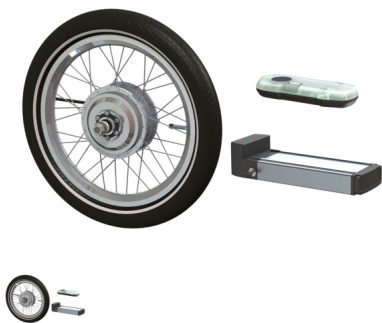


electrail Kit 16



Motorisierung für Fahrradanhänger mit Radgröße 16 Zoll und Radaufnahmen mit zwei Ausfallenden

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

Verkaufspreis 1090,00 €

Steuerbetrag 174,03 €

1-4 Weeks
★ ★ ★ ★ ★

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Hersteller [electrail GmbH](#)

Beschreibung

Der electrail Kit ist in den Radgrößen 16 und 20 Zoll erhältlich. Enthalten ist alles, was man für die Umrüstung eines Anhängers braucht (s.u., Lieferumfang). Voraussetzung: die Radaufnahme des Anhängers ist keine Steckachse. Das Antriebsrad muss zwischen zwei Ausfallenden montiert werden. Links und rechts vom Rad wird zur Befestigung eine Mutter angezogen. Die e-Box passt in jeden Anhänger, und der Pedalfunk wird auf der Innenseite der linken Pedalkurbel befestigt. Damit ist das Gespann betriebsbereit.

Mit dem Kit 16 können u.a. die folgenden, Anhängermodelle motorisiert werden:

ToPeak Journey, **Bob** Yak, **Burley** Coho XC

Sie wollen ein anderes Modell nachrüsten? Wir prüfen die Machbarkeit gerne. Ein Foto des deichselseitigen Rads genügt, alternativ der Modellname des Anhängers. Für Modelle mit Hochdeichsel und Befestigung am Sattelrohr oder Gepäckträger empfehlen wir unseren Antrieb nicht.

Technische Daten

Einbaumaße Antriebsrad 16 oder 20 Zoll	Einbaubreite 10 cm Achsschlitz 1 cm
Abmessungen e-Box L x B x H	43 x 15 x 7 cm (Gehäuseende 11 cm)
Gewicht	Antriebsrad mit Radnabenmotor: 3,9 kg electrail e-Box: 4,4 kg (davon Akku 3,6 kg) Gewicht Pedalfunk: ca. 15 g Gesamtgewicht: 9,3 kg
Betriebsspannung Akku	max. 42 V, min. 30 V
Kapazität Akku	13 Ah, 480 Wh
Nennleistung Antrieb	250 W
Maximal unterstützte Geschwindigkeit	25 km/h

Reichweite	> 50 km (durchschnittliche Beladung / Strecke)
Abmessungen Pedalfunk L x B x H	62 x 28 x 10 mm
Betriebsdauer Pedalfunk, vollständig geladen	ca. 24 h
Sendefrequenz	2,4 GHz
Funkreichweite	ca. 5m

Lieferumfang

- electrail e-Box
- Antriebsrad mit Radnabenmotor, bereift mit Schwalbe Big Apple
- Ladegerät e-Box 3A
- Schlüssel für e-Box
- electrail Pedalfunk
- electrail Link (USB Ladeadapter für Pedalfunk)
- Befestigungselemente für den Pedalfunk

Produktseinheiten pro Packung: 1