



Elektromobil für Senioren h582_149

Elektromobil für eingeschränkte Mobilität aus Stahl und ABS. 600W Motor, 10 km/h Geschwindigkeit und 158 kg Tragfähigkeit. Drehbarer Sitz und integrierter USB-Anschluss.

Dieses **Elektromobil** ist ein leistungsstarkes Hilfsmittel, das entwickelt wurde, um Personen mit Mobilitätseinschränkungen ihre Autonomie zurückzugeben. Die tragende Struktur aus **Stahl** ist mit einer Verkleidung aus **ABS** kombiniert, was eine optimale Kombination aus mechanischer Festigkeit und Schutz der inneren Komponenten gewährleistet. Der Bedienkomfort wird durch einen **um 360° drehbaren, gepolsterten Sitz** gewährleistet, der in Höhe und Tiefe vollständig verstellbar ist und das Ein- und Aussteigen erleichtert. Die Rückenlehne ist klappbar und neigungsverstellbar, mit integrierter Kopfstütze und verstellbaren Armlehnen für eine korrekte und individuelle Körperhaltung.

Das Antriebssystem basiert auf einem **600 W** Motor, der von zwei 12 V Batterien gespeist wird und eine Reichweite von ca. 34 km sowie eine Höchstgeschwindigkeit von 10 km/h bietet. Die aktive Sicherheit wird durch ein **elektromechanisches Bremssystem** und eine Vollausstattung inklusive Beleuchtungsset mit Blinkern, Rückspiegeln und Kippschutzrädern gewährleistet. Das Vorhandensein eines **USB-Anschlusses** ermöglicht das Aufladen von Mobilgeräten direkt über den Akkupack des Rollers.

Technische Eigenschaften

- **Maximale Tragfähigkeit:** 158 kg
- **Motorleistung:** 600 W
- **Höchstgeschwindigkeit:** 10 km/h
- **Geschätzte Reichweite:** ca. 34 km
- **Wendekreis:** 140 cm
- **Batterien:** 2 Stück - 12 V 50 Ah
- **Sitzmaße:** B. 46 x T. 41 cm
- **Ladegerät:** Extern 5A - 220 V - 50 Hz
- **Bremstyp:** Elektromechanisch
- **Ausstattung:** Beleuchtungsset, Blinker, Spiegel, Frontkorb, Stoßstange, USB-Anschluss
- **Normkonformität:** CE-Erklärung gemäß EU-Verordnung 2017/745
- **Internationale Standards:** EN ISO 14971:2019, EN ISO 15223-1:2021, EN 12184:2014, EN 60601-1:2006, EN 60601-1-2:2015

Abbildung nur beispielhaft

INFORMATIONEN

- **Breite** 46 cm
- **Tiefe** 41 cm
- **Leistung** 600 W
- **Geschwindigkeit Max** 10 Km/h
- **Verwendung** Outdoor



Elektromobil für Senioren h582_149

Breite: 46 cm

Tiefe: 41 cm

Leistung: 600 W

Geschwindigkeit Max: 10 Km/h

Verwendung: estemo