

## Technische Daten und Info zum Silence S02 L3e

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Maße:                            | 1.971 x 766 x 1.078 mm           |
| Achsabstand(mm):                 | 1435 mm                          |
| Fahrzeuggewicht:                 | 105 kg (mit 72 V 52 Ah Batterie) |
| maximale Steigung:               | 25°                              |
| Maximale Geschwindigkeit (km/h): | 90 km/h                          |
| Reichweite pro Akkuladung (km):  | max. 133 km                      |
| Nenn Drehzahl:                   | 850/Min.                         |
| Nennspannung des Motors:         | 72 V                             |
| Wirkungsgrad:                    | 91 %                             |
| Nenn Drehmoment:                 | 133 Nm                           |
| Nennleistung des Motors:         | 7000 W                           |
| Batterie:                        | Lithiumbatterie                  |
| Batteriekapazität:               | 72 V 52 Ah (pro Batterie)        |
| Eingangsspannung des Ladegeräts: | AC 220-230 V 50Hz                |
| Unterspannungsschutz:            | 60 ± 0,5 V                       |
| Ladezeit:                        | 9 Std. (je Batterie)             |
| Überspannungsschutz:             | 70 A                             |
| Sitzhöhe:                        | 75,5 cm                          |

### Silence S02 L3e / 125

Moderner Elektroroller mit herausnehmbarem Battery Pack mit Trolley-Funktion. Der Roller fährt 90 km/h schnell und 127 km weit. Sein Motor weist eine Leistung von 7 kW und die Größe der Batterie beträgt 5,6 Kilowattstunden. In 3,9 Sekunden beschleunigt das Fahrzeug von 0 auf 50 km/h. Drei Fahrstufen sind inkludiert: Eco, City, Sport sowie ein Rückwärtsgang.

### Versicherung:

Als Leichtkraftroller mit einer Höchstgeschwindigkeit von 90 km/h benötigt der Silence S02 L3e eine Zulassung sowie ein amtliches Kennzeichen und eine Leichtkraftrad-/Motorrad-Versicherung. Von der KFZ-Steuer ist er aber befreit. Zudem muss ein Leichtkraftroller alle zwei Jahre durch eine zugelassene Stelle geprüft werden.

### Führerscheininfos:

Mit seinen 90 km/h und 7 kW Leistung gilt der Silence S02 High speed L3e eine Leichtkraftrad/Roller und kann mit einem Führerschein der Klasse A, A2, A1, B196 gefahren werden. Nicht vergessen: Ab 20 km/h besteht Helmpflicht.