

# YouMo One X500 RatRod Edition



Die X-tra Klasse –  
Edel, Stylish, Schnell



## Highlights

- High end Ausstattung
- Frontlicht mit Fernlichtfunktion
- Option Zusatzakku
- Lenkerschloss

## Beschreibung

Einmal mehr habt ihr uns dazu getrieben unsere eCruiser weiter zu entwickeln. Herausgekommen ist die X500 RatRod Sonderedition, in die wir ALLES hinein gepackt haben, damit das eCruisen für dich zum ECHTEN Erlebnis wird. Ganz im Stile des HotRod, kommt unser YouMo X500 in einem Aufsehen erregenden Design, ganz in mattschwarz mit roten Felgen daher.

Das Speed-Kit unterstützt dich mit seinen mehr als 800W Spitzenleistung auf bis zu 45km/h. Die hochwertigen MT4 Bremsen von Magura bringen dich zuverlässig zum Stillstand und bei jeder Bremsung wird der Motor zum Dynamo.

Der stylische schwarze Ledersattel und die Ledergriffe sind hier genauso Standard wie Lenkerschloss, Schutzbleche und Ballonreifen. Mit dem EVO-Farbdisplay behältst du den nötigen Überblick über alle Fahrparameter und hast zudem eine Mobilanbindung über Bluetooth zu deinem Mobiltelefon. Für die Beleuchtung haben wir uns das Beste gesucht und die M99Pro von Supernova in unsere Front integriert. 1'600 lumen und Fernlichtfunktion machen die Nacht zum Tag.

Tagfahrlicht? Ja klar! Und das Design macht deinen YouMo eCruiser noch markanter. So kannst du zu jeder Zeit bequem durch die Strassen cruisen und wirst nicht mehr absteigen wollen.



## Leistungsdaten

<b>Motorleistung</b>	500W bis 45km/h, 5 Unterstützungsstufen mit bis zu +600%
<b>Akkukapazität</b>	Lithium-Ionen-Akku, 36V, 15 Ah, (550 Wh)
<b>Reichweite</b>	bis 120km
<b>Traglast</b>	150kg
<b>Ladezeit</b>	3.5h
<b>Gewicht</b>	30kg

## Technische Spezifikation

<b>Motor</b>	Go SwissDrive Drehmoment max. 45 Nm, Nennleistung 500 Watt, Spitzenleistung 840W
<b>Display</b>	Go SwissDrive EVO Display, Mobile Connectivity; 5 Unterstützungsstufen, 2 Rekuperationsstufen
<b>Akku</b>	Lithium-Nickel-Mangan-Cobaltoxid, Nennspannung 35.5V, Nennkapazität 15.05Ah, Nennenergie 550Wh; Batterie und Montagezentrum GmbH
<b>Rahmen</b>	Aluminiumrahmen 6020, Einheitsgrösse (140-205 cm), unisex Farben Matt schwarz (RAL9005)
<b>Felgen</b>	MX8, Rot RAL3020; Kinlin
<b>Speichen</b>	Schwarz
<b>Reifen</b>	24×3.00, Schwarz oder Weisswand; Kenda
<b>Lenkerschloss</b>	integriert in Rahmen
<b>Schaltung</b>	10-Gang, SRAM X9, Truativ Firex (Schwarz)
<b>Bremsen</b>	Magura MT4 (inkl. Rekuperation)
<b>Sattel und Griffe</b>	Leder, schwarz mit weisser Bestickung
<b>Beleuchtung</b>	Vorne M99 Pro, integriert in Front,, 360lux, 1600lm, ECE 113C, Abblend- & Fernlicht, Tagfahrlicht nach ECE 87; ECE-Nummer 014162 Hinten M99 TAIL LIGHT, ECE 50
<b>Schutzbleche</b>	Aluminium, Schwarz
<b>Kettenschutz</b>	Aluminium, Schwarz
<b>Akkudesign</b>	Schwarz mit rotem YouMo Logo
<b>Rückspiegel</b>	Schwarz oder Verchromt, BUMM



## Optionen

<b>Zusatzakku</b>	YouMo Akku mit Spezialhalterung zur Montage am Rahmen
<b>Gepäckträger</b>	YouMo mit Pletscher Mercursystem
<b>Gefederte Sattelstütze</b>	Evolution Airwings; mittel 60 bis 80kg, 320mm hart 75 bis 130 Kg, 425mm
<b>Gabelfederung</b>	YouMo Monoschock Federgabel mit Airwings Revolution System
<b>Reifen</b>	Mountainbike Reifen 24x 3.00 schwarz, Bern Master Mountainbike Reifen 24x 3.00 schwarz, Duro Razoback Spikereifen 24x 3.00 schwarz, Duro Razoback mit Spikes (144 Stk.)
<b>Akku-Cover</b>	Spezialdesigns

