

EMC Testhaus GmbH & Co. KG
Eiserfelder Str. 316, 57080 Siegen

Information

Verordnung über die Teilnahme von Elektrokleinstfahrzeugen (E-Scouter) am Straßenverkehr

2019/947§ 1 Anwendungsbereich / Definition:

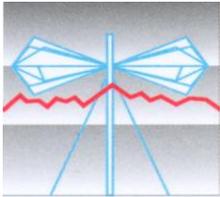
- EMV Anforderungen gemäß ECE R10 – CE Kennzeichnung, keine E1 KBA Typgenehmigung
- Ohne Ladebetrieb – nur Einstrahlung, Abstrahlung
- Mit Ladebetrieb zu prüfen, nur, wenn Akku im Fahrzeug eingebaut und über Kabel an ein Ladegerät angeschlossen werden kann (2. Betrieb).

Merkmale

Kraftfahrzeuge mit elektrischem Antrieb und bauartbedingter Höchstgeschwindigkeit

- Geschwindigkeit zwischen 6 km/h und 20 km/h
- Selbstbalancierend mit od. ohne Sitz (d.h. mit integr. elektr. Balance- Lenk- Antriebstechnik)
- Lenk- oder Haltestange min 50 cm mit Sitz oder 70 cm ohne Sitz
- Nenndauerleistung max. 500 Watt oder 1400 Watt, wenn davon 60 % zur Selbstbalancierung benötigt werden (Bestimmung nach EN15194 EPAC Räder)
- Maße: Breite max. 70 cm, Höhe 140 cm, Länge 200 cm, Gewicht max. 55 kg
- Allgemeine Betriebserlaubnis erforderlich oder Einzelbetriebserlaubnis
- Versicherungsplakette (Fahrzeugzulassungsverordnung) und Fahrzeug ID. Nr. und Fabrikschild mit Fahrzeugangaben (Höchstgeschwindigkeit, Genehmigungsnummer oder Einzelbetriebserlaubnis)
- Fahrerlaubnis ab 14 Jahren, keine Personenbeförderung oder Anhänger erlaubt

Auszug Konformitätsbewertung			
EMC Testhaus GmbH & Co. KG Eiserfelder Str. 316 D-57080 Siegen	Telefon: +49 (0) 271 382702 Telefax: +49 (0) 271 382758 Email: info@emc-testhaus.de	Dokument: Z:\Internet\Infos\D-PL-21526-01-01\Kundeninfo Homepage\Aktuell\Info-Auszug-VO-Kleinstfahrzeuge-06012020.Docx Stand: 20. Sep. 2021 © 2021	Seite 1 von 2



EMC Testhaus GmbH & Co. KG
Eiserfelder Str. 316, 57080 Siegen

Information

Fahren auf Radwegen gem. Geh- und Radweg, Radfahrstreifen, wenn nicht vorhanden, auf der Fahrbahn erlaubt

- 2 voneinander unabhängige Bremsen
- 3 oder 4-rädrige Kleinstfahrzeuge müssen feststellbar sein,
- Inkrafttreten am 15. Juni 2019. Gleichzeitig tritt die Mobilitätshilfeverordnung außer Kraft. Bis dahin genehmigte Kleinstfahrzeuge nach Mobilitätshilfeverordnung bleiben gültig.

Auszug Konformitätsbewertung

EMC Testhaus GmbH & Co. KG
Eiserfelder Str. 316
D-57080 Siegen

Telefon: +49 (0) 271 382702
Telefax: +49 (0) 271 382758
Email: info@emc-testhaus.de

Dokument: Z:\Internet\Infos\D-PL-
21526-01-01\Kundeninfo
Homepage\Aktuell\Info-
Auszug-VO-Kleinstfahrzeuge-
06012020.Docx
Stand: 20. Sep. 2021

Seite 2 von 2

© 2021