

Daten: IO-Scooter

Modell	1500 GT	1500 GT Lithium	Florenz classic	Florenz classic Lithium
Fahrzeugkategorie	A1	A1	A1	A1
Motorleistung	2.2 kW	2.2 kW	2.2 kW	2.2 kW
Batterietyp	Siliciumgel	LiFeP04	Siliciumgel	LiFeP04
Batteriekapazität	38 Ah	30 Ah	46 Ah	30 Ah
Batteriespannung	48 V	48 V	48 V	48 V
Lebensdauer Batterie (LZ = Ladezyklen)	über 350	2500 garantiert	über 350	2500 garantiert
Ladegerät eingebaut (ja/nein)	extern	extern	extern	extern
Ladedauer für 80% Ladung	1.5 h	70 Minuten	1.5 h	70 Minuten
Ladedauer für 100% Ladung	3.5 h	90 Minuten	3.5 h	90 Minuten
Gewicht Fahrzeug (inkl. Batterie)	126 kg	99 kg	143 kg	105 kg
Gewicht Batterie	46 kg	19 kg	57 kg	19 kg
Anzahl Sitze	2	2	2	2
Höchstgeschwindigkeit	45 km/h	45 km/h	45 km/h	45 km/h
Reichweite mit einer Batterieladung	50-70 km	80-100 km	50-70 km	80-100 km
Energieverbrauch (kWh/ 100 km)	2 kWh/100 km	3 kWh/100 km	2.5 kWh/100 km	3 kWh/100 km
Preis (CHF)	4'200.00	7'020.00	5'200.00	7'850.00
Kosten Ersatzbatterie (CHF)	680.00	3'200.00	850.00	3'200.00
Garantie auf Fahrzeug	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre
Garantie auf Batterie	6 Monate	3 Jahre pro Rata	6 Monate	3 Jahre pro Rata

7 Vorteile Lithium-Akkus (LiFeP04) gegenüber den Originalen Siliciumgel-Akkus:

1. Permanent mehr Kraft und schnellere Beschleunigung
2. Mehr Reichweite, 80-100 km anstelle 50-70 km.
3. Garantierte 2'500 Ladezyklen (zwischen 3000-4000 Zyklen möglich).
4. ca. 27 kg weniger Gewicht beim GT1500 und ca. 38 kg beim Florenz classic.
5. Schweizer Produkt
6. 3 Jahre pro Rata Garantie
7. Leistungsverlust bei -10° von ca. 10% (Siliciumgel-Akku: -10° Verlust von ca. 80%)

Bei Fragen oder Unklarheiten stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

IO-Scooter Schweiz

Herr Mike Hirt
 INNOPLAN Ingenieurbüro USIC
 für Haustechnik, Energie- und Bauberatung
 Ruederstrasse 38
 5040 Schöffland
 Fon: +41 62 721 50 45, Fax: +41 62 721 50 47
 eMail: mh@innoplan-sbhi.ch
 Internet: www.ioscooter.ch
 Internet: www.innoplan-sbhi.ch