



## 2Twenty Roma 2900

### Technische Beschreibung

Das Modell Roma 2900 der Elektroroller-Serie 2Twenty hat folgende Merkmale:

- Leichte Batterien (10 kg) mit LED-Ladeanzeige.
- Messgerät am Lenker (BMS & TRIP) mit genauer Belastungshöhe in Prozent.
- LED-Front- und Heckscheinwerfer mit niedrigem Verbrauch.
- Komfortable Chrom-Stossdämpfer.
- Fussstütze aus eloxiertem Aluminium.
- Verstärkter Gepäckträger hinten (bereits montiert) und vorderer Gepäckträger (zum selbst montieren)

Der 2'900-Watt-Motor mit hoher Leistung ist an 2 Scheibenbremsen mit Doppelkolben und hydraulischem Bremssattel, für maximale Kontrolle und Sicherheit, gekoppelt. Zwei Beschleunigungsmodi: '**Sport**' für eine schnellere Beschleunigung am Start oder '**Eco**' für eine sanfte, energiesparende Beschleunigung. Der Roller wird standardmässig im **Eco**-Modus geliefert.

Dieser Roller braucht keine regelmäßige Wartung.

Die Lithiumbatterien passen unter den Sitz. Einfach einstecken und los geht's!  
Das Aufladen ist einfach: Schliessen Sie das Ladegerät (in der Lieferung enthalten) einfach an eine normale Steckdose an, ob zu Hause, im Büro oder anderswo.

Mit 2 Batterien (72V/20Ah), die nebeneinander im Gehäuse unter dem Sattel Platz haben, ist eine Gesamtautonomie von 100 km erreichbar, um die längsten Fahrten in aller Ruhe zu bewältigen.

Da dieser Roller einem 50cc entspricht, wird in der Schweiz keinen Führerschein benötigt und kann schon ab 16 Jahren gefahren werden.

#### Erste Nutzung

Wenn Sie Ihren Roller erhalten, befindet sich die Batterie im Schlafmodus. Um sie zu reaktivieren, verbinden und trennen Sie die Batterie ein- oder zweimal, oder laden



Sie sie auf. Der Schlafmodus wird automatisch aktiviert, wenn die Batterie über einen längeren Zeitraum von mehreren Wochen nicht benutzt wird.

### **Wichtig**

Prüfen Sie den Reifendruck immer sorgfältig: 2,3 bar vorne und 2,5 bar hinten.

Wenn die Reifen nicht ausreichend aufgepumpt sind, wird die Höchstgeschwindigkeit und die Reichweite beeinträchtigt.

### **Technische Informationen**

- Höchstgeschwindigkeit: 45 km/h
- Autonomie: 50 km mit einer Batterie, 100 km mit zwei Batterien
- Garantie: 2 Jahre (Roller und Batterie)
- 2 Beschleunigungsmodi:
  - «**Sport**» (starke Beschleunigung)
  - «**Eco**» (sanfte Beschleunigung)
- Herausnehmbare Lithiumbatterie 72V/20 Ah mit integrierter LED-Ladeanzeige. Es besteht die Möglichkeit, zwei nebeneinander im Sitz unterzubringen.
- Präzise Anzeige des Belastungsniveaus in Prozent auf dem Messgerät (BMS-Kommunikation) und TRIP-Funktion mit der rechten Lenkertaste
- Ladezeit der Batterie: 50% in 2 Stunden und 100% in 6 Stunden.  
Das Ladegerät kann direkt an die Batterie oder an die Steckdose im seitlichen Handschuhfach angeschlossen werden.
- Lebensdauer der Batterie in Ladezyklen: 900 (etwa 40'000 km)
- Motorleistung: 2'900 Watt
- Verbrauch/100 km: 1,8 kWh
- Scheibenbremsen vorne und hinten mit hydraulischem Doppelkolbensattel
- Verchromter vorderer Stossdämpfer mit Feder und Kolben
- LED-Front- und Heckscheinwerfer mit geringer Leistung
- Reifen: 3.5-10" Tubeless
- Reifendruck: vorne 2,3 bar / hinten 2,5 bar
- Gewicht (mit Batterie): 80 kg
- Gewicht der Batterie: 10 kg
- Maximales Gewicht an Bord: 150 kg

### Dimensionen

- Länge 187 cm - Breite: 75 cm - Höhe: 108,5 cm - Sattelhöhe: 81 cm