



Der Freeliner EVO II von LongCo ist die neue Generation des innovativen Elektro Dreirads - erfahren Sie eine Welt ohne Grenzen!



- TÜV geprüfte StVZO
- sicher auf 3 Rädern
- 20 km/h (6-45km/h)
- 38 kg leicht
- 204 kg Zuladung
- Allrad > 60% Steigung!
- Luftfahrwerk
- bis zu 150 km
- faltbar + robust
- modern + schick



Der Freeliner ist einzigartig wie Sie - Ihr treuer Begleiter auf allen Wegen

Antriebssystem (Modular optional)	wartungsarmer Front-Nabenmotor mit 2.000 Watt Leistung - optional: 2 x 2.000W Hinterrad-Mot. oder 3 Mot.=Allrad: 3.000 Watt bei 2 Batterien, 4.000 Watt bei 3 Batterien und 6.000 W Spitzenleistung)
Akkusystem	Lithium-Ionen mit 58,8V MaxV, 51,8 V NominalV. (14S5P), 750 Wh, LCD-Anzeige: Kapazität, Spannung, Strom, Zyklenzahl, Diagnoseport, Schnellwechselsystem mit Akkuschlössern
Reichweite (je Fahrweise/20°C)	35-50 km (mit Zusatzakku: 70-100 km)
Akku-Ladezeit	3h für komplette Ladung (100%), Zwischenladung möglich
Geschwindigkeit	20 km/h (optional 6-45 km/h)
Rahmen	Faltbarer Aluminiumrahmen Schwarz pulverbeschichtet mit Standfläche und abnehmbarem Sitz-System
Gewicht	38 kg (Packträger mit Sitz +4 kg; je Akku + 4 kg)
zulässiges Gesamtgewicht	250 kg
Steigfähigkeit (100 kg Zuladung)	15% (Allrad > 60%)
Bremsen	hydraulische TWIN Doppelscheibenbremsanlage (hinten) + mech. Scheibenbremse mit Parkbremse (vorne)
Maße (LxBxH in cm)	geklappt: 70 x 63 x 84; nur Lenker gefaltet: 161 x 63 x 75; aufgebaut: 161 x 70 x 98-111; Durchstieg: 21 cm
Fahrwerk vorne	Upside Down Luft-Federgabel einstellbar, breite starre Achse mit zentralem einstellb. Luft-Federbein hinten
Display/Software	TFT-Display mit Bordcomputer: Anzeige von Akkukapazität in %, Restreichweite, Geschwindigkeit, Tages- + Gesamtkilometer, 4-Stufen Geschwindigkeitsvorwahl, POWER/ECO-Leistungsmodus, Anfahrverhalten, Tempomat, Blinkanzeige, Energieanzeige, programmierbar mit rotem Chip; 3-fach BMS
Ausstattung (Lieferumfang)	COC Papiere (EU-TÜV) / abnehmbarer Sitz + Gepäckträger / Ledergriffe / Klappmechanismus/ 2 Rückspiegel / Hupe / Schutzbleche/ Gepäckträger / Kennzeichenhalter / LED Licht mit Tagfahrlicht, Brems- + Rücklicht / Blinkanlage inkl. Warnblinker / Tempomat / Rückwärtsgang / 5 A Schnell-Ladegerät wasserdicht und lautlos/ zentraler Magnet Ladeport / All-Season Bereifung /Komfortsitz / Fußrasten / Benutzerhandbuch / Werkzeugset / Schlüsselanhänger / RFID Schlüsselset
Zulassungsklasse	L2e-P EU Straßenzulassung als Leicht-Mofa (bei 20km/h) - keine Helmpflicht, keine Steuer, keine TÜV Vorführung
Führerschein	ab 15 Jahren, Mofa Prüfbescheinigung oder Geburtsjahr vor 1964 (45 km/h Modelle ab 16 Jahren, M, A1, A, B)
Gewährleistung	2 Jahre - außer Verschleißteile
Preis Euro (inkl. 19% MwSt)	4.999,00 € (kann ggBfs. über Krankenkassen und Berufsgenossenschaften bezuschusst/übernommen werden)

Passen Sie Ihren Freeliner individuell an Ihre Wünsche an:



Preise freibleibend, Änderungen und Irrtümer vorbehalten