

Egal, ob Sie mit dem Zug zur Arbeit fahren oder im Urlaub immer mobil sein möchten: Mit dem **Falt-E-Bike COLOGNE** von **ADORE** sind Sie absolut flexibel und erhöhen Ihre Reichweite enorm! Wenn es gerade nicht gebraucht wird, lässt es sich mit wenigen Handgriffen blitzschnell zusammenfallen.

Der hochwertige Lithium-Ionen-Akku ist vollständig in den Rahmen integriert – so überraschen Sie alle, denn auf den ersten Blick ist das Fahrrad nicht als E-Bike zu erkennen. Eine Akkuladung unterstützt Ihre Fahrt auf bis zu 70 Kilometern. Anschließend dauert es ca. 5 Stunden, bis er wieder vollständig geladen ist.

Das E-Faltrad ist mit einem bürstenlosen Gleichstrommotor im Hinterrad ausgestattet, der über das Display eingeschaltet wird und sich – gemäß StVZO – ab einer Geschwindigkeit von 25 km/h automatisch abschaltet. Auch bei Betätigung der Bremsen schaltet sich der Motor durch eingebaute Sensoren sofort ab.

Mit dem Display am Lenker können Sie zwischen fünf Unterstützungsleveln wählen sowie den Akkuladezustand über Leuchtdioden überwachen. Wenn die Unterstützung nicht benötigt wird – z.B. beim Bergabfahren oder auf ebener Strecke – kann sie abgeschaltet werden, um die Akkuleistung zu verlängern. Das E-Bike fährt dann wie ein normales Fahrrad. Durch seine 6-Gang-Drehgriffschaltung mit SHIMANO-Komponenten und dank seines leichten Aluminium-Rahmens lassen sich auch größere Strecken ohne Motorunterstützung leicht bewältigen. Ebenso verfügt das COLOGNE über eine Schiebehilfe.

Rahmen: 20" Aluminium-Faltrahmen mit komplett integriertem Akku

Rahmenhöhe: 30 cm

Farbe: Schwarz

Faltmaße: 75 x 80 x 40 cm

Faltmechanismus: Faltsystem mit Sicherheitssperre

Motor: ANANDA 36 V / 250 W bürstenloser Gleichstrommotor im Hinterrad inkl.

Schiebehilfe

Akku: GREENWAY Li-Ion, 36V / 10 Ah, Kapazität 360Wh, im Rahmen integriert, abschließbar und transportabel

Ladezeit: 4-5 Stunden

Display: ANANDA D-15 LED-Display

Unterstützungsstufen: 5

Geschwindigkeit: 25 km/h

Gabel: Stahlgabel mit Gewindeschaft 1 1/8"

Steuersatz: Steuersatz für Gewindegabeln

Vorbau: Aluminium-Teleskopvorbau in der Länge verstellbar

Lenker: Aluminium-Lenker, per Schnellspanner drehbar

Naben: ANANDA 36V / 250W bürstenloser Gleichstrommotor hinten, Vollachsnabe vorne

Felgen: Aluminium-Hohlkammerfelgen

Reifen: SCHWALBE Road Cruiser 20" x 1,75" (47-406) mit K-Guard und Reflexstreifen

Gänge: 6-Gang-Drehgriffschaltung

Schaltwerk: SHIMANO Tourney

Umwerfer: --

Schalthebel: SHIMANO RevoShift Drehschaltgriff

Ritzel: SHIMANO MF-TZ500 (Abstufung 28-14 Zähne)

Kurbel: Aluminiumkurbeln (Kettenblatt 46 Zähne)

Innenlager: Patronenlager BSA68

Pedale: Kunststoff, beide klappbar
Gepäckträger: Aluminium-Gepäckträger mit Federklappe
Schutzbleche: Bruchsicherer Kunststoff
Sattel: Selle Royal SR6007
Sattelstütze: Aluminium-Patentsattelstütze Ø 34 mm
Sattelklemmung: Aluminium-Klemmring mit Schnellspannhebel
Bremsen: Aluminium-V-Brakes
Bremshebel: Aluminium-Bremshebel
Scheinwerfer: BÜCHEL Tour 30 LED mit integriertem Reflektor, StVZO-zugelassen, akkubetrieben
Rücklicht: BÜCHEL Edge mit integriertem Reflektor, akkubetrieben
Dynamo: --
Ständer: Aluminium-Seitenständer, verstellbar
Zubehör: Akku-Ladegerät, Reflektoren, Klingel
Gewicht: ca. 19,5kg
Technischer Hinweis: Die Fahrräder werden zu 85% fertig montiert geliefert, eine fahrfertige Endmontage ist von einer fachkundigen Person auszuführen.