 80% / 90% but not less.

DE: Das ist eine Befestigung / Dock welche ich für unseren ABC Design Kinderwagen "Salsa 4" bzw. für die Babytrage Tasche, die Teil des Sets ist, entworfen habe. Ich wollte ein Tisch für das Wohnzimmer bauen an dem die Befestigungen oben angebracht sind, sodass ich die Babytrage Tasche auch für Daheim als Stubenwagen nutzen kann. Man kann das Dock an jeder Oberfläche anbringen. Die Löcher für die Schrauben sind für SPAX Schrauben 5x20 von mir geplant. Sollten größere oder kleinere Löcher benötigt werden bitte melden, dann werde ich zusätzliche Versionen hier anbieten.

Die Befestigung passt perfekt in das Gegenstück an der Babytrage Tasche. Die Verriegelung funktioniert dabei perfekt ohne Probleme. Im Prinzip sollte der Dock auch für andere Kinderwagen der Firma ABC Design passen, ich habe diesen allerdings nur an unseren Salsa 4 testen können.

Edit:

Zuerst habe ich meine beiden Docks mit PETG 0.2mm und 15% Infill gedruckt. doch als ich den Tisch gebaut und alles getestet hatte, würde ich vorschlagen das ganze mit 100% oder mit 80% / 90% aber nicht weniger zu drucken.

Model files



abc-design-dock.3mf

Print files








abc-design-dock_02mm_petg_mk3s_2h17m.gcode

 PET  0.40 mm  0.20 mm  2.29 hrs  27 g  Prusa MK3/S/S+



abc-design-dock_02mm_petg_mk3s_3h53m.gcode

 PET  0.40 mm  0.20 mm  3.88 hrs  57 g  Prusa MK3/S/S+

License

This work is licensed under a
[Creative Commons \(4.0 International License\)](#)



Attribution

- ✗ | Sharing without ATTRIBUTION
- ✓ | Remix Culture allowed
- ✓ | Commercial Use
- ✓ | Free Cultural Works
- ✓ | Meets Open Definition