

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

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

Gültig ab: 28.05.2021

Ausstellungsdatum: 28.05.2021

Urkundeninhaber:

velotech.de GmbH
Gustav-Heusinger-Straße 21, 97424 Schweinfurt

Prüfungen in den Bereichen:

Fahrräder und Rollsportgeräte

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, 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.

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

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
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 (2018-11)*	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

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

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfgegenstand / Inspektionsgegenstand
DIN EN ISO 11243 (2016-12)*	Fahrräder - Zubehör für Fahrräder - Gepäckträger	Fahrradzubehör: Gepäckträger
DIN EN 1888 (2019-05)*	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
EN 71-1 (2014+A1:2018)*	Sicherheit von Spielzeug - Teil 1: Mechanische und physikalische Eigenschaften	Bewegungsspielzeug: Dreiräder, Go-Carts, Inline-Skater, Kinderfahrzeuge, Kinderlauffahrzeuge, Roller, Skateboards
DIN EN 14619 (2019-10)*	Rollsportgeräte - Kick-Scooter - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren	Rollsportgeräte: Kick- Scooter / Klapproller
DIN 79008-1 (2016-05)*	Stationäre Fahrradparksysteme - Teil 1: Anforderun- gen	Stationäre Fahrrad- parksysteme
DIN 79008-2 (2016-05)*	Stationäre Fahrradparksysteme - Teil 2: Prüfverfahren	Stationäre Fahrrad- parksysteme
EK2_AK2-1_12-01_2	Prüfgrundsatz für die Sicherheit von Pedelecs (Komplettfahrzeug)	Fahrrad: Pedelec25, EPAC, elektromotorisch unterstützte Räder
Hausverfahren (2021-02)	velotech.de Q	Komplettfahrräder (unterschiedliche Einsatzgebiete) und deren Komponenten
DIN EN 15496 (2008-04)*	Fahrräder - Anforderungen und Prüfverfahren für Fahrradschlösser; Deutsche Fassung EN 15496:2008	Fahrradzubehör: Fahrradschlösser
DIN 79010 (2020-02)*	Fahrräder - Transport- und Lastenfahrrad - Anforderungen und Prüfverfahren für ein- und mehrspurige Fahrräder	Fahrrad: Lastenfahrrad, elektromotorisch unterstützte Lastenfahrräder

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfgegenstand / Inspektionsgegenstand
DIN EN 17128 (2021-01)*	Nicht-typzugelassene leicht motorisierte Fahrzeuge für den Transport von Personen und Gütern und damit verbundene Einrichtungen - Persönliche leichte Elektrofahrzeuge (PLEV) - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17128:2020	Persönliche leichte Elektrofahrzeuge
DIN EN 17404 (2019-07) Entwurf*	Fahrräder - Elektromotorisch unterstützte Räder - EPAC-Mountainbikes; Deutsche und Englische Fassung prEN 17404:2019	Fahrrad: EPAC MTB, elektromotorisch unterstützte Räder
DIN EN 17406 (2021-02)*	Gebrauchsklassifizierung von Fahrrädern; Deutsche Fassung EN 17406:2020	Fahrräder; Nutzung und Einsatzbereiche

Verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
 EN Europäische Norm
 ISO Internationale Organisation für Normung