



Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Fahrradfamilie	Modell	max. Systemgewicht [kg]	Kategorie Bestimmungsgemäßer Gebrauch
Rennrad	KIARO 2	130	1
	KIARO DISC	125	1
	KIARO Pmax	125	1
	PAVO 4	125	1
	PRIDE 2	125	1
Gravel	ARRAY	130	2
	GRID	130	2
	GRID :eLight	130	2
	INISSIO GRAVEL	125	2
	INISSIO Pmax	125	2
Mountainbikes	CIREX 3	125	3
	RAPCON 2	125	4
	RAZORBLADE 4	125	3
E-Mountainbikes	CURE :e	150	3
	RAPCON :e	150	4
	RAPCON AL :e	150	4
	RAPCON :eCX	140	4
	RAPCON :ePinion	140	4
	RAPCON :eTQ	140	4
	RAPCON Pmax	140	4
	RIFT :e	150	4
	RIFT AL :e	150	4
	STOMP Pmax	140	4
E-SUV	SENGO :e	150	2
	STOMP :e	150	2
	STOMP AL :e	150	2
	STOMP Pmax (SUV)	140	2
	STOMP SUV :e	140	2

Fahrradfamilie	Modell	max. Systemgewicht [kg]	Kategorie Bestimmungsgemäßer Gebrauch
Trekking	CHENOA :e High	140	2
	CHENOA :e Low	140	2
	CHENOA Bosch CX Damen	140	2
	CHENOA Bosch CX Herren	140	2
	CHENOA Bosch CX UNI	125	2
	KAGU :e Low	180	2
	KAGU :ePinion High	160	2
	KAGU :ePinion Mid	160	2
	KAGU Bosch CX Damen	160	2
	KAGU Bosch CX Herren	160	2
	KAGU Bosch UNI	160	2
Urban	ARRAY 365	130	2
	GRID 365	130	2
	GRID 365 :eLight	130	2
	CHENOA 365 :e Low	125	2
	CHENOA UNI	125	2
	SILK 365 :eLight High	140	2
	SILK 365 :eLight Low	125	2
	SILK 365 :eLight Mid	140	2
	SILKCARBON Damen	125	2
	SILKCARBON Herren	125	2
	SPOTLIGHT Bosch CX	150	2
	SPOTLIGHT II Damen	140	2
	SPOTLIGHT II Herren	140	2

Maximales Systemgewicht

Das maximale Systemgewicht addiert sich aus Fahrer, Fahrrad, Ausrüstung (Helm, Rucksack, Schuhe, Kleidung), Gepäck und Anhänger mit dessen Inhalt. Eine Überschreitung des maximalen Systemgewichts kann Bauteile schwächen und plötzliches und unkontrolliertes Versagen von Bauteilen zur Folge haben.

- Das maximale Systemgewicht darf nicht überschritten werden, auch mit beladenem Anhänger!
- Das Gesamtgewicht des Anhängers darf 75 kg nicht überschreiten
- Werden Komponenten getauscht, darf deren maximales Systemgewicht nicht geringer als das des Fahrrads sein.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Einsatzbereich der SIMPLON Fahrräder ist in fünf Kategorien aufgeteilt - von Fahrten auf geteerten Straßen bis zum Einsatz im Downhill- oder Freeride-Bereich. Die Fahrräder sind ausschließlich gemäß deren bestimmungsgemäßem Gebrauch zu verwenden. Anderenfalls übernimmt der Anwender die Verantwortung.

Nachfolgend findest du eine Beschreibung der fünf Kategorien.

Für Fahrräder mit sportlichem Einsatzzweck (Rennräder, Gravelbikes & (E-)Mountainbikes) ist der bestimmungsgemäße Gebrauch auf den sportlichen Einsatz außerhalb des öffentlichen Straßenverkehrs ausgelegt. Diese Modelle sind in der Regel nicht mit der für den Straßenverkehr vorgeschriebenen Ausstattung versehen.

Fahrräder mit alltäglichem Einsatzzweck (Trekking-, SUV- & Urban Bikes) sind grundsätzlich für die Teilnahme am öffentlichen Straßenverkehr vorgesehen und in der Regel mit den entsprechenden Mindestanforderungen für die Teilnahme am öffentlichen Straßenverkehr ausgerüstet. Je nach Modell bzw. länderspezifischer Anforderung kann jedoch ebenfalls zusätzliche, gesetzlich vorgeschriebene Ausstattung erforderlich sein. Eine genauere Definition der gesetzlichen Anforderungen für die Teilnahme am Straßenverkehr ist der jeweiligen Betriebsanleitung zu entnehmen.

Wird ein Fahrrad – unabhängig von seiner Modellkategorie – im öffentlichen Straßenverkehr genutzt, muss vorab durch den Nutzer oder den Händler sichergestellt werden, dass das Fahrrad den jeweils national geltenden gesetzlichen Vorschriften entspricht und entsprechend vollständig ausgerüstet ist.



KATEGORIE 1

Fahrräder und E-Bikes dieser Kategorie sind für Fahrten auf asphaltierten, befestigten Straßen und Wegen ausgelegt. Die Reifen haben bei durchschnittlicher Geschwindigkeit dauerhaft Bodenkontakt, bei gelegentlichen Stufen und Absätzen.

- Sprünge & Drops: ≤ 15 cm
- Fähigkeiten: keine besondere Fahrtechnik notwendig
- Fahrradtyp: Rennrad, City



KATEGORIE 2

Fahrräder und E-Bikes die neben der Verwendung in Kategorie 1, auch auf unbefestigten Straßen, Schotterwegen, Forstwegen und leichten Trails (S0) mit moderaten Anstiegen und Gefällen verwendet werden. Unter diesen Bedingungen kann es zu Kontakt mit unebenem Gelände und zu wiederholtem Verlust des Reifenkontakts mit dem Boden kommen. Sprünge und Absätze sind auf 15 cm oder weniger begrenzt.

- Sprünge & Drops: ≤ 15 cm
- Fähigkeiten: mäßige Fahrtechnik notwendig
- Fahrradtyp: Trekking, Gravel



KATEGORIE 3

Fahrräder und E-Bikes die neben der Verwendung in Kategorie 1 und 2 auch auf unwegsamen Pfaden, nicht erschlossenen Wegen und gemäßigten Trails (S1-S2) verwendet werden und für deren Verwendung technisches Können erforderlich ist. Sprünge und Drops sollen weniger als 60 cm betragen.

- Sprünge & Drops: ≤ 60 cm
- Fähigkeiten: technische Fertigkeiten & Übung notwendig
- Fahrradtyp: Cross-Country, Trail



KATEGORIE 4

Fahrräder und E-Bikes die neben der Verwendung in Kategorie 1,2 und 3, auch auf unbefestigten Wegen und anspruchsvollen Trails (S3+) sowie in schwierigem Gelände verwendet werden, bei Geschwindigkeiten unter 40 km/h, und für deren Verwendung großes technisches Können erforderlich ist. Sprünge und Drops sollen weniger als 120 cm betragen.

- Sprünge & Drops: ≤ 120 cm
- Fähigkeiten: technische Fertigkeiten, Übung & gute Radbeherrschung notwendig
- Fahrradtyp: All Mountain, Enduro



KATEGORIE 5

Fahrräder und E-Bikes die neben der Verwendung in Kategorie 1,2, 3 und 4 auch für extreme Abfahrten mit hohen Geschwindigkeiten über 40 km/h und große Sprünge & Absätze (> 120 cm), bei denen eine außerordentliche Fahrtechnik notwendig ist, sowie für den Downhill Einsatz, verwendet werden.

- Sprünge & Drops: > 120 cm
- Fähigkeiten: extreme technische Fertigkeiten, Übung & Radbeherrschung notwendig
- Fahrradtyp: Freeride, Downhill

Einsatzzweck		Kategorie				
	Definition	1	2	3	4	5
Terrain	asphaltierte / befestigte Strassen & Wege	●	●	●	●	●
	unbefestigte Strassen, Schotter- / Forstwege, leichte Trails (S0)		●	●	●	●
	gemäßigte / mittelschwere Trails (S1-S2)			●	●	●
	anspruchsvolle / schwere Trails (S3+)				●	●
	extreme Abfahrten / Strecken (Freeride / Downhill)					●
Manöver	Sprünge / Drops ≤ 15 cm	●	●	●	●	●
	Sprünge / Drops ≤ 60 cm			●	●	●
	Sprünge / Drops ≤ 120 cm				●	●
	Sprünge / Drops > 120 cm					●
Hindernisse	Wurzeln / Steine ≤ 5 cm		●	●	●	●
	Wurzeln / Steine ≤ 10 cm			●	●	●
	Wurzeln / Steine ≤ 15 cm			●	●	●
	jegliche Wurzeln / Steine				●	●
Fähigkeiten	keine besondere Fahrtechnik notwendig	●				
	mäßige Fahrtechnik notwendig		●			
	technische Fertigkeiten & Übung notwendig			●		
	technische Fertigkeiten, Übung & gute Radbeherrschung notwendig				●	
	extreme technische Fertigkeiten, Übung & Radbeherrschung notwendig					●
Fahrradtyp		Rennrad / City	Trekking / Gravel	Cross-Country / Trail	Allmountain / Enduro	Freeride / Downhill



SIMPLON FAHRRAD GMBH

Oberer Achdamm 22
6971 Hard, Österreich

www.simplon.com

What a ride.