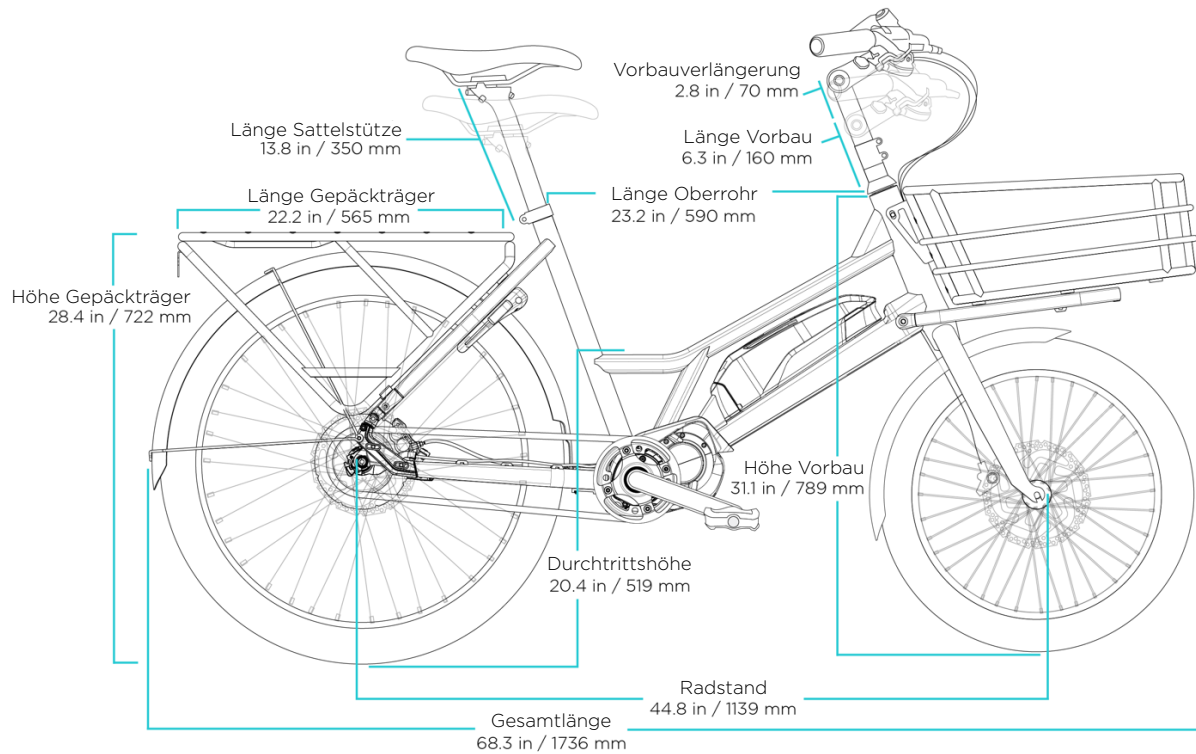




LODEN

2021 LODEN One - Technische Daten



Passagierkapazität	Ein Erwachsener und ein Kind auf dem Gepäckträger mit Yepp Maxi Seat
Gesamtgewicht	ca. 26,4 kg
Batteriegewicht	2,6 kg
Rahmen	starrer Aluminium 6061-T6-Lastenradrahmen, TIG-geschweißt
Gabel/vorderes Cargo-Gestell/Stütze	Aluminium 6061-T6
Gepäckträger hinten	Custom Aluminium 5052 Cargo Rack mit Befestigungslöchern
Körbe vorne	Custom Aluminium 5052 Frachtkörbe, austauschbar
Motor Antriebseinheit	Shimano STEPS 6100, bis 25 km/h elektr. Unterstützung
Batterie	Shimano STEPS 8010, 504Wh, bis zu max. ca. 150 km Reichweite
Scheibenbremsen vorne/hinten	Shimano m. Harzbeläge, 180 mm und 160 mm Scheiben

Vorbau	Satori UP2+, winkelverstellbar bis zu 90 Grad
Vorbau Riser	Satori EASY-UP ET, 70 mm maximale Verlängerung
Lenker	Satori Wien Trekking Design, doppelt konifiziertes Aluminium 6061, 35-°Neigung, 680 mm Länge, 31,8 mm Ø
Schalthebel	Shimano Nexus Revoshift, 5-Gang
Kurbel	Shimano STEPS FC-E6100, 175 mm
Kettenblatt	Gates Spider mit Schutz (4 Schrauben 104 mm BCD), 39 Zähne
Ritzel hinten	Gates SureFit™ 6-Lobe, 32 Zähne
Riemen	Gates Carbon Drive CDX Riemen, 11M-120T-12CT, schwarz
Hinterradnabe	Shimano Nexus Inter-5E Nabenschaltung SG-C7000-5D, 5-Gang
Speichen vorne	Edelstahl doppelt konifiziert, Spannung 14G
Speichen hinten	Edelstahl einfach konifiziert, Spannung 14G
Nippel	EPM-Messing-Nippel, 14 mm
Felge vorne	20" Alexrims, 35,5 mm breit, doppelwandig, Presta-Ventil
Felge hinten	26" Alexrims, 35,5 mm breit, doppelwandig, Presta-Ventil
Reifen vorne	20" Schwalbe Big Ben Plus mit GreenGuard und Reflektorstreifen
Reifen hinten	26" Schwalbe Big Ben Plus mit GreenGuard und Reflektorstreifen
Schutzbleche	Custom Sunny Rad
Griffe	Ergon GC10
Sattel	Ergon SFC30-S Gel
Sattelstütze	Zoom 3D-geschmiedet, 30,9 mm Breite, 350 mm Länge
Ständer	Massload Alu mittig montiert, doppelbeinig
Vorderlicht	Spanninga Axendo 80, 2 weiße LEDs, 80 Lux
Rücklicht	Spanninga SOLO, 1 rote LED
Rahmen/Batterie-Schloss	ABUS SHIELD Plus 5750L, Hochsicherheits-Plus-Schlüssel
Klingel	NUVO, mit beweglichem Hebelanschluss, 33 mm