

}

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 bicicleta 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 pliegaran 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

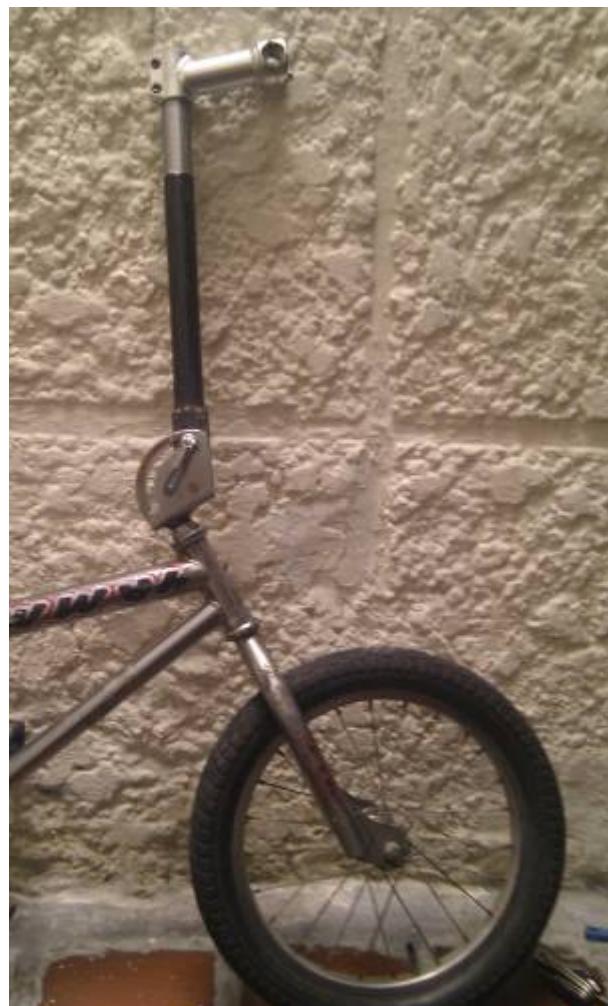


sistema de direccion

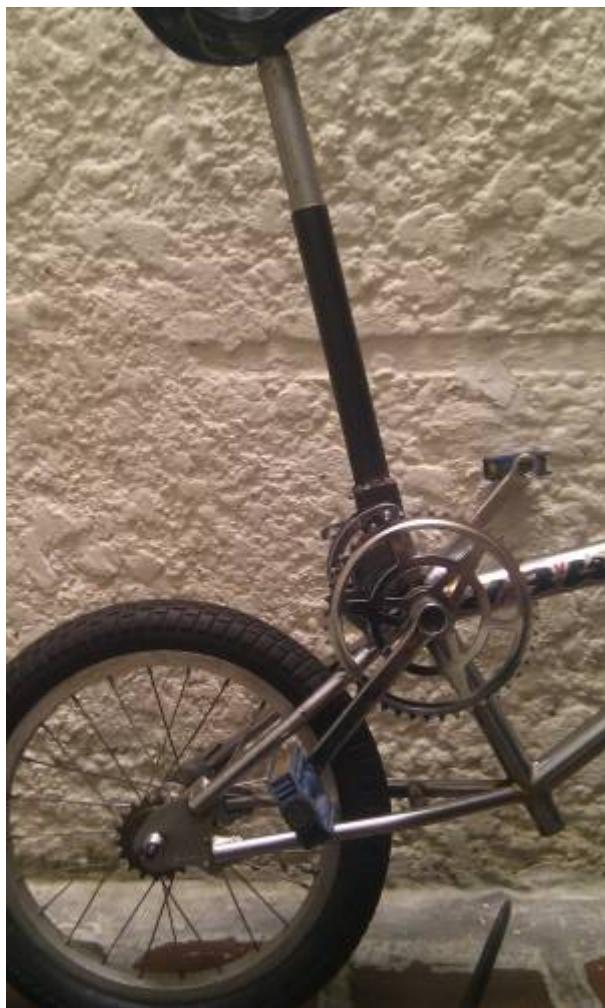




Sistema de apoyo del asiento



Last update:
2016/11/11 personas:checho:proyectos:bici_plegable https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478895219
20:13





Last update:
2016/11/11 personas:checho:proyectos:bici_plegable https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478895219
20:13





Last update:

2016/11/11 personas:checho:proyectos:bici_plegable https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478895219
20:13





Last update:
2016/11/11 personas:checho:proyectos:bici_plegable https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478895219
20:13





REFERENCIAS











Pedales desmontables manualmente

Last update:

2016/11/11 personas:checho:proyectos:bici_plegable https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478895219
20:13



Pesos: 325 gramos la pareja

Color: Negro

Alta calidad. Pedal compuesto de fibra quílica y acero. Ayuda a las piernas a moverse. Sistema capaz de mover y girar los movimientos, apoyando un pie en la tierra tipo que se mueve más de 2 cm. Ideal para cuando tienes que plegar la bici y necesitas pedales que encajen en una mochila o bolso de transporte, si incluye en el coche.

€ 69.00 €

Comprar

Vídeos gratis



From:

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



Permanent link:

https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/bici_plegable?rev=1478895219

Last update: **2016/11/11 20:13**