

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17439-02-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 23.11.2020

Ausstellungsdatum: 23.11.2020

Urkundeninhaber:

**velotech.de GmbH**

**Gustav-Heusinger-Straße 21, 97424 Schweinfurt**

Prüfungen in den Bereichen:

**Fahrräder und Rollsportgeräte**

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfgegenstand / Inspektionsgegenstand
DIN EN ISO 4210-1 (2015-01)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 1: Begriffe	Definitionen; Begrifflichkeiten der Normreihe 4210
DIN EN ISO 4210-2 (2015-12)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 2: Anforderungen für City- und Trekkingfahrräder, Jugendfahrräder, Geländefahrräder (Mountainbikes) und Rennräder	Komplettfahrräder; allgemeine Anforderungen
DIN EN ISO 4210-3 (2015-01)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 3: Allgemeine Prüfverfahren	Komplettfahrräder; allgemeine Prüfverfahren und Anforderungen

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17439-02-00

<b>Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version</b>	<b>Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)</b>	<b>Prüfgegenstand / Inspektionsgegenstand</b>
DIN EN ISO 4210-4 (2015-01)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 4: Prüfverfahren für Bremsen	Bremssysteme für Fahrräder; Prüfverfahren
DIN EN ISO 4210-5 (2015-01)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 5: Prüfverfahren für die Lenkung	Lenker und Vorbauten für Fahrräder
DIN EN ISO 4210-6 (2015-12)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 6: Prüfverfahren für Rahmen und Gabel	Rahmen und Gabeln für Fahrräder
DIN EN ISO 4210-7 (2015-01)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 7: Prüfverfahren für Laufräder und Felgen	Laufräder und Felgen für Fahrräder
DIN EN ISO 4210-8 (2015-01)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 8: Prüfverfahren für Pedal und Tretkurbel	Pedale, Antriebssysteme und Kurbeln für Fahrräder
DIN EN ISO 4210-9 (2015-01)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 9: Prüfverfahren für Sättel und Sattelstütze	Sättel und Sattelstützen für Fahrräder
DIN EN ISO 8098 (2014-10)	Sicherheitstechnische Anforderungen an Kinderfahr- räder	Kinderfahrräder
DIN EN 15194 (2017-12)	Fahrräder - Elektromotorisch unterstützte Räder - EPAC-Fahrräder Normpunkte 4.2.11-4.2.14, 4.3, 5, 6	Fahrrad: Pedelec25, EPAC, elektromotorisch unterstützte Räder
DIN 33946 (2010-09)	Glocken für Fahrräder und Fahrräder mit Hilfsmotor - Anforderungen und Prüfung Normpunkte 4.2, 4.3	Fahrrad: Akustische Warneinrichtung
DIN EN 15918 (2017-05)	Fahrräder - Fahrradanhänger - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren	Fahrradzubehör: Fahrradanhänger
DIN EN ISO 11243 (2016-12)	Fahrräder - Zubehör für Fahrräder - Gepäckträger	Fahrradzubehör: Gepäckträger
DIN EN 1888 (2012-06)	Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Transportmittel auf Rädern für Kinder - Sicherheitstechnische Anfor- derungen und Prüfungen	Transportmittel auf Rädern für Kinder, Bollerwagen
DIN EN 14344 (2004-11)	Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Kindersitze für Fahrräder - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen	Kindersitze für Fahrräder

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17439-02-00

<b>Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version</b>	<b>Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)</b>	<b>Prüfgegenstand / Inspektionsgegenstand</b>
EN 71-1 (2015-02)	Sicherheit von Spielzeug - Teil 1: Mechanische und physikalische Eigenschaften	Bewegungsspielzeug: Dreiräder, Go-Carts, Inline-Skater, Kinderfahrzeuge, Kinderlauffahrzeuge, Roller, Skateboards
DIN EN 14619 (2015-06)	Rollsportgeräte - Kick-Scooter - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren	Rollsportgeräte: Kick-Scooter / Klapproller
DIN 79008-1 (2016-05)	Stationäre Fahrradparksysteme - Teil 1: Anforderungen	Stationäre Fahrradparksysteme
DIN 79008-2 (2016-05)	Stationäre Fahrradparksysteme - Teil 2: Prüfverfahren	Stationäre Fahrradparksysteme
EK2_AK2-1_12-01_2	Prüfgrundsatz für die Sicherheit von Pedelecs (Komplettfahrzeug)	Fahrrad: Pedelec25, EPAC, elektromotorisch unterstützte Räder
Hausverfahren (Ausgabestand 2017-11)	velotech.de Q2015	Komplettfahrräder (unterschiedliche Einsatzgebiete) und deren Komponenten