



### FLYER K-Serie

	Urban 28"	Street 28"
<b>Rahmen:</b> Handgefertigter Karbon-Rahmen mit tiefem Durchstieg	x	x
<b>Rahmengrößen:</b> S (45), M (50), L (55)	x	x
<b>Antrieb:</b> Bürstenloser Tretlagermotor	x	x
Unterstützung 3-Stufig: Eco (50%), Standard (100%), High (150%), progressive Kennlinie	x	x
Sport-Motor (Unterstützung bis einer Kadenz von 85 Pedalumdrehungen, verstärktes Getriebe)	o	o
Motorleistung in Watt:	250	250
Schiebehilfe bis 6 km/h mit Gashebel (nur bei 25 km/h Version)	o	–
Fahrhilfe bis 20 km/h (nur DE-Version mit TÜV-Zulassung)	x (DE)	x (DE)
<b>Akku:</b> 10 Ah Lithium-Ionen Mangan, 26V. Ladezeit 3-6h, Gewicht ca. 2.6 kg.	x	x
Lebenserwartung Akku: Ca. 500 Ladezyklen, 3-4 Jahre	x	x
Ladegerät: Docking Station (im Lieferumfang enthalten)	x	x
<b>Schaltung:</b> Shimano 8-Gang Nabenschaltung Alfine Sport	x	–
SRAM Dual Drive kombinierte 3-Gang Nabenschaltung / 8 Kettenschaltung (24-Gang)	–	x
Rohloff Speedhub 14-Gang Nabenschaltung (nur für schnelle Version)	–	o
<b>Bremsen:</b> Shimano Alfine Scheibenbremse	x	–
Magura Louise Scheibenbremse	–	x
<b>Komfort:</b> Gefederte Sattelstütze	x	x
Federgabel SR Suntour NCX	x	x
<b>Lichtanlage:</b> Standlichtfunktion mit LED-Beleuchtung Busch & Müller Lumotec IQ, Antriebs-Unabhängig	x	x
<b>Gepäckträger:</b> Systemgepäckträger Pletscher mit 3-Punkt Adapter für Korb, Tasche, Kindersitz etc.	x	x
<b>Gesamtgewicht in kg.</b>	20-22	20-22
<b>Zulassungsfrei bis 25km/h, Velo-Vignette (CH)</b>	x	–
<b>Zulassungspflichtig über 25 - 45km/h, Mofazulassung (CH), Kleinkraftrad (DE)</b>	o	x