

:: Welches ist das beste Elektrofahrrad für mich?

Wir wissen es nicht. Machen Sie sich vor dem Kauf erst Gedanken über den Einsatzbereich und die wichtigen Kriterien für den täglichen Umgang mit Ihrem Elektrofahrrad. Dazu haben wir für Sie eine Checkliste erarbeitet, welche Sie in Ruhe ausfüllen und zum Beratungsgespräch bei Ihrem Händler oder ins Werk mitnehmen können. Aufgrund Ihrer persönlichen Ausgangslage finden wir gemeinsam IHR bestes Elektrofahrrad aus der umfassenden FLYER Modell-Palette – oder in gewissen Fällen die Erkenntnis, dass ein Mitbewerberprodukt unter Umständen besser geeignet ist. Unser Anliegen ist dass SIE IHRE optimale Mobilitätsform finden können.

Ihre persönliche Evaluations-Checkliste finden Sie auf Seite 44

:: Wo liegen die Vorteile der FLYER Technologie?

Dank eigener Entwicklungsabteilung und der grossen Erfahrung am Markt (u.a. durch die zahlreichen Mietprojekte in Tourismusregionen) werden die FLYER konsequent auf die optimale Abdeckung der Kundenbedürfnisse hin konzipiert. Wir stellen ausschliesslich Elektrofahrräder her. Daher beschäftigen sich bei FLYER alle Spezialisten nur mit dieser Thematik und müssen sich nicht um eine Vielzahl weiterer Produkte kümmern. Bei Elektrorädern werden weltweit verschiedenste Technologien, Antriebs- und Akkukonzepte eingesetzt. Die Vorteile der FLYER Technologie haben wir für Sie kurz zusammengefasst:

:: FLYER Antrieb

Dank Anordnung der Antriebseinheit in der Fahrzeugmitte (Tretlagerbereich) liegt der Schwerpunkt des FLYERs tief unten. Dies sorgt für ein optimales Fahrverhalten. Der Antrieb erfolgt zusammen mit der Muskelkraft über die Kette aufs Hinterrad. Beim Fahren entsteht damit nicht das Gefühl gezogen (Nabenmotor im Vorderrad) oder gestossen (Motor im Hinterrad) zu werden. Ich habe das Gefühl mit doppelter Kraft unterwegs zu sein. Diese Antriebstechnologie erlaubt den Einbau eines elektronischen Drehmoment-Sensors (Kraftmessung), welche vollautomatisch die Steuerung des Antriebs übernimmt.

Ein angenehmer Nebeneffekt dieser Konzeption ist, dass der verwendete Rahmen zwingend für den Einsatzbereich als Elektrorad mit den auftretenden Kräften und Gewichten konzipiert ist und nicht einfach in einen handelsüblichen, für andere Zwecke entwickelten Rahmen eingebaut wird.

Vor- und hinter dem Antrieb bleibt das Fahrrad ein Fahrrad – d.h. es werden hochwertige, handelsübliche Fahrradkomponenten eingesetzt, welche einen normalen Fahrrad-Service und eine allfällige Reparatur durch jeden qualifizierten Fahrradmechaniker ermöglichen. Kein umständlicher Radausbau mit Motor, keine Eingriffe in die Verkabelung, keine Spezialteile wie Sonderlängen der Speichen etc.! Fahren Sie also beruhigt in Urlaub.

:: FLYER Akku

Die Li-Ion Akkutechnik ist frei vom sogenannten «Memory-Effekt» und weist bei geringstem Gewicht die höchste Leistungsdichte auf. Die sichere Li-Ion Mangan Akkus können dank des geringen Gewichts gut als Zusatzakku auf die grosse Tour mitgeführt werden. Die dezente und gut zugängliche Anordnung hinter dem Sattelrohr macht das Handling einfach und zudem bleibt der Original-Systemgepäckträger frei für Gepäcktaschen, Korb etc.! Damit wird auch das Fahrverhalten optimiert, da kein hohes Gewicht mit hohem Schwerpunkt weit hinten mitgeführt werden muss.