

Bike models to keep an eye on, for personal interests as a means of transportation in my day to day life in Barcelona (keeping in mind my lovely twins of course ;-)

- 1.1. specially interesting models
 - Babboe City Mountain - 2 rodes - 4200€
 - Babboe Curve Mountain - 3 rodes - 4600€
 - Babboe Flow Mountain - 3 rodes - 5400€
 - Babboe Carve Mountain - 3 rodes - 5500€
 - Bikelec Gondola - 2 rodes - 1700€
 - Bikelec Hermes - 3 rodes - 3000€
- Biekelec Mini Hermes - 3 rodes -
- Others - review
- 1.2. Rental
- 1.3. Local specialized shops
- 1.4. 48v vs 52v batteries
- 1.5. Norms
 - 1.5.1. Matriculación Powered Cycles - Cargo Bikes engine 250W - 1000W
- 1.6. Specially narrow trike
- 1.7. chineese sold in Spain by resellers
 - Gran Hermes
 - Hermes
- 1.8. Revision of electric engines
- 1.9. Conversion Kits Models & Prices
 - 1.9.1. For any wheel size - Bafang 1000W 48V
 - 1.9.2. Swytch
 - 1.9.3. Theebikemotor (28" Rear Wheel + 6 Speed Gear) - 600€
 - 1.9.4. Prystel 28PD (36V/250W) Front Wheel 28" - 250€ (battery not included)
- 1.10. Standard eBikes
 - 1.10.1. Babboe Curve Mountain
 - 1.10.2. Babboe Cargo Big
 - 1.10.3. Babboe Mini mountain
 - 1.10.4. ELOPS 940 E CUADRO ALTO B'TWIN - Decathlon (1700€)
- 1.11. Cargo eBikes
 - 1.11.1. Taga 2.0
 - 1.11.2. 2020 Aliexpress
 - 1.11.3. Xuzhou Clever Trading - 48V 500W Wooden Electric Bike Crate
 - 1.11.4. Sailbikes
 - 1.11.5. ZZMerck
 - 1.11.6. EuHigh - High quality lithium battery two wheel electric cargo bike
 - 1.11.7. EuHigh High quality 3 wheel electric cargo bike
 - 1.11.8. happy cargo bike mountain 3-wheel
 - 1.11.9. Babboe e-Carve

- 1.11.10. Babboe Mini city electric (ES) - 2500€
- 1.11.11. Babboe eCargo City (ES) - 2500€
- 1.11.12. Babboe eCargo City Mountain (ES) - 3650€
- 1.11.13. Bakfiets Electric CargoBike Classic Long Steps (NL) - ? €
- 1.11.14. Discarded
- 1.12. Rentals
- 1.13. Engine comparison
- 1.14. Other Accessories
 - 1.14.1. Switch
 - 1.14.2. AddBike
 - 1.14.3. Trego
 - 1.14.4. WeeHoo 2
- 1.15. Other interesting bikes for some reason
 - 1.15.1. Chike
 - 1.15.2. Amladcyckler Electric Long John (DK) - 11.500 DKK
 - 1.15.3. Tern cargo node
 - 1.15.4. Taga (1.0)

1.1. specially interesting models

Fully equipped:

Babboe City Mountain - 2 rodes - 4200€

Dimensiones ensambladas (lxwxh) 255 x 65 x 110 cm

Total del producto 3.799,00€

Opciones totales 410,00€

Total general 4.209,00€

<https://happycargobike.com/producto/babboe-city-mountain/>^[1]

Babboe Curve Mountain - 3 rodes - 4600€

Dimensiones ensambladas (lxwxh) 215 x 88,4 x 110 cm

Total del producto 4.199,00€

Opciones totales 388,00€

Total general 4.587,00€

<https://happycargobike.com/producto/babboe-curve-mountain/>^[2]

Babboe Flow Mountain - 3 rodes - 5400€

Dimensiones ensambladas (lxwxh) 215 x 88,4 x 110 cm

Total del producto 4.899,00€

Opciones totales 485,95€

Total general 5.384,95€

<https://happycargobike.com/producto/babboe-flow-mountain/>^[3]

Babboe Carve Mountain - 3 rodes - 5500€

Dimensiones ensambladas (lxwxh) 216 x 85 x 110 cm

Total del producto 4.999,00€

Opciones totales 485,95€

Total general 5.484,95€

<https://happycargobike.com/producto/babboe-carve-mountain/>^[4]

Bikelec Gondola - 2 rodes - 1700€

Dimensiones ensambladas (lxwxh) 220 x 55 x 90 cm

<https://www.bikelec.es/bicicleta-electrica-de-carga>^[5]

Bikelec Hermes - 3 rodes - 3000€

Dimensiones ensambladas (lxwxh) 170 x 72 x 110 cm

<https://www.bikelec.es/hermes>^[6]

Total del producto 1 790,00 €

Opciones totales 1 197,50 €

Total general 2 987,50 €

Bafang 750€

Biekelec Mini Hermes - 3 rodes -

Dimensiones ensambladas (lxwxh) 170 x 72 x 110 cm

<https://www.bikelec.es/mini-hermes>^[7]

Others - review

<https://www.biciclasica.com/blog/2019/10/las-6-mejores-bicicletas-cargo-de-2019/>^[8]

1.2. Rental

<https://happyrentalbike.com/barcelona/ecargo-bike-rental/>^[9]

1.3. Local specialized shops

<https://happycargobike.com/producto/babboe-cargo-big/>^[10]

Babboe accessories

<https://happycargobike.com/categoria/accesorios/>^[11]

1.4. 48v vs 52v batteries

<https://www.youtube.com/watch?v=alHocJk7DHg>^[12]

The Babboe e-Cargo Big custom bike came with 48v chinese battery, even if I bought a 52V Samsung battery.

1.5. Norms

http://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/noticia/mil-quilometres-dalternativa-per-no-anar-en-bici-per-la-vorera_740753^[13]

<https://ajuntament.barcelona.cat/bicicleta/ca/normativa>^[14]

http://ajuntament.barcelona.cat/bicicleta/sites/default/files/Normativa_bicicleta_2017.pdf^[15]

https://bop.diba.cat/temp/06_022017011196.pdf^[16]

<http://www.dgt.es/Galerias/seguridad-vial/normativa-legislacion/otras-normas/normas-basicas/Instruccion-VMP-y-otros-vehiculos-ligeros.pdf>^[17]

Cargo bikes (i altres de més de 2 rodes) - Modalitat C0, assimilable a bicicleta convencional:

<https://ajuntament.barcelona.cat/bicicleta/ca/regulacio-de-vehicles-de-mobilitat-personal-i-cicles-de-mes-de-dues-rodes>^[18]

Amb motor de més de 250W s'han de matricular.

1.5.1. Matriculación Powered Cycles - Cargo Bikes engine 250W - 1000W

See:

https://www.autopista.es/noticias-motor/algunas-bicis-electricas-tendran-que-matricularse-tener-seguro-y-pasar-una-itv_154616_102.html^[19]

As **L1e** de ciclomotors

<http://www.dgt.es/es/prensa/notas-de-prensa/2019/Las-bicicletas-electricas-con-pedaleo-asistido-no-requieren-ni-homologacion-ni-matriculacion-para-su-circulacion.shtml>^[20]

1.6. Specially narrow trike

(in theory fits any standard door)

5000€ +

<https://bunchbike.com/products/coupe>^[21]

1.7. chinese sold in Spain by resellers

Gran Hermes

<https://www.bikelec.es/gran-hermes>^[22]

2800€ amb tot (capota, motor més potent 500W roda darrera).



2800€ amb tot (capota, motor més potent 500W roda darrera).

Bikelec - Bicicletas Eléctricas

Calle La Fuente, 8

24191 Villabalter - León

Tel: +34 987848751

+34 675587703

email: info@bikelec.es

www.bikelec.es^[23]

Hermes

3300€ amb tot (capota, motor més potent 1000W eix central, coberta pols, etc, sense montar del tot sinò que cal muntar la part mecànica de la caixa i rodes de davant).

<https://www.bikelec.es/hermes>^[24]



IMAGE NOT
AVAILABLE

Medidas Triciclo de Carga Hermes:

Largo: 250 cm

Ancho : 90 cm

Alto: 110 cm

Le pueden montar motor en eje central de 750W (sin stock en noviembre-diciembre'20) o uno de 1000W (tenían uno cuando llame)

Disponibilidad: En stock

Item	Descripció	Preu (€)	Comentaris
Bici base		1790	
*Color	Negro con detalles en marrón		
*Motor	Motor central 8FUN 36V X 500W Potencia Nominal - 800 Watios Potencia Máxima -100 Newton Metro - Motor central	639	aprox (sense strock)
*Motor	Motor central 8FUN 48V X 750W Potencia Nominal - 1200 Watios Potencia Máxima -160 Newton Metro - Motor central	649	aprox (sense strock)
*Motor	Motor central 8FUN 48V X 1000W Potencia Nominal - 1500 Watios Potencia Máxima -160 Newton Metro - Motor central	940	aprox (tenien 1 ara) Nov 2020
*Batería	Samsung 48V x 17.5 Ah	445	
*Display	Digital	0	inclòs amb el motor a l'eix central
*Acelerador	Sí	0	inclos amb el motor a l'eix central

*Cubierta	Capota con ventanas	79	
*Bolsa protectora antihumedad			(fora d'stock)
*Montaje y envio			no cal potser (només cal ajustar els dos frens de davant com a molt, que es pot fer en qualsevol botiga del barri), i m'estalvio 240€)
TOTAL		3300 aprox	amb motor 1000W i trigarien unes 3 setmanes (si no s'ha de montar del tot). 1a setmana de cua, 2-3 dies de montar-ho. + el que trigui el transport.

Garantia 2 anys motor i parts mecàniques i 5 anys cuadro.

Si s'espantla alguna cosa, ells treballen amb unes 3 botigues a Barcelona. I si no volem dur-ho a elles sino al nostre taller de tota la vida, se'ls passa el telèfon i ells miran de posar-se d'acord per enviar les peces que calgui o pagar la ma d'obra a la botiga, etc.

1.8. Revision of electric engines

<https://www.biobike.es/2020/02/20/los-mejores-motores-de-2020-para-bicicleta-electrica/>^[25]

1.9. Conversion Kits Models & Prices

For 28" wheel (700x32)

1.9.1. For any wheel size - Bafang 1000W 48V

El kit BBSHD es el buque insignia de Bafang. El estator del motor es un 66% mayor que el del BBS02, y funciona a 130-150 rpm mientras que el BBS02 a 120rpm. El motor en sí mismo es físicamente más grande y casi 1kg más pesado (5,2kg). Tiene aletas de enfriamiento externas para ayudar a la refrigeración. El regulador del motor utilizar 12 mosfet INRFB 3077 que permiten al motor manejar una corriente continua de 30A. Puede producir hasta 160N.m de fuerza de torsión (en comparación con los 120N.m del o2).

<https://www.bicicletaelectrica10.com/kits/kit-central-bafang-bbshd/>^[26]

1.9.2. Swytch

In theory, for any bike wheel size

<https://www.indiegogo.com/projects/swytch-convert-any-bike-into-an-ebike-electric#/>^[27]



\$425 USD + Shipping \$999 (57% Off)

Early Bird 350-500W 50mi kit

350-500W Hub Motor. Hub Motor: 500W 30MPH

Perk also includes:

High Power Controller, Torque Arm, Swytch Power Pack 50 mile, 36V 360Wh Li-Ion battery, Charger, QuickConnect Handlebar Bracket, Pedal Sensor, Brake Sensor

1.9.3. Theebikemotor (28" Rear Wheel + 6 Speed Gear) - 600€

LCD + Tire + 48V1200W Hub Motor 14AH Samsung ICR18650 22P Li-on Bateria Bicicleta ELÉCTRICA KIT DE CONVERSIÓN Theebikemotor (28" Rear or Front Wheel + 6 / 7 Speed Gear)

https://www.amazon.es/48V1200W-Bicicleta-EL%C3%89CTRICA-CONVERSI%C3%93N-Theebikemotor/dp/B01N5S9YLF/ref=sr_1_29?ie=UTF8&qid=1511607332&sr=8-29&keywords=theebikemotor&th=1&psc=1^[28]



The kit includes the motorized wheel, Tire, 35AH sine wave controller, PAS, brake lever, throttle with lock, LCD display, controller bag, cable harness, 6 or 7 speed gear for the rear wheel, 48V14AH Samsung ICR18650 22P battery and Charge

Top speed: 610RPM max, 55km/h(34mile/h) goes with 26inch wheel. Torque: 35N./M;

LCD display shows battery power level, time, speed, mileage, gear; Pedal Assistance System (PAS)to let you enjoy cycling while driving electric bike.

KT brand Sine-Wave Controller, more stable, high efficiency, low current consumption and long life; Support Cruise function; support regenerative function, charge battery during braking(must use the same brand LCD display together to active this function)

Tamaño:28" Rear Wheel + 6 Speed Gear

Please contact us for the installation guide after purchase

The Shipping Weight is for calculating the shipping cost only, sometimes it may differ from the real weight

Specification

- 1, 48V1200W brushless gearless hub motor;
- 2, 180 copper winding+ best quality magnet, hub width:100mm for front wheel, 135mm for rear Wheel;
- 3, Aluminum bicycle rim, 12g spoke(2.6mm thickness);
- 4, 48V35A controller (12MOZ tubes in it), Protect and prolong the life of the battery;
- 5, Pedal Assistant Sensor (Pedelec Sensor) sensing the torque and power the motor accordingly, true pedal assist management Integrate your manual pedal with motor power
- 6, Brake lever, shut off the motor when you brake stainless steel disc brake

About Customs Duty/Tax:

We are not responsible for the customs tax/duty if it occurs. Buyer is responsible for that. But we will declare a reasonable low value to help the buyer save tax

Shipping Method;

DHL / TNT / FedEx / UPS / EMS / Special Line (we will choose most suitable one according to different countries).

Feedback

If you are satisfied with our service, please leave us a positive feedback. Please email us before leaving any negative feedback or opening any dispute. We understand the concerns and frustrations you might have, and will do our best to resolve any issues.

Other Information

We support wholesale and dropship.

1.9.4. Prystel 28PD (36V/250W) Front Wheel 28" - 250€ (battery not included)

Prystel 28PD - Kit para bicicleta eléctrica de 28" (rueda trasera, 36V/250W) color negro

https://www.amazon.es/Prystel-28PD-bicicleta-el%C3%A9ctrica-delantera/dp/B06VSX94LB/ref=sr_1_5?ie=UTF8&qid=1511605030&sr=8-5^[29]

Prystel 28PT - Kit para bicicleta eléctrica de 28" (rueda trasera, 36V/250W) color negro

https://www.amazon.es/Prystel-28PT-bicicleta-el%C3%A9ctrica-trasera/dp/B06WRNWCBH/ref=sr_1_3?ie=UTF8&qid=1511605030&sr=8-3^[30]

EUR 249,95 Envío GRATIS.

Precio final del producto

Sólo queda(n) 1 en stock (hay más unidades en camino).

Vendido y enviado por Amazon. Se puede envolver para regalo.

Potencia: 250W

Posición motor: Rueda delantera (modelo 28PD), Rueda trasera (modelo 28PT)

Pulgadas rueda: 28"

Sensor de PAS: Si

Eficiencia: 80%

Descripción del producto

Kit de motor Delantero para convertir tu bicicleta en una bicicleta eléctrica. Un kit eléctrico para bicicleta eléctrica es el conjunto de dispositivos que permiten transformar una bicicleta en una bicicleta eléctrica o e-bike. Los dispositivos incluidos en el kit son: Motor: Motor incorporado en el eje de la rueda. El motor viene ya montado con la llanta, siendo solo necesario poner la protección interior anti pinchazos, la cámara y la cubierta. Ultra silencioso. BLDC Brush Less Discontinued Current. Controlador: Se encargar de controlar y procesar toda la información de los elementos del kit. Sobre el se establecen los parámetros necesarios para el buen funcionamiento, medida de ruedas, velocidad máxima, niveles de asistencia, etc. Mediante unos transistores se enviar al motor la información de la potencia adecuada según las necesidades del usuario, sin sobrecalentamiento y evitando que otros elementos como la batería sufran daños. Manetas de freno: Las manetas de freno incluidas en nuestro kit cortan la ayuda del motor instantáneamente al ser presionadas. Son un elemento de seguridad indispensable para que no se acelere mientras se frena. También están preparadas para frenos de disco. Acelerador (opcional): Permite acelerar la bicicleta sin necesidad de pedalear. El uso de acelerador en e-bike no está autorizado para circular por vías públicas. No cumple la norma PEDELEC EN15194. Sensor PAS: Se instala en el eje del pedalier, es el sensor que detecta la velocidad y el pedaleo enviando así la señal al controlador que dependiendo del nivel de asistencia en el cual lo tengas programado se activara el motor aplicando dicha ayuda. Display/Pantalla LCD: Podemos configurar nuestro kit eléctrico además de darnos información sobre la marcha tales como la velocidad, el nivel de batería, nivel de asistencia, etc.

Contenido de la caja

2 Manetas de freno, 1 Sensor PAS, 1 Acelerador, 1 Display LCD, 1 Controlador, 1 Motor BLDC

1.10. Standard eBikes

1.10.1. Babboe Curve Mountain

<https://happycargobike.com/producto/babboe-curve-mountain/>^[31]

4500€ bici amb motor electric yamaha a l'eix. 250W 36V (Bateria 500Wh) + complements (Funda Pluja, porta paquets)

Mides: 215 x 88.4 x 110 cm

1.10.2. Babboe Cargo Big

<https://happycargobike.com/producto/babboe-cargo-big/>^[32]

2834€ bici amb motor electric 250W 36V (Bateria 450Wh) + complements (Funda Pluja, catifa antirrelliscant, cuixins babboe big)

Mides: 217 x 88 x 110 cm

“

Si estas seguro de llevar una cargo bike e-Big 1000.

Aqui el precio de la cargo big 1.799,00

No recomendó instalar un motor de 1000 W porque los frenos no son adaptados a este tipo de motor.

Un motor 1000 tiene un poder de max 160Nm y el 750 un poder de 135Nm es bastante por cualquier tipo de uso. Contrario seria necesario instalar freno mas potente.

A hora no hay secreto un set completo nos cuesta 960,00 SIN IVA.

Modificación de la bici y Instalación 600,00 mas IVA

Es decir:

1.799,00

1.161,00

721,00

3.681,00

Este precio es el vuestro porque el precio al futuro sera de 4.000 euros

Si Ud están dispuesto empezar el proyecto voy a pedirle una paga y señal de 1.800,00.

Y el saldo a pagar 8 dias antes el entrega de su bici de carga.

Si tengo su OK, me paso un presupuesto esta semana mismo para permitirle hacernos una transferencia.

Atentamente

Jean

1.10.3. Babboe Mini mountain

Mides: 235 x 66 x 110 cm

<https://happycargobike.com/producto/babboe-mini-mountain/>^[33]

4000€ bici amb motor electric yamaha a l'eix. 250W 36V (Bateria 500Wh, 14A) + complements (Funda Pluja, porta paquets, coixins)

1.10.4. ELOPS 940 E CUADRO ALTO B'TWIN - Decathlon (1700€)

https://www.decathlon.es/bici-electrica-elops-940-e--id_8379382.html#v2169858^[34]

SUS CARACTERÍSTICAS

PESO

25,9 kg

INFORMACIÓN TÉCNICA

CUADRO

Elaborado en aluminio

La talla M es adecuada para ciclistas de 1,55 m a 1,75 m.

La talla L es adecuada para ciclistas de 1,75 m a 1,95 m.

El aluminio aporta mayor rigidez al cuadro: la transmisión de la potencia del motor se efectúa más eficazmente para ofrecer un mejor rendimiento.

HORQUILLA

Horquilla telescópica (con suspensión) sin ajustes.

La horquilla amortigua las vibraciones de la carretera. En ciudades que tienen calles con adoquines, la horquilla amortigua los impactos producidos por el revestimiento.

TRANSMISIÓN

Cambio Shimano 10 velocidades mediante una palanca Shimano, muy fácil de usar, pedalier monoplato.

BATERÍA/MOTOR

Motor central 250 vatios (cumple la norma europea).

Par motor de 50 Nm.

Batería 36 voltios / 11,6 Ah. Garantía de 2 años. Cuadro de mandos con 3 modos + un modo "walk" para bajar de la bici y llevarla al lado.

Autonomía de 50 a 90 km. La autonomía depende del peso del usuario, del uso, de la pendiente, de la temperatura exterior...

FRENOS

Frenos de disco hidráulicos TEKRO delante y detrás.

Los frenos hidráulicos aportan mayor potencia y progresividad con un menor esfuerzo muscular sobre las palancas.

SILLÍN / TIJA DEL SILLÍN

Sillín muy cómodo y tija del sillín de aluminio.

NEUMÁTICOS/RUEDAS

Rueda de 28 pulgadas con llanta sólida de doble pared, 36 radios.

Neumáticos Schwalbe Energizer diseñados especialmente para bicicletas eléctricas. La calidad del componente asegura una escasa resistencia a la rodadura y un excelente agarre para un nivel de seguridad muy bueno, incluso en giros a gran velocidad. Neumáticos con tira reflectante.

Neumáticos con sección grande para mayor comodidad.

ACCESORIOS / EQUIPAMIENTO

Portaequipajes con dispositivo para bolsas con fijaciones con autobloqueo, guardabarros, protector de cadena, caballete de aluminio especialmente concebido para soportar el peso de una bicicleta eléctrica, timbre. La bicicleta se entrega con el cargador.

ALUMBRADO

Alumbrado LED 20 lux integrado en el cuadro para ver a 45 m y ser visto a 150 m por detrás. El alumbrado se acciona desde el manillar.

Energía suministrada por la batería.

PESO

Peso en la talla M: 25,9 kg.

CONSEJOS DE CUIDADO

La presión de inflado de los neumáticos disminuye con el tiempo. Es normal: una cámara de aire de bicicleta es ligeramente porosa. No olvides comprobar y controlar regularmente la presión de los neumáticos. Rodar desinflado reduce la autonomía de la batería, aumenta el esfuerzo de pedaleo y favorece los pinchazos. Para cualquier intervención en la bicicleta eléctrica (limpieza, mantenimiento eléctrico o mecánico), debes retirar la batería y dejar la bicicleta sin tensión eléctrica.

COMPOSICIÓN /CONSEJOS

COMPOSICIÓN

FRAME (FOR BIKE)

100.00% Aluminio

TEJIDO PRINCIPAL

100.00% Aleación

NUESTROS COMPROMISOS

GARANTÍA :

Cuadro y manillar con garantía de por vida, 2 años para elementos eléctricos y piezas sueltas (batería incluida).

1.11. Cargo eBikes

1.11.1. Taga 2.0

<https://www.indiegogo.com/projects/taga-2-0-the-ultimate-most-affordable-family-bike-baby#/>^[35]

<https://www.kickstarter.com/projects/taga2/taga-20-the-ultimate-most-affordable-family-bike>^[36]

^[37]

Click to expand

Click to expand

1.11.2. 2020 Aliexpress

[https://es.aliexpress.com/item/1005001302268301.html?spm=a2g0o.detail.1000060.3.7deb25c8DiorRF&gps-](https://es.aliexpress.com/item/1005001302268301.html?spm=a2g0o.detail.1000060.3.7deb25c8DiorRF&gps-id=pcDetailBottomMoreThisSeller&scm=1007.13339.169870.0&scm_id=1007.13339.169870.0&scm-url=1007.13339.169870.0&pvid=98da6e97-17da-4635-8102-d0e2408f3e6c&t=gps-id:pcDetailBottomMoreThisSeller^[38],scm-url:1007.13339.169870.0,pvid:98da6e97-17da-4635-8102-d0e2408f3e6c,tpp_buckets:668%230%23131923%2357_668%23808%234094%23475_668%23888%233325%2311_668%232846%238111%23453_668%232717%237560%23286_668%231000022185%231000066059%230_668%233468%2315613%23446)

[id=pcDetailBottomMoreThisSeller^{\[38\]},scm-url:1007.13339.169870.0,pvid:98da6e97-17da-4635-8102-d0e2408f3e6c,tpp_buckets:668%230%23131923%2357_668%23808%234094%23475_668%23888%233325%2311_668%232846%238111%23453_668%232717%237560%23286_668%231000022185%231000066059%230_668%233468%2315613%23446](https://es.aliexpress.com/item/1005001302268301.html?spm=a2g0o.detail.1000060.3.7deb25c8DiorRF&gps-id=pcDetailBottomMoreThisSeller^[38],scm-url:1007.13339.169870.0,pvid:98da6e97-17da-4635-8102-d0e2408f3e6c,tpp_buckets:668%230%23131923%2357_668%23808%234094%23475_668%23888%233325%2311_668%232846%238111%23453_668%232717%237560%23286_668%231000022185%231000066059%230_668%233468%2315613%23446)

1.11.3. Xuzhou Clever Trading - 48V 500W Wooden Electric Bike Crate

[https://www.alibaba.com/product-detail/48V-500W-Wooden-1000-Watt-Electric_60639514169.html?spm=a2700.9114905.0.0.4VlrQS^{\[39\]}](https://www.alibaba.com/product-detail/48V-500W-Wooden-1000-Watt-Electric_60639514169.html?spm=a2700.9114905.0.0.4VlrQS<sup>[39]</sup)

However they say the battery is 36V. Amb max torque is 95N/m (!)

And they seem to have 3 models in the picture (3 wheel and 2 wheel cargo bikes like Keiler's models) even if the dimensions of the product described refer to just one out of the 3.

880USD + taxes and shipping frmo China

1.11.4. Sailbikes

1.11.4.1. 2017 hot sell most popular Bicycle/2 wheel cargo bike for sale

[https://www.alibaba.com/product-detail/2017-hot-sell-most-popular-Bicycle_60604506134.html^{\[40\]}](https://www.alibaba.com/product-detail/2017-hot-sell-most-popular-Bicycle_60604506134.html<sup>[40]</sup)

880USD + Shipping from China

1.11.4.2. family bakfiets cargo e tricycle

FOB Price:USD \$880 / Piece |Get Latest Price

Min.Order Quantity:1 Piece / Pieces

Supply Ability:1000000 Piece / Pieces per Month

Port:shanghai

Payment Terms:MoneyGram Credit Card

Product Details

Use For:CargoDriving Type:ElectricPower:200 - 250W

Voltage:36VBody Type:OpenCertification:CE

Brand Name:SAILBIKESPlace of Origin:Anhui, ChinaModel Number:JX-T05

Size:2.35*1.15*1.15M

MOTOR (Electric version)

Type: 250w rear wheel motor Driveline: Chain(KMC brand)

Transmission: Inner 7 speed (Shimano brand) Max Speed (km/h): 30-50

Battery: 36V/10ah Lithium Battery Full charge endurance: 40

CHASSIS

Brake / Front: V brake Wheel / Front: 26*1.75"

Brake / Rear: Wheel / Rear: 20*1.75"

SELLING POINT

Painting: Spray painting Stability: Damper

Frame: Steel Warranty: 2 years

DIMENSIONS

Trike L*W*H(mm) 2300 * 630 * 1200 Load capacity: 100Kgs

Cargo box L*W*H(mm) 720 * 640 * 520 Cradeability: 25°

1.11.5. ZZMerck

1.11.5.1. Black Color Front Carrier Box 2 Wheels Cargo Bike Electrical for Sale

http://zzmerck.en.alibaba.com/product/60593562176-803958188/Black_Color_Front_Carrier_Box_2_Wheels_Cargo_Bike_Electrical_for_Sale.html?spm=a2700.8304367.prewdfa4cf.19.499c3cf9CV6WKFl41j

830USD + Shipping from China

Quick Details

Type: cargo bike Wheel Size: front: 20", rear: 24" Frame Material: Aluminum Alloy Fork Material: Aluminum Alloy Rim Material: Aluminum Alloy Net Weight: 60KG Brand Name: ZZMERCK Model Number: M-ECB07 Place of Origin: Henan, China (Mainland) Gross Weight: 65kg Motor: 250W Xiongda motor Battery: 36v10ah Lithium Battery Gear: Shimano 6 speeds Brake: V-brake or Disc-brake Charging time: 4-5 hrs Range per Power:: 45-55 KM Net weight: 60kg Loading capacity: 150kg Bike size: 2650(L)*500(W)*1100(H)mm Gloss Weight: 70kg

Packaging & Delivery

Packaging Details Package size: 230x116x70cm

Delivery Time within 15 days

1.11.5.2. Magazines and Mails Delivery Three Wheel Denmark Electric Trike Cargo Bike for Sale

http://zzmerck.en.alibaba.com/product/60644735132-803958188/Magazines_and_Mails_Delivery_Thr ee_Wheel_Denmark_Electric_Trike_Cargo_Bike_for_Sale.html?spm=a2700.8304367.prewdfa4cf.55.411fda3aqAF9a6l42j

Main Components

Frame Aluminum alloy

Painting Powder coated paint

Brakes Front V-brakes, Rear V-brake

Gear Shimano 6 gears or Sunrace 7 gears

Tires Front 20"X1.95, Rear 24"X1.95

Rim Aluminum alloy

Electric System

Motor 36V 250W DAPU brushless hub motor

Battery 36V 10Ah LG cells lithium battery (quick release and lockable)

Pedal Assistance System DAPU torque sensor pedal assist with 6 levels

Display DAPU LCD display

Charger 100V - 240V AC, 50/60 Hz

Safety Cut Off Feature Braking cuts automatically the motor

Performance

Max. speed 25 km/h

Endurance distance 40 km (Depends on weight, assistance, terrain, weather conditions etc.)

Charging time 4-5 hours

Loading capacity 150 kg

Size

Overall dimension 2250(L) * 850(W) * 1100(H) mm

Cargo box dimension 920(L) * 650(W) * 500(H) mm

Packing

N.W. 65 kg

G.W. 75 kg

Packing size 170*90*52cm, 50% assembled

Container load QTY 50 units/20"GP, 100 units/40"GP

Accessories

Rain cover

Bike cover

Box canopy

Cushion

FAQS

Q1: What makes the ZZMERCK cargo bike company different from other cargo bike manufacturers?

A: All the bikes are made-to-order and can therefore be customised to your particular requirements. For example, there are not many bike manufacturers who can supply one of their trikes 3cm narrower so that it can fit through a tight doorway or alter their design to add an umbrella holder or a loop to clip a dog lead to, or paint it any colour, or build a frame to carry a specific cargo or longer to carry a ladder, etc; you get the idea.....

Q2: Do you provide servicing for your bikes?

A: We can provide servicing and maintenance for your Cargo Bike. As our factory located in China, however I appreciate it may be expensive to transport your bike to me therefore I ensure that all of the consumable parts used to build your bike are standard bicycle components that your local bike

shop will be able to service. Please contact me if you would like a annual maintenance inspection for your fleet of business cargo trikes so I can ensure that they are in great condition each year.

Q7: Do you accept small order?

A: Yes. We are willing to sell to retailer and individual. We will supply the same service as the wholesaler.

Q9: What is your warranty of the bike?

A: We offer THREE years warranty of the frame,
TWO years warranty for electric kits (motor, display and controller).
ONE year warranty for batttery and other parts.
(not including wear and tear parts).

1.11.6. EuHigh - High quality lithium battery two wheel electric cargo bike

2 wheel electric cargo bike/bicycle with cargo box

US \$299-800 / Piece | 1 Piece/Pieces (Min. Order)

https://www.alibaba.com/product-detail/2-wheel-electric-cargo-bike-bicycle_60709818139.html^[43]

Quick Details

Use For:

Cargo

Driving Type:

Electric

Power:

200 - 250W

Voltage:

36V

Body Type:

Open

Certification:

CE

Brand Name:

OEM

Place of Origin:

Jiangsu, China (Mainland)

Model Number:

GDQ-02 mid-motor cargo bike two wheel

Size:

2530 mm * 702 mm * 1101mm

Type:

Utility Bicycle

Wheel Size:

26"

Frame Material:

Steel

Fork Material:

Steel

Rim Material:

Aluminum Alloy

Net Weight:

60.5 kilograms

Gross Weight:

109 kilograms

product name:

two wheel cargo bike

battery capacity:

10 Ah,36 Volt

battery type:

lithium battery

Type

Utility Bicycle

Battery capacity

10 Ah,36 Volt

motory type

mid-motor

motor power

250 watt

coverage per charge

50 to 60 kilometers

cargo box material

ABS plastic

bike measurement

2530 mm * 702 mm * 1101mm

net weight

65.5 kilograms

gross weight(LCL package)

109 kilograms

Wheel Size

26"

1.11.7. EuHigh High quality 3 wheel electric

cargo bike

[https://www.alibaba.com/product-detail/High-quality-3-wheel-electric-cargo_60710216782.html?spm=a2700.details.maylikehoz.8.7e627528mZEmLn^{\[44\]}](https://www.alibaba.com/product-detail/High-quality-3-wheel-electric-cargo_60710216782.html?spm=a2700.details.maylikehoz.8.7e627528mZEmLn^[44])

900USD + Shipping from China

Quick Details

Use For:

Cargo

Driving Type:

Electric

Power:

200 - 250W

Voltage:

36V

Body Type:

Open

Certification:

CE

Brand Name:

EUhigh

Place of Origin:

Jiangsu, China (Mainland)

Model Number:

EUCB-TW2004

Size:

2303 mm * 840 mm * 1102mm(L*W*H)

Product name:

High quality 3 wheel electric cargo bike

Use for:

kids , cargo , pets

Frame Material:

Steel

Fork Material:

Steel

Rim Material:

Aluminum Alloy

Cargo box material:

ABS plastic

Color:

any color

Secure:

High quality pedal electric cargo bike

Modern:

3 wheel electric cargo bike

Chinese supplier:

tricycle cargo bike

1.11.8. happy cargo bike mountain 3-wheel

<https://happycargobike.com/inicio/8-triciclo-ecargo-family-mountain.html>^[45]

1.11.9. Babboe e-Carve

86cm wide

1.11.10. Babboe Mini city electric (ES) - 2500€

Bike: 65cm wide, 235cm long. Electric.

Box: 79cm long

2500€ (new, mounted and set to home in BCN)

<http://happycargobike.com/electrica/73-e-mini-city-electric.html>^[46]

1.11.11. Babboe eCargo City (ES) - 2500€

Bike: 65cm wide, 255cm long. Electric.

Box: 99cm long

2500€ (new, mounted and set to home in BCN)

<http://happycargobike.com/electrica/10-bicicleta-ecargo-city.html>^[47]

2100€ in NL

http://www.motorpromo.nl/webshop/elektrische-fietsen/bakfietsen-_elektrische-bakfietsen/vogue-e-cargo-tweewieler-7sp-bafang-middenmotor-max-drive-elektrische-bakfiets-.html^[48]

1.11.12. Babboe eCargo City Mountain (ES) - 3650€

Specially powerful engine and automatic gear shifting.

Bike: 65cm wide, 255cm long. Electric.

Box: 99cm long

3650€ (new, mounted and set to home in BCN)

<http://happycargobike.com/inicio/9-bicicleta-cargo-ecity-mountain.html>^[49]

1.11.13. Bakfiets Electric CargoBike Classic Long Steps (NL) - ? €

Length: 253 cm width: 63 cm

<http://www.bakfiets.com/elektrische-bakfiets/cargobike-classic-long-steps>^[50]

1.11.14. Discarded

[+]

1.12. Rentals

CargoBike 15€/h

<http://happyrentalbike.com/barcelona/ecargo-bike-rental/>^[60]

1.13. Engine comparison

- <https://www.bikelec.es/blog/motores-electricos-2017-parte-1/>^[61]
- <https://www.bikelec.es/blog/motores-electricos-2017-parte-2/>^[62]
- <https://www.bikelec.es/blog/motores-electricos-2017-parte-3/>^[63]

1.14. Other Accessories

1.14.1. Switch

1.14.2. AddBike

<https://www.addbike.fr/en/>^[64]

Dealer in Barcelona:

Happy Cargo Bike

1.14.3. Trego

Trego-trolley

<http://trego-trolley.com/>^[65]

1.14.4. WeeHoo 2

550€ en TCN

<https://es.wallapop.com/item/weehoo-546510114>^[66]

In Amazon

<https://www.amazon.es/Weehoo-Igo-Remolque-Bicicleta-Mediano/dp/B00S72SX9I>^[67]

2nd hand 400€ in germany

<https://www.shpock.com/en-gb/i/XVKfh0QmwBzmGSyG/weehoo-igo-two>^[68]

200€ in uk 2nd hand

<https://www.gumtree.com/p/bicycle-accessories/weehoo-double-child-trailer.-good-condition/1351748644>^[69]

510€ on amazon brand new

1.15. Other interesting bikes for some reason

1.15.1. Chike

73cm wide (4000€ amb complements)

<https://happycargobike.com/inicio/223-chike-kids-y-e-kids.html>^[70]

<https://www.3ike.es/products/chike-kids>^[71]

1.15.2. Amladcykler Electric Long John (DK) - 11.500 DKK

264cm X 114cm X 63cm (L X H X W). Box 96cm X 63cm (L X W)

<http://amladcykler.dk/electric-long-john-bike/>^[72]

<http://amladcykler.dk/wp-content/uploads/2017/10/Electric-Long-John-UK.pdf>^[73]

New (DK): 11.500 DKK

New (UK): £1,860.00

<https://www.ebay.co.uk/itm/NEW-Amladcykler-Danish-e-bike-Cargo-Family-Bakfiets-Long-John-3Y-be-lts-250W/272921536625?hash=item3f8b642871:g:6rIAAOSwVJhZSpVt>^[74]

1.15.3. Tern cargo node

Foldable, You can carry two kids also. Impressive 😊 (But Veeery Expensive and sold too far 😞)

<http://dutchcargobike.com.au/shop/tern-cargo-node/>^[75]

1.15.4. Taga (1.0)

Versatile bike for baby kids also and ocnvertible into a stroller in 20 seconds.

<http://www.tagabikes.com>^[76]

Click to expand

Click to expand

Alias names for this page:

Bikes | Bike | Bicycle | Bicycles | Bici | Bicis

^[1] <https://happycargobike.com/producto/babboe-city-mountain/>

^[2] <https://happycargobike.com/producto/babboe-curve-mountain/>

^[3] <https://happycargobike.com/producto/babboe-flow-mountain/>

^[4] <https://happycargobike.com/producto/babboe-carve-mountain/>

^[5] <https://www.bikelec.es/bicicleta-electrica-de-carga>

^[6] <https://www.bikelec.es/hermes>

^[7] <https://www.bikelec.es/mini-hermes>

^[8] <https://www.biciclasica.com/blog/2019/10/las-6-mejores-bicicletas-cargo-de-2019/>

^[9] <https://happyrentalbike.com/barcelona/ecargo-bike-rental/>

^[10] <https://happycargobike.com/producto/babboe-cargo-big/>

^[11] <https://happycargobike.com/categoria/accesorios/>

^[12] <https://www.youtube.com/watch?v=alHocJk7DHg>

^[13] http://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/noticia/mil-quilometres-dalternativa-per-no-anar-en-bici-per-la-vorera_740753

^[14] <https://ajuntament.barcelona.cat/bicicleta/ca/normativa>

^[15] http://ajuntament.barcelona.cat/bicicleta/sites/default/files/Normativa_bicicleta_2017.pdf

^[16] https://bop.diba.cat/temp/06_022017011196.pdf

^[17] <http://www.dgt.es/Galerias/seguridad-vial/normativa-legislacion/otras-normas/normas-basicas/Instruccion-VMP-y-otros-vehiculos-ligeros.pdf>

^[18] <https://ajuntament.barcelona.cat/bicicleta/ca/regulacio-de-vehicles-de-mobilitat-personal-i-cicles-de-mes-de-du-es-rodes>

^[19] https://www.autopista.es/noticias-motor/algunas-bicis-electricas-tendran-que-matricularse-tener-seguro-y-pasar-una-itv_154616_102.html

^[20] <http://www.dgt.es/es/prensa/notas-de-prensa/2019/Las-bicicletas-electricas-con-pedaleo-asistido-no-requieren-ni-homologacion-ni-matriculacion-para-su-circulacion.shtml>

^[21] <https://bunchbike.com/products/coupe>

^[22] <https://www.bikelec.es/gran-hermes>

^[23] <http://www.bikelec.es>

^[24] <https://www.bikelec.es/hermes>

^[25] <https://www.biobike.es/2020/02/20/los-mejores-motores-de-2020-para-bicicleta-electrica/>

^[26] <https://www.bicicletaelectricas10.com/kits/kit-central-bafang-bbshd/>

^[27] <https://www.indiegogo.com/projects/swytch-convert-any-bike-into-an-ebike-electric#/>

^[28] https://www.amazon.es/48V1200W-Bicicleta-EL%C3%89CTRICA-CONVERSI%C3%93N-Theebikemotor/dp/B01N5S9YLF/ref=sr_1_29?ie=UTF8&qid=1511607332&sr=8-29&keywords=theebikemotor&th=1&psc=1

^[29] https://www.amazon.es/Prystel-28PD-bicicleta-el%C3%A9ctrica-delantera/dp/B06VSX94LB/ref=sr_1_5?ie=UTF8&qid=1511605030&sr=8-5

^[30] https://www.amazon.es/Prystel-28PT-bicicleta-el%C3%A9ctrica-trasera/dp/B06WRNWCBH/ref=sr_1_3?ie=UTF8&qid=1511605030&sr=8-3

- [31] <https://happycargobike.com/producto/babboe-curve-mountain/>
- [32] <https://happycargobike.com/producto/babboe-cargo-big/>
- [33] <https://happycargobike.com/producto/babboe-mini-mountain/>
- [34] https://www.decathlon.es/bici-electrica-elops-940-e--id_8379382.html#v2169858
- [35] <https://www.indiegogo.com/projects/taga-2-0-the-ultimate-most-affordable-family-bike-baby#/>
- [36] <https://www.kickstarter.com/projects/taga2/taga-20-the-ultimate-most-affordable-family-bike>
- [37] http://www.tagabikes.com/images/go_new_taga_2_indigogo.png
- [38] https://es.aliexpress.com/item/1005001302268301.html?spm=a2g0o.detail.1000060.3.7deb25c8DiorRF&gps-id=pcDetailBottomMoreThisSeller&scm=1007.13339.169870.0&scm_id=1007.13339.169870.0&scm-url=1007.13339.169870.0&pvid=98da6e97-17da-4635-8102-d0e2408f3e6c&t=gps-id:pcDetailBottomMoreThisSeller
- [39] https://www.alibaba.com/product-detail/48V-500W-Wooden-1000-Watt-Electric_60639514169.html?spm=a2700.9114905.0.0.4VlrQS
- [40] https://www.alibaba.com/product-detail/2017-hot-sell-most-popular-Bicycle_60604506134.html
- [41] http://zzmerck.en.alibaba.com/product/60593562176-803958188/Black_Color_Front_Carrier_Box_2_Wheels_Cargo_Bike_Electrical_for_Sale.html?spm=a2700.8304367.prewdfa4cf.19.499c3cf9CV6WKF
- [42] http://zzmerck.en.alibaba.com/product/60644735132-803958188/Magazines_and_Mails_Delivery_Three_Wheel_Denmark_Electric_Trike_Cargo_Bike_for_Sale.html?spm=a2700.8304367.prewdfa4cf.55.411fda3aqAF9a6
- [43] https://www.alibaba.com/product-detail/2-wheel-electric-cargo-bike-bicycle_60709818139.html
- [44] https://www.alibaba.com/product-detail/High-quality-3-wheel-electric-cargo_60710216782.html?spm=a2700.details.maylikehoz.8.7e627528mZEmLn
- [45] <https://happycargobike.com/inicio/8-triciclo-ecargo-family-mountain.html>
- [46] <http://happycargobike.com/electrica/73-e-mini-city-electric.html>
- [47] <http://happycargobike.com/electrica/10-bicicleta-ecargo-city.html>
- [48] http://www.motorpromo.nl/webshop/elektrische-fietsen/bakfietsen-_elektrische-bakfietsen/vogue-e-cargo-tweewieler-7sp-bafang-middenmotor-max-drive-elektrische-bakfiets-.html
- [49] <http://happycargobike.com/inicio/9-bicicleta-cargo-ecity-mountain.html>
- [50] <http://www.bakfiets.com/elektrische-bakfiets/cargobike-classic-long-steps>
- [51] <https://www.amsterdamair.fr/6416-triporteur-electrique-amsterdamair-smiley.html>
- [52] <https://www.keilerfietsen.nl/product/keiler-esclusivo-elektrische-bakfiets-tweewieler-middenmotor/>
- [53] <https://www.keilerfietsen.nl/product/keiler-modo/>
- [54] <https://www.recreatiespeelgoed.nl/elektrische-bakfiets-modo.html>
- [55] <https://www.keilerfietsen.nl/product/keiler-strada/>
- [56] <https://goo.gl/maps/LntdY4oQjqE2>
- [57] <https://es.voyages-sncf.com/es/resultados?clientId=62a8fa9b-0b3f-4352-8776-fa81c4bb7e7d&language=es&country=ES#!/?queryId=y2kEk>
- [58] <https://www.google.es/flights/?curr=EUR#search;f=BCN>
- [59] <http://ayuda.seur.com/faq/transportais-bicicletas/>
- [60] <http://happyrentalbike.com/barcelona/ecargo-bike-rental/>
- [61] <https://www.bikelec.es/blog/motores-electricos-2017-parte-1/>
- [62] <https://www.bikelec.es/blog/motores-electricos-2017-parte-2/>
- [63] <https://www.bikelec.es/blog/motores-electricos-2017-parte-3/>
- [64] <https://www.addbike.fr/en/>
- [65] <http://trego-trolley.com/>
- [66] <https://es.wallapop.com/item/weehoo-546510114>

^[67] <https://www.amazon.es/Weehoo-Igo-Remolque-Bicicleta-Mediano/dp/B00S72SX9I>

^[68] <https://www.shpock.com/en-gb/i/XVKfh0QmwBzmGSyG/weehoo-igo-two>

^[69] <https://www.gumtree.com/p/bicycle-accessories/weehoo-double-child-trailer.-good-condition/1351748644>

^[70] <https://happycargobike.com/inicio/223-chike-kids-y-e-kids.html>

^[71] <https://www.3ike.es/products/chike-kids>

^[72] <http://amladcykler.dk/electric-long-john-bike/>

^[73] <http://amladcykler.dk/wp-content/uploads/2017/10/Electric-Long-John-UK.pdf>

^[74] <https://www.ebay.co.uk/itm/NEW-Amladcykler-Danish-e-bike-Cargo-Family-Bakfiets-Long-John-3Y-belts-250W/272921536625?hash=item3f8b642871:g:6rIAOSwVjhZSpVt>

^[75] <http://dutchcargobike.com.au/shop/tern-cargo-node/>

^[76] <http://www.tagabikes.com>