



Foto: Peeradon | AdobeStock.com

**WIR INFORMIEREN**

**ELEKTRO-**

**KLEINSTFAHRZEUGE**

**Kleine Fahrzeuge mit elektrischem Antrieb sollen moderne und umweltfreundliche Mobilität in den Städten ermöglichen. Wir haben für Sie alle wichtigen Informationen zusammengefasst.**



Forum  
Verkehrssicherheit  
Hamburg



## ELEKTROKLEINSTFAHRZEUGE

sind eine neue Klasse von Fahrzeugen, die ohne Sitz oder selbstbalancierend elektrisch betrieben werden. Darunter fallen z. B. E-Scooter, Segways usw.

Diese Elektrokleinstfahrzeuge müssen folgende **MERKMALE** aufweisen, um mit ihnen am öffentlichen Straßenverkehr teilnehmen zu dürfen:

- Ausstattung mit zwei voneinander unabhängigen Bremsen, Beleuchtung und Reflektoren, Schallzeichen, Lenk- oder Haltestange (sogenannte „Hoverboards“ sind weiterhin unzulässig)
- Mindestens 6 bis max. 20 km/h bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit
- Leistungsbegrenzung auf 500 Watt (1.400 Watt bei selbstbalancierenden Fahrzeugen, z. B. Segways)

### WEITERE REGELUNGEN:

- Das Mindestalter für die Nutzung beträgt 14 Jahre
- Keine Führerscheinpflicht
- Betriebserlaubnis erforderlich
- Elektrokleinstfahrzeuge sind Kraftfahrzeuge und somit versicherungspflichtig, der Nachweis erfolgt durch eine Versicherungsplakette zum Aufkleben
- Keine Helmpflicht, das Tragen eines Helmes wird aber empfohlen
- Keine Personenbeförderung
- Hintereinander fahren

Elektrokleinstfahrzeuge müssen auf vorhandenen Radwegen oder Radfahrstreifen fahren – nur wenn diese fehlen, darf auch die Fahrbahn benutzt werden. Auf Gehwegen und in Fußgängerzonen darf mit ausgeschaltetem Motor geschoben werden. Fahrradfahrer und Fußgänger dürfen weder behindert noch gefährdet werden.

Es gelten grundsätzlich die Parkvorschriften und Sanktionen für Radfahrer, z. B. für Rotlichtverstöße. In Bezug auf die Fahrtüchtigkeit (Promillegrenzen/Drogen) gelten jedoch die Vorschriften für Kraftfahrzeugführer.

#### Impressum

Polizei Hamburg / VD 6  
Verkehrserziehung /-prävention  
Bruno-Georges-Platz 1 | 22297 Hamburg  
vd6@polizei.hamburg.de | www.polizei.hamburg

