LongCo® EM20

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

- TÜV geprüft
- sicher auf 3 Rädern
- 20 km/h
- 34 kg leicht
- 150 kg Zuladung
- optional Allrad
- Luftfahrwerk
- bis zu 100 km
- faltbar + robust
- modern + schick

Hof Felix – Clarissa Schallner
Eitzer Straße 28
27257 Affinghausen | Niedersachsen

info@hof-felix.de
www.hof-felix.de
0 42 47 - 2 98 98 78

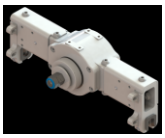
www.hof-felix.de

LongCo® EM20

Der Freeliner ist einzigartig – 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 35 + 45 km/h)
Rahmen	Aluminiumrahmen (faltbar bei Frontantrieb) mit Standfläche und abnehmbarem Sitz-System
Gewicht (ohne Akkus)	34 kg (Packträger mit Sitz +2kg) + 3,5 kg je Akku
zulässiges Gesamtgewicht	200 kg
Steigfähigkeit (100kg Zulad.)	15% (Allrad bis 40%)
Bremsen	hydraulische TWIN Doppelscheibenbremsanlage (hinten) + mech. Scheibenbremse mit Parkbremse (vorne)
Maße (LxBxH in cm)	geklappt: 80 x 63 x 74 - nur Lenker gefaltet: 133 x 63 x 74 ; aufgebaut: 144 x 63 x 107; Durchstieg: 20 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 (bis 50kg) / Ledergriffe / Klappmechanismus/ Rückspiegel / Hupe / Schutzbleche/ Kennzeichenhalter / LED Beleuchtung mit Tagfahrlicht, Brems- + Rücklicht / Blinkanlage inklusive Warnblinker / Tempomat / Rückwärtsgang / Ladegerät/ zentraler Magnet Ladeport / Benutzerhandbuch / Werkzeugset / Schlüsselanhänger / RFID Schlüsselset
Zulassungsklasse	L1e EU Straßenzulassung als Leicht-Mofa - 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)
Preis Euro (inkl. 19% MwSt)	4.999,00 € (kann ggbfs. über Krankenkassen und Berufsgenossenschaften bezuschusst werden)
Gewährleistung	2 Jahre - außer Verschleißteile

Passen Sie Ihren Freeliner individuell an Ihre Bedürfnisse und Wünsche an:



Upgrade Zusatzakku 14,5 gegen Leerhülse	949,00 €
Schnelllader 5 A – lautlos	249,00 €
Upgrade auf Hinterrad-Antrieb	1.100,00 €
Upgrade auf Allrad-Antrieb	1.499,00 €
Upgrade auf Torsionsachse	299,00 €
Fixierungsset für Torsionsachse	29,95 €
Upgrade auf All Season Reifen	149,00 €
Upgrade auf 35 km/h Frontantrieb	200,00 €
Upgrade auf 45 km/h Frontantrieb	300,00 €
Upgrade Lastenplattform bis 50 kg	499,00 €
Heckträger für Anhängerkupplung..ab..	1.199,00 €

Fußrasten Set – klappbar	99,00 €
Ergo-Komfort Sattel+Rückenlehne	129,00 €
Schalen Komfortsitz breit	249,00 €
Parallelogramm-Federsattelstütze	119,00 €
Sitz System Verstärkung (>120kg)	109,00 €
Stockhalter EVO II – 1 Stück	39,95 €
Daumengasgriff	99,95 €
Drahtkorb hinten + Riegelsystem	55,95 €
Klickfix Fronttasche Bikebasket + Halter	79,95 €
Topcase abschliessbar 36 l mit Adapter	154,00 €
Veltop Regen-/Wetter-/Sonnenschutz	389,00 €

Preise freibleibend, Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Hof Felix – Clarissa Schallner
Eitzer Straße 28
27257 Affinghausen | Niedersachsen

info@hof-felix.de
www.hof-felix.de
0 42 47 - 2 98 98 78

www.hof-felix.de