

DIN EN 1865-5

ICS 11.160

Entwurf

Einsprüche bis 2010-05-29
Vorgesehen mit
E DIN EN 1865-3:2010-03 und
E DIN EN 1865-4:2010-03
als Ersatz für
DIN EN 1865:1999-12

**Krankentransportmittel im Krankenkraftwagen –
Teil 5: Festlegungen zur Krankentragenaufnahme;
Deutsche Fassung prEN 1865-5:2010**

Patient handling equipment used in road ambulances –
Part 5: Stretcher support; German Version prEN 1865-5:2010

Equipements d'ambulances pour le transport des patients –
Partie 5: Table support brancard;
Version allemande prEN 1865-5:2010

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2010-03-29 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an nark@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Rettungsdienst und Krankenhaus (NARK) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Rettungsdienst und Krankenhaus (NARK) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 239 „Rettungssysteme“ (Sekretariat: Deutschland) des Europäischen Komitees für Normung (CEN) unter Beteiligung deutscher Experten aus dem Arbeitsausschuss NA 053-01-02 AA „Krankenkraftwagen und deren medizinische und technische Ausstattung“ erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1865:1999-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Die Norm wurde in 5 Teile untergliedert. Zusätzliche Festlegungen für spezielle Krankentragesysteme sind in vier weiteren Teilen festgelegt;
- b) allgemeine Anforderungen mit grundsätzlichen Festlegungen unter Einbeziehung des Risikomanagement aufgenommen.

Krankentransportmittel in Krankenkraftwagen — Teil 5: Festlegungen zur Krankentragenaufnahme

Equipements d'ambulances pour le transports des patients — Partie 5 : Table support brancard

Patient handling equipment used in road ambulances — Part 5: Stretcher support

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Kanten	5
4.2 Belastbarkeit	5
4.3 Sicherung und Anschlussstelle am Boden oder/und an den Seitenwänden des Krankenkraftwagens und der Auflage der Krankentrageaufnahme	5
4.4 Befestigung am Boden oder/und an der Seitenwand des Krankenkraftwagens und der Auflage der Krankentrageaufnahme	5
4.5 Kraftbetriebene Krankentrageaufnahme	6
4.6 Stoßdämpfende Krankentrageaufnahme	6
4.7 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	6
5 Prüfverfahren	6
5.1 Befestigung am Boden oder/und an der Seitenwand des Krankenkraftwagens und der Auflage der Krankentrageaufnahme	6
5.1.1 Allgemeines	6
5.1.2 Dynamische Prüfung	7
Anhang A (informativ) Zusammenfassung der Prüfung	9
Anhang B (informativ) Optionale Anforderungen	10
B.1 Gleitprüfung	10
B.2 Bewegungen zur Seite (quer laufend)	10
B.3 Gleiten der Auflage (Rück- und Vorwärtsbewegung)	10
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 93/42/EG über Medizinprodukte	11
Literaturhinweise	12

Vorwort

Dieses Dokument (prEN 1865-5:2010) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 239 „Rettungstransportmittel und deren Ausstattung“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wurde unter einem Mandat erarbeitet, das die Europäische Kommission und die Europäische Freihandelszone dem CEN erteilt haben, und unterstützt grundlegende Anforderungen der EG-Richtlinien.

Zum Zusammenhang mit EG-Richtlinien siehe informativen Anhang ZA, der Bestandteil dieses Dokuments ist.

Gemeinsam mit den vorgesehenen EN 1865-1, EN 1865-2, EN 1865-3 und EN 1865-4 wird dieses Dokument EN 1865:1999 ersetzen.

Diese Europäische Norm ist ein Teil der EN 1865, *Krankentransportmittel im Krankenkraftwagen*, die zukünftig aus folgenden Teilen bestehen wird:

- Teil 1: *Festlegung für allgemeine Krankentransportsysteme und Krankentransportmittel*
- Teil 2: *Kraftunterstützte Krankentrage*
- Teil 3: *Schwerlastkrankentrage*
- Teil 4: *Mechanisch unterstützter Tragesessel*
- Teil 5: *Festlegungen zur Krankentrageaufnahme*