

DIN EN ISO 4210-3:2015-01 (D)

Fahrräder - Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder - Teil 3: Allgemeine Prüfverfahren (ISO 4210-3:2014); Deutsche Fassung EN ISO 4210-3:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Prüfverfahren	5
4.1 Bremsprüfungen und Festigkeitsprüfungen	5
4.1.1 Definition der Bremsprüfungen	5
4.1.2 Definition der Festigkeitsprüfungen.....	5
4.1.3 Anzahl und Zustand der Proben für die Festigkeitsprüfung	5
4.1.4 Messunsicherheiten der Prüfbedingungen für Brems- und Festigkeitsprüfungen	6
4.2 Prüfverfahren für vordere Radschützer	6
4.2.1 Prüfverfahren für vordere Radschützer mit Streben	6
4.2.2 Prüfverfahren für vordere Radschützer ohne Streben	7
4.3 Straßenprüfung des fertig montierten Fahrrades	7
4.4 Dauerhaltbarkeitsprüfung der Kennzeichnung.....	8
4.5 Dynamische Prüfung.....	8
4.6 Dynamische Prüfung bei Bauteilen aus Verbundwerkstoffen.....	8
4.7 Aufschlagprüfung.....	8
4.8 Umgebungstemperatur für die Prüfung von Kunststoffmaterialien	8
Anhang A (informativ) Konstruktive Festigkeit des fertig montierten Fahrrades	9
A.1 Anforderung	9
A.2 Prüfung auf dem Prüfstand	9
Anhang B (informativ) Überprüfen der Geschwindigkeit beim freien Fall	11
Literaturhinweise	12