

DIN 75078-2:2015-04 (D)

Kraftfahrzeuge zur Beförderung mobilitätsbehinderter Personen (KMP) - Teil 2: Rückhaltesysteme; Begriffe, Anforderungen, Prüfung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	9
4.1 Allgemeines	9
4.2 Anforderungen an das KMP	9
4.2.1 Allgemeines	9
4.2.2 Schulterstraggurt	9
4.2.3 Untere Verankerungspunkte (Befestigungsschienen)	9
4.3 Anforderung an das Rückhaltesystem.....	10
4.3.1 Allgemeines	10
4.3.2 Anforderungen an das Personenrückhaltesystem (PRS)	11
4.3.3 Anforderungen an das Rollstuhlrückhaltesystem (RRS).....	15
4.4 Anforderungen an den Rollstuhl	16
4.4.1 Allgemeines	16
4.4.2 Kennzeichnung des Rollstuhls	16
4.4.3 Befestigungseinrichtungen am RRS	17
5 Prüfung des KMP.....	19
5.1 Statisches Prüfverfahren	19
5.1.1 Allgemeines	19
5.1.2 Frontalaufprall	21
5.2 Dynamisches Prüfverfahren.....	22
5.2.1 Allgemeines	22
5.2.2 Frontalaufprall	22
6 Prüfung der Rückhaltesysteme	23
6.1 Allgemeines	23
6.2 Dynamische Prüfung der Rückhaltesysteme	23
7 Prüfung des Rollstuhls	23
7.1 Allgemeines	23
7.2 Dynamische Prüfung des Rollstuhls.....	24
7.3 Statische Prüfung der Kraftknoten am Rollstuhl	24
7.3.1 Allgemeines	24
7.3.2 Anforderungen an die Prüfeinrichtung	24
7.3.3 Prüfung der vorderen Kraftknoten	24
7.3.4 Prüfung der hinteren Kraftknoten.....	25
Anhang A (informativ) Übereinstimmungserklärung für Kraftknotenadapter, Rollstuhl DIN 75078-2	27
Literaturhinweise	28