

Elektro-Roller InnoScooter EM2500



Der InnoScooter Elektroroller EM2500 besticht durch einen leisen und dennoch durchzugsstarken 3000 Watt Radnabenmotor direkt im Hinterrad integriert. Diese Konstruktion verzichtet auf Riemen, oder Kettenübersetzung und bringt das Drehmoment des Elektrorollers direkt, verlustarm auf die Strasse. Ein sehr gutes Anfahrtdrehmoment sowie ausreichende Steigfähigkeit bis zu 18% sind die Folge.

Durch die durchdachte Konstruktion und den verschleißarmen Antrieb reduzieren sich die Wartungsarbeiten auf ein Minimum. Die Aufladung des Elektrorollers ist problemlos an jeder 220/230 Volt Steckdose möglich. Das Ladegerät ist selbstverständlich im Lieferumfang enthalten und kann bequem unter dem Sitz verstaut werden.

Geschwindigkeitsanzeige, Kilometerzähler, Batterieladezustandsanzeige, abschließbares Helmfach, sowie Gepäckträger gehören ebenso zur Serienausstattung des Elektrorollers wie Haupt- und Seitenständer. Der Seitenständer ist mit einer Sicherheitsabschaltung versehen, so dass bei ausgeklapptem Seitenständer kein Fahrbetrieb möglich ist. Zwei Handbremsen, die bei Betätigung die Stromzufuhr zu Motor sofort unterbrechen, runden die Sicherheitsausstattung ab. Selbstverständlich verfügt der InnoScooter Elektroroller EM2500 über vollwertige Beleuchtungs- und Signaleinrichtungen.

Der InnoScooter Elektroroller EM2500 verfügt über einen ECO-Schalter. Sie können die Leistung des Antriebes zwischen 2500 Watt und 3000 Watt wählen. Damit ist es entweder möglich sportlich flott mit höchstem Drehmoment unterwegs zu sein oder mit sanfter Beschleunigung für maximale Reichweite und Schonung der Batterie.

Der InnoScooter Elektroroller EM2500 ist vom TÜV geprüft und hat eine europäische Straßenzulassung. Er benötigt ein kleines Moped-Versicherungskennzeichen und ist steuerfrei. Der InnoScooter Elektroroller EM2500 darf ab 16 Jahren schon gefahren werden. Mit Energiekosten von ca. 70 cent pro 100km ist der Elektroroller wohl eine der sparsamsten Möglichkeiten sich motorgetrieben fortzubewegen.

Technische Spezifikationen:

- Geschwindigkeit: auf 45km/h gedrosselt
- Reichweite: ca. 50km, 100km (Lith) pro Ladezyklus (abhängig von der Zuladung)
- Steigung bis 18 % bei einer Person (85 kg)
- Motortyp: bürstenloser Radnabenmotor (befindet sich innerhalb des Hinterrades)
- Motorleistung: 3000 Watt, / 48 Volt
- Überlastschutz: 65 A
- Akkutyp: AGM-Batterie 48 Volt, 40 AH (zyklenfest)
- Eingangsspannung am Ladegerät 220/230 Volt Wechselstrom,
- Ausgangsspannung: Nennspannung 48 Volt, 5A
- Ladegerät mit I-U-U Ladekennlinie
- Zwischenladung jederzeit möglich, Batterie ist ohne Memory-Effekt
- Ladedauer ca. 8 Stunden/220-230 V, Akku-Lebensdauer ca. 400 Ladezyklen
- Rahmentyp: Stahlrohrrahmen
- Ständer: Haupt- & Seitenständer
- Radaufhängung vorne: Teleskopgabel
- Radaufhängung hinten: Schwinge mit Doppelfederung
- Reifen vorne / hinten: 3.0-10
- Bremsen vorne: Scheibenbremse hydraulisch, hinten: Trommelbremse mechanisch
- Sitzbank: Gepolstert, gefedert und wasserabweisend für 2 Person
- Tacho: Anzeige der Geschwindigkeit in Km/h und des Ladezustandes, Anzeige der Blinkaktivität, E-Mark zertifiziert
- 2 Rückspiegel, integriertes Lenk-/Zündschloss,
- Gepäckkoffer abschließbar unter der Sitzbank
- Lichtanlage: E-Mark zertifiziert
- Hupe: Elektrisch, E-Mark zertifiziert
- ECO Schalter für den sparsamen Betrieb 2500 oder 3000 W
- Diebstahlsicherung durch integriertes Lenkradschloss
- Gasdrehgriff: Stufenlos
- Maximalbelastung: 260 kg
- Eigengewicht: 116 kg
- Abmessungen (LxBxH): 1830 x 660 x 1100 mm
- Zubehör: Werkzeugtasche (Mini Kit), Aufladegerät
- Lieferbare Farbe: Blau/Silber, Rot/Schwarz, Gelb/Schwarz
- Betriebserlaubnis europaweit, zugelassen für 2 Person
- Herstellergarantie 2 Jahre.

Hiermit kaufen Sie einen perfekt ausgestatteten Elektro-Scooter zum sehr vernünftigen Preis.

Grundpreis: ab 1.690,- EUR abzüglich der möglichen **Förderungen**
Mobilitäts Abo 48,00 EUR mal 36 Monate, Rückgabe am Laufzeitende.