

DOCUMENTACION BICICLETA PLEGABLE A PARTIR DE UNA BICI VIEJA Y PARTES DE MONOPATIN

La necesidad de transportarse y poder guardar y reducir de tamaño el vehículo, hace un gran atractivo a la hora de moverse por lugares donde los espacios son mas pequeños, estos inmobiliarios en la actualidad tienen esas características, así que esto me llevo a prototipar un diseño de bici-plegable que se pueda guardar y tener sin ocupar demasiado espacio. El diseño esta basado en un chasis de bicicleta de niño ya que por las características del tamaño cuenta con las medidas necesitadas, esto porque el sistema de plegado o doblar la bicicleta seria ubicado en la parte superior de la bicicleta específicamente en la parte de la dirección y la parte de asiento, haciendo que estas dos partes mencionadas se plegaran y así la bicicleta doblada quedaría solamente del tamaño del marco o chasis, reduciendo en gran parte el tamaño.(50%)

El sistema de acoplamiento de las piezas de plegado fueron adaptadas de unos viejos mono patines, exactamente donde se pliegan a la altura del la parte inferior del sistema de dirección. Este sistema fue modificado para adaptarce a la bicicleta haciendo unas modificaciones como extensión y reforzamiento de las piezas.

Recolectando las piezas

Chasis o marco de bicicleta de niño rin 16"



Acoplando el sistema de monopatin a la bicicleta

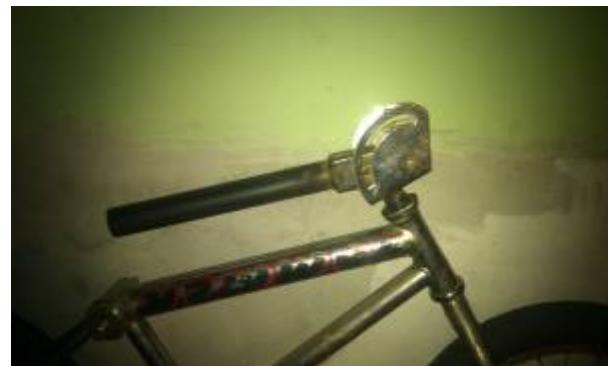
Last update:

2016/11/09 personas:checho:proyectos:bici_plegable https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478661902
03:25

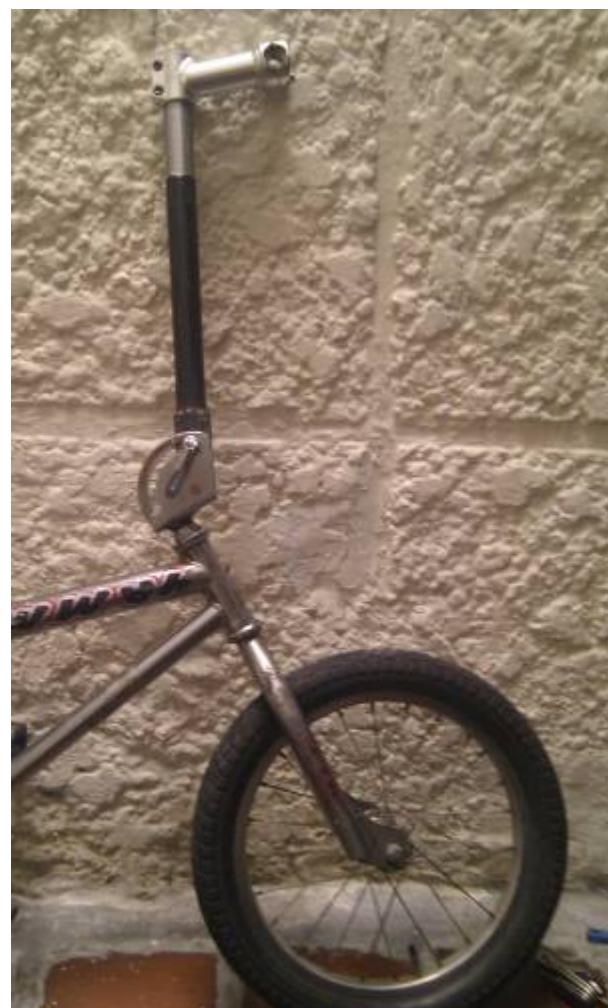


sistema de direccion



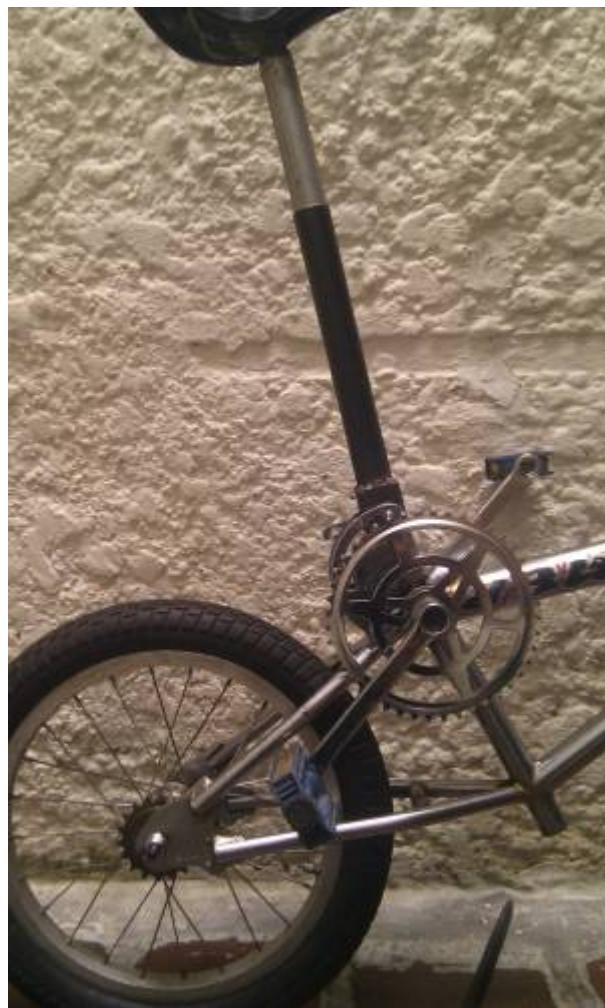


Sistema de apoyo del asiento



Last update:

2016/11/09 personas:checho:proyectos:bici_plegable https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478661902
03:25



REFERENCIAS





Last update:

2016/11/09 personas:checho:proyectos:bici_plegable https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478661902
03:25





Last update:

2016/11/09 personas:checho:proyectos:bici_plegable https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478661902
03:25



Pedales desmontables manualmente



Pedales MKS Negros MT-E EZY

Peso: 325 gramos la pareja
Color: Negro

Manuales para ser atleta o ciclista. Alto calidad. Pedal compacto de fácil quitar y poner. Ajusta tuatras sin herramientas. Sistema clípe de power y quitar sin herramientas. Ajustando un resorte en la base tipo que se extiende hasta de 2 cm. Manuales para ciclista fáciles que plegar la bici y resalta para transportar en una maleta o bolso de transporte. Si incluye en el precio.

€ 69,00 €

Comprar

Unloquer



From:

<https://wiki.unloquer.org/> -

Permanent link:

https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478661902

Last update: **2016/11/09 03:25**

