

Technische Details

evATION



Batterie	Austauschbare Lithium-Ionen-Batterie.	Energiegehalt: 250 Wh Spannung: 36 V Kapazität: 7 Ah Gewicht: 1,38 kg.
Bedienelement	Das Bedienelement des evation Antriebssystems ist einfach und intuitiv zu bedienen, es erlaubt die maximale Kontrolle über das System. Das Bedienelement ist zudem über separat erhältliche Module erweiterbar.	3 Unterstützungsstufen Bluetooth ready
Breeze Mode	Der Breeze Mode ist die erste von drei Unterstützungsstufen des evation Antriebssystems und ermöglicht bei maximal 250 W die höchste Reichweite.	
Drivepack	Herausnehmbare Motoreinheit, mechanische und elektronische Anbindung an das Tretlagergetriebe.	Leistung: 250 W (Spitze 400 W) Gewicht: 1,92 kg
Geschwindigkeits-sensor	Der Geschwindigkeitssensor befindet sich an der Kettenstrebe und nimmt über einen Magneten die Geschwindigkeit am Hinterrad ab.	
Ladegerät	Das speziell für die Batterie des evation Antriebssystems entwickelt kompakt Ladegerät ermöglicht kurze Ladezeiten bei maximaler Betriebssicherheit.	Ladestrom: 2,0 A Spannung: 100-240 V
River Mode	Der River Mode ist die mittlere Unterstützungsstufen des evation Antriebssystems, mit bis zu 330 W Leistung wird der Fahrer in dieser Stufe unterstützt.	
Rocket Mode	Der Rocket Mode ist die höchste Unterstützungsstufen des evation Systems und unterstützt den Fahrer mit bis zu 400 W.	
Tretlagergetriebe	Das Tretlagergetriebe ist das verbindende Element zwischen Drivepack und Kurbel. Hier befinden sich die Anschlüsse für den Geschwindigkeitssensor, das Bedienelement und optionales Zubehör.	Drehmoment: 55 Nm Gewicht: 1,31 kg
Zusatzanschluss	Der Zusatzanschluss befindet sich am Bedienelement und ermöglicht die Erweiterung und Individualisierung des Antriebssystems über zusätzliche Module.	