



working handcart | funktionierender Bollerwagen

 JeaneLG

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 17. 3. 2024 | published 17. 3. 2024

Summary

This is a fully 3D-Printed handcart. Ein vollständig 3D gedruckter Bollerwagen.

[Household](#) > [Outdoor & Garden](#)

Tags: [functional](#) [wheel](#) [handcart](#) [bollerwagen](#) [handwagen](#)

This is a fully 3D-Printed handcart. It can be used to go shopping or do other things.

Ein vollständig 3D gedruckter Bollerwagen. Funktionsfähig und zum Einkauf zu gebrauchen.

All parts can be printed with a bed size of 230x230mm. Except one or two of them can be printed with bed size of 220x220mm.

All parts are printed with PETG except the wheels: they are printed with TPU.

The final size of the handcart is about 116x76cm!

The parts upload is still in progress. If you want all, please leave me a message!

You'll need more than 10kg of filament to print all the parts!

Model files



Grundplatte

11 files



bollerwagen_platte_hintenlinks.stl



bollerwagen_platte_hintenlinks_schrauben.3mf



bollerwagen_platte_hintenmitte.stl



bollerwagen_platte_hintenrechts.stl



bollerwagen_platte_mitte_v2.stl



bollerwagen_platte_seite_v2.stl



bollerwagen_platte_seite_schrauben.3mf



bollerwagen_schraubetragwerk_50mm.3mf



bollerwagen_schraubetragwerk_50mm.stl



bollerwagen_schraubetragwerk_60mm.stl



bollerwagen_schraubekurz_25mm.stl



Rad&Achse

20 files



bwreifen1.3mf



bwreifen1.stl



bwreifen2.3mf



bwreifen2.stl



bwreifen3.3mf



bwreifen3.stl



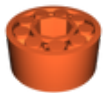
bwreifen4.3mf



bwreifen4.stl



bollerwagen_felge.stl



bollerwagen_radlager.stl



bollerwagen_felgedeckel.stl



bollerwagen_achse_abstandshalter.stl



bollerwagen_radlagerhalter.stl



bollerwagen_achsev2.stl



bollerwagen_schraubeachsev2.stl



bollerwagen_schraubeachsev2.3mf



bollerwagen_schraubeachseinnenv2.stl



bollerwagen_felgev2.stl



bollerwagen_felgedeckelv2.stl



bollerwagen_felgedeckelv2_schraube.stl



Tragrahmen

12 files



bollerwagen_trager_linkshinten.3mf



bollerwagen_trager_linkshinten.stl



bollerwagen_trager_mittehinten.stl



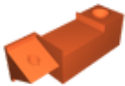
bollerwagen_trager_rechtshinten.stl



bollerwagen_trager_seite_connmale.stl



bollerwagen_trager_mitte_female.stl



bollerwagen_trager_querstrebe.stl



bollerwagen_drpl_trager_vornelinks.stl



bollerwagen_drpl_trager_vornemitte.stl



bollerwagen_drpl_trager_vornerechts.stl



bollerwagen_drpl_trager_querstrebe1.stl



bollerwagen_drpl_schraube_querstrebe.stl



Drehplatte

10 files



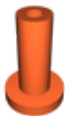
bollerwagen_drplatte_kugel_gross_21.stl



bollerwagen_drplatte_kugel_klein.3mf



bollerwagen_drplatte_kugel_klein.stl



bollerwagen_drplatte_zapfen.3mf



bollerwagen_drplatte_zapfen.stl



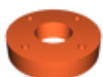
bollerwagen_drplatte_grossoben.3mf



bollerwagen_drplatte_grossoben.stl



bollerwagen_drplatte_grossunten.stl



bollerwagen_drplatte_kleinoben.stl



bollerwagen_drplatte_kleinunten.stl

License

This work is licensed under a
Creative Commons (4.0 International License)



Attribution—Noncommercial—Share Alike

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