



Technische Daten, E-Bike/Pedelec, Modell 2019

Länder	Österreich, Schweiz ^{1,6)}	Deutschland, EU
Besonderheit	2 Sitzplätze	
Sattel	höhenverstellbar	
Rahmen	Stahl	
Gabel	gedederte Vorderradgabel 100 mm, verriegelbar	
Staufach	Stauraum ~ 8 Liter, versperbar	
Radgröße	26" x 2.15 mit Reflektorstreifen	
Antriebsart	Radnabenmotor elektrisch	
Leistung	500W	250W
Leistung maximal	800W	600W
Drehmoment	50 Nm (23 Nm nominal)	40 Nm (12 Nm nominal)
Batterie	Lilon 48V, 14Ah, 672Wh	
Ladezeit 80 %	3 Std 30 min	
Ladestrom	3 Amp	
Schaltung	8 Gänge	
Bremsen	hydraulisch Ø180 mm	
Rekuperation	automatisch beim Bremsen	
Höchstgeschwindigkeit	25km/h gesetzlich festgelegt	
Elektrische Unterstützung	in 3 Leistungsstufen	
Drehgriff-Beschleunigung	bis 25 km/h ³⁾	bis 6 km/h ²⁾
Pedal-Drehmomentsensor	bis 25 km/h	bis 25 km/h
Reichweite	bis zu 160 km im Pedelec-Betrieb	
Klassifizierung	E-Bike ⁴⁾	Pedelec
Beleuchtung	breitstreuender LED Scheinwerfer mit 3W	
Gewicht	34,5 kg	
Maximale Zuladung	190 kg	150 kg
Anzeige & Bedienung	auf Mobile Phone (Android , iOS) über Bluetooth	
Sicherheit	über Mobile Phone Zugangssperre und LinkaLock	
Upgrade-Kit 45 km/h	ja	ja ⁵⁾

(1) Länder innerhalb Europas, andere auf Anfrage

(2) gesetzlich limitiert. Anfahrhilfe.

(3) rein elektrisches Fahren möglich; ohne Pedalieren

(4) zugelassen für Fahrradwege, keine Helmpflicht, elektrische Unterstützung bis 25 km/h

(5) Einzelgenehmigung auf Anfrage

(6) Schweiz auf Anfrage