



E-Scooter Universal- Transportständer / Universal stand for transport



Twotone74

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 3. 7. 2023 | published 3. 7. 2023

Summary

Dieser Ständer ist für den Transport des Rollers im Auto oder Camper gedacht.

[Hobby & Makers](#) > [Other Ideas](#)

Tags: [electricscooter](#) [escooter](#) [s04](#) [soflow](#) [stand](#)
[transportation](#) [universal](#) [so4pro](#)

Deutsch:

Ich habe diesen Ständer für den Transport meines Soflow SO4 Pro im Camper oder Auto konstruiert. Er sollte aber auch mit anderen E-Scootern funktionieren, sofern diese mindestens eine manuelle Scheibenbremse haben.

Der Ständer wird bei angezogener Bremse über den Griff und den Bremshebel gezogen. Dadurch bleibt die Bremse im angezogenen Zustand und sichert den Scooter gegen wegrollen. Gleichzeitig kann er durch die Stützen nicht seitlich umfallen. Die Stützen sind aus 25mm Elektroinstallationsrohr (Leerrohr). Im Falle des SO4 Pro sollten diese 33cm

lang sein. Bei anderen Scootern müßte die Länge angepasst werden. Die Füße habe ich aus TPU gedruckt.

English:

I created this stand for the transport of my Soflow SO4 Pro scooter in my campervan or car. It should also work with other scooters, but they should have a manual disc-brake.

Pull the brake and put the stand over the handlebar and the brake lever. So the brake is fixed and the scooter cannot roll away. And it cannot fall to the side because auf the stands. The stands are made of 25mm pipe for electric installation. In case of the SO4 Pro it should be 33cm long. If you have a different scooter, you should adjust the lenth. The feets I printed out of TPU.

Model files



lenkerstutze.3mf



fuss-stutzrohr.3mf

License

This work is licensed under a
[Creative Commons \(4.0 International License\)](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)



Attribution—Noncommercial—Share Alike

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

