

YouMo One X500



Der X-tra Schnelle

Highlights

- High end Ausstattung
- Speed-Kit
- Option Zusatzakku
- Lederausstattung
- Lenkerschloss



Beschreibung

An das One X500 haben wir alles gebaut, was gut und edel ist: den stärksten E-Motor aus Schweizer Produktion, die Top-Schaltgruppe X9 von SRAM, komplette „city-ready“ Ausstattung und viele weitere Highlights.

Fünfstufiger Unterstützungsfaktor, integriertes Lenkradschloss und Rekuperation (Bremskraftrückgewinnung) gibt's ab Werk dazu.

Leistungsdaten

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



Technische Spezifikation

Motor	Go SwissDrive Drehmoment max. 45 Nm, Nennleistung 500 Watt, Spitzenleistung 840W
Display	Go SwissDrive Standard Display; 5 Unterstützungsstufen, 3 Rekuperationsstufen
Akku	Lithium-Nickel-Mangan-Cobaltoxid, Nennspannung 35.5V, Nennkapazität 15.05Ah, Nennenergie 550Wh; Batterie und Montagezentrum GmbH
Rahmen	Aluminiumrahmen 6020, Einheitsgrösse (140-205 cm), unisex Farben Seidenmatt creme weiss (RAL9001) oder Matt schwarz (RAL9005)
Felgen	MX8, Kinlin; Chrom-look, eloxiert und hochglanzpoliert oder schwarz
Speichen	Stahl rostfrei, Chrom-look poliert oder schwarz
Reifen	24x3.00, Schwarz oder Weisswand; Kenda
Lenkerschloss	integriert in Rahmen
Schaltung	10-Gang, SRAM X9, Truvativ Firex (Schwarz)
Bremsen	Magura MT4 (inkl. Rekuperation)
Sattel und Griffe	Leder, schwarz mit weisser Bestickung
Beleuchtung	Vorne E6AP, integriert in Front; 70lux, automatisches Tagfahrlicht und Antiblendfunktion; ROXIM Hinten Toplight, BUMM
Schutzbleche	Aluminium, Schwarz
Kettenschutz	Aluminium, Schwarz
Akkudesign	Schwarz mit rotem YouMo Logo
Rückspiegel	Schwarz oder Verchromt, BUMM

Optionen

Farbdisplay	GoSwissdrive, Mobilanbindung
Zusatzakku	YouMo Akku mit Spezialhalterung zur Montage am Rahmen
Gepäckträger	YouMo mit Pletscher Mercursystem
Gefederte Sattelstütze	Evolution Airwings; mittel 60 bis 80kg, 320mm hart 75 bis 130 Kg, 425mm
Gabelfederung	YouMo Monoschock Federgabel mit Airwings Revolution System
Reifen	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.)
Akku-Cover	Spezialdesigns

