



Kit pro stavbu EV kola - EVBIKE středový pohon (750W, 48V)

Výrobce: EVBIKE

Kód: K111474

Záruční doba: 24 měsíců

Cena bez DPH: 13362.81 Kč

Cena s DPH: 16169 Kč

Detailní popis

Kit pro stavbu EV kola - EVBIKE středový pohon (750W, 48V)

Motor EVBIKE 48V 750W je dodáván v setu BEZ DISPLEJE

Středový pohon vyniká zejména svou lehkostí a jednoduchostí instalace. Montáž motoru se provádí do rámu místo špalacího středu. Díky tomu, že motor je instalován ve středu kola, je dosaženo optimálního těžiště a jízdní vlastnosti nejsou nijak omezeny. Motor je určen pro středové osy o rozměru 68 - 72 mm.

Díky 46 zubům na převodovém kole je dosaženo vyšší rychlosti na rovině. Středový motor má až o 35% delší dojezd, než motor ve výpletu kola.

Ke středovým pohonům doporučujeme použít senzor řazení, který se snadno nainstaluje do dráhy lanka přehazovačky a připojí se místo brzdové páčky. Senzor řazení (Gearsensor) sleduje pohyb lanka při řazení a na chvíli odpojí činnost motoru, díky tomu je dosažen komfort a hladké přeřazení.

Výhody sady EVBIKE:

velmi lehký motor pouhých 3,8 kg

vysoký výkon 750W s kroutícím momentem 70 Nm a špičkově 100 Nm

kvalitní a přehledná konektorová kabeláž s ochranou IP67 (stříkající voda a prach)

Vývěr multifunkčního, programovatelného, podsvíceného LCD displej ukazující stav

akumulátoru, údaje o jízdě, apod.

možnost snadno změnit intenzitu příslapu asistence (0-3, 0-5, 0-9, podle zvoleného typu displeje)

řídící jednotka, pedálový asistent a motor je v součásti jedné skříně (vše v jednom)

eBrake - brzdová páka se snímačem brzdění pro vyšší bezpečnost

možnost instalace na 99% sériově vyráběných kol

velmi tichý chod (<55 dB)

velmi snadná instalace

funkce asistence chůze (6 km/h)

možnost programování motoru (u partnerů EVBIKE)

reálný dojezd s baterií 432Wh (9Ah) až 100 km

Obsah balení:

motor 48 V, 750W

akcelerační páčka

hlavní kabelový svazek

snímač rychlosti s magnetem

převodník 46 zubů s ochranným krytem

L+P špací klika

L+P brzdová páka s odpojovačem

montážní materiál (šroubky a matky)

Sadu je nutné doplnit o akumulátor, který není součástí balení. Tento motor je určen pro použití s akumulátory 48 V.

Sada splňuje omezení maximální rychlosti do 25 km/h a výkon do 1000W dle platné legislativy. Splňuje tedy normy pro provoz na pozemních komunikacích.

Omezení maximální rychlosti 25 km/h lze vypnout a nastavit až do 60 km/h (mimo pozemní komunikace).

Montáž na kolo je možné zajistit u našich proškolených servisních partnerů EVBIKE.

Podívejte se na video, co obnáší přestavba a co je k ní potřeba na následujícím videu:

Související dokumenty

Návod k instalaci CZ

(Manual_CMS-36-48-CZ.pdf) Návod k instalaci EN

(Manual_CMS-36-48-EN.pdf)

Specifikace

Výkon motoru (W)

750

Maximální rychlost (km/h)

25