

# DIN EN 14872:2006-04 (D)

Fahrräder - Zubehör für Fahrräder - Gepäckträger; Deutsche Fassung EN 14872:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Klassifizierung .....	5
5 Anforderungen und Prüfverfahren .....	6
5.1 Allgemeines .....	6
5.2 Grenzabweichungen .....	6
5.3 Scharfe Kanten und Ecken .....	6
5.4 Sicherung sicherheitsrelevanter Befestigungsteile .....	6
5.4.1 Sicherung der Schrauben .....	6
5.4.2 Minimales Drehmoment .....	6
5.5 Verfahren zur Feststellung von Rissen .....	7
5.6 Maße .....	7
5.7 Überstehende Teile .....	7
5.7.1 Anforderung .....	7
5.7.2 Prüfverfahren .....	8
5.8 Montage .....	9
5.9 Hintere Gepäckträger — Vorrichtung für Beleuchtung .....	9
5.10 Festigkeit bei hohen und niedrigen Temperaturen .....	9
5.10.1 Allgemeines .....	9
5.10.2 Anforderung .....	10
5.10.3 Hochtemperaturprüfung — Prüfverfahren .....	10
5.10.4 Fallprüfung bei Niedrigtemperatur — Prüfverfahren .....	10
5.11 Dynamische Belastungsprüfung .....	10
5.11.1 Anforderung .....	10
5.11.2 Prüfverfahren — Allgemeines .....	10
5.11.3 Senkrechtprüfung — Prüfverfahren .....	12
5.11.4 Seitenprüfung — Prüfverfahren .....	12
5.12 Statische Belastungsprüfung — Senkrechte Belastung .....	13
5.12.1 Anforderung .....	13
5.12.2 Prüfverfahren .....	13
5.13 Statische Belastungsprüfung — Seitliche Belastung .....	14
5.13.1 Anforderung .....	14
5.13.2 Prüfverfahren .....	14
6 Kennzeichnung .....	16
6.1 Anforderung .....	16
6.2 Haltbarkeitsprüfung .....	16
6.2.1 Anforderung .....	16
6.2.2 Prüfverfahren .....	16
7 Anleitungen .....	17
Literaturhinweise .....	18