

# Anleitung „Stahl-Hertha“



Bitte schreibe uns eine Mail an [bauhaeusle@lastenrad-stuttgart.de](mailto:bauhaeusle@lastenrad-stuttgart.de), zu welcher Uhrzeit du planst den Anhänger abzuholen.



## Einführung:

Stahl-Hertha ist unser selbstgebauter Lastenradanhänger mit Auflaufbremse. Bitte bringe dein eigenes Fahrrad mit oder leihe dir zusätzlich „Villi“ auf der Website aus. Dein Fahrrad sollte keine Carbonsattelstütze haben, da daran der Anhänger befestigt wird. Da sich ein Lastenanhänger anders fährt als ein normales Fahrrad, solltest du immer die folgenden Punkte beachten:

## Vor der Fahrt:

Bitte achte darauf, dass:

- genug Luft in den Reifen ist
- nichts schleift
- die Auflaufbremse funktioniert (vor jeder Fahrt testen!)
- die Handbremse funktioniert
- das Licht geht
- die Gurte nicht in die Räder kommen können

## Beim Ankuppeln:

- Ist die Schraube gut festgezogen (diese verdreht sich sonst während der Fahrt)?
- Sitzt die Kupplung möglichst tief an der Sattelstütze, da sonst höhere Kräfte wirken?
- Kann die Kupplungsstange am Gepäckträger aufschlagen?
- Ist die Abreißsicherung eingehängt?



Genug Abstand zwischen Gepäckträger und Zugstange.



Kupplung möglichst tief, Abreißsicherung eingehängt, Flügelmutter fest angezogen.



Dieser Gurt ist ordentlich befestigt

### Während der Fahrt:

- Du bist ein sehr langes Gespann!
- Fahre Kurven möglichst groß aus
- Fahre vorausschauend, dein Bremsweg ist etwas länger
- Fahre Bordsteinkanten nur sehr langsam
- Falls du Bergauf anhalten musst, kannst du die Handbremse ziehen

### Bei der Beladung:

- **Maximal 150 kg Zuladung!**
- Verwende die vorhandenen Gurte
- Es sollte nichts rutschen können, du bist verantwortlich für eine korrekte Ladungssicherung!
- Die Hauptlast sollte zwischen den Hinter- und Vorderrädern liegen
- Verwende keine Ratschengurte (sie können den Hänger beschädigen)
- Binde die Gurtenden ab, sie dürfen nicht herumbaumeln oder flattern



### Im Handbetrieb (ohne Fahrrad):

- du bist sperrig
- du kannst fast auf der Stelle wenden
- benutze die Hand- und Auflaufbremse



Die Handbremse im Betrieb

### Weiteres:

Zu dem Anhänger kannst du bei uns Eurokisten und Kühlboxen von Foodsharing ausleihen. Diese dürfen **nur für Lebensmittel** verwendet werden.

Falls du sie benötigst, melde dich am besten bei uns und bringe sie sauber zusammen mit dem Anhänger wieder zurück.

Bitte schreibe uns eine Mail an [bauhaeusle@lastenrad-stuttgart.de](mailto:bauhaeusle@lastenrad-stuttgart.de), zu welcher Uhrzeit du planst den Anhänger abzuholen und ob du noch Equipment brauchst.