DIN EN 1865-3:2015-05 (D)

Krankentransportmittel im Krankenkraftwagen - Teil 3: Schwerlastkrankentrage; Deutsche Fassung EN 1865-3:2012+A1:2015

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Anforderungen ... 7
4.1 Allgemeines ... 7
4.2 Maße ... 7
4.3 Masse ... 8
4.4 Belastbarkeit ... 8
4.5 Rahmen ... 8
4.5.1 Allgemeines ... 8
4.5.2 Teile der Krankentrage ... 8
4.5.3 Fahrgestell ... 9
4.5.4 Energiequelle ... 9
4.6 Rückhaltesystem ... 10
4.7 Entflammbarkeit — Toxisch brennende Gase ... 10
4.8 Verformung des Rahmens ... 10
4.9 Befestigung ... 10
4.10 Verformung der Liegefläche ... 10
4.11 Verwindungssteifigkeit ... 10
4.12 Spreizen der Räder ... 10

5 Prüfverfahren ... 11
5.1 Bleibende Verformung des Rahmens ... 11
5.1.1 Rahmen der Krankentrage ... 11
5.1.2 Fahrgestellrahmen ... 11
5.2 Verankerung im Inneren des Krankenkraftwagens ... 12
5.3 Bleibende Verformung der Liegefläche ... 12
5.4 Verwindungssteifigkeit/Verdrehsteifigkeit ... 12
5.5 Spreizen der Räder ... 13

6 Kennzeichnung ... 13

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte ... 14

Literaturhinweise ... 16