

# E DIN EN 1865-3:2026-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-05-15

Krankentransportmittel in Rettungsdienstfahrzeugen - Teil 3:  
Schwerlastkrankentrage; Deutsche und Englische Fassung prEN 1865-3:2026

Patient handling equipment used in ambulances - Part 3: Heavy duty stretcher;  
German and English version prEN 1865-3:2026

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort . . . . .	3
Einleitung . . . . .	5
1 Anwendungsbereich . . . . .	6
2 Normative Verweisungen . . . . .	6
3 Begriffe . . . . .	6
4 Anforderungen . . . . .	6
4.1 Allgemeines . . . . .	6
4.2 Schwerlastkrankentrage . . . . .	7
4.2.1 Allgemeines . . . . .	7
4.2.2 Maße . . . . .	7
4.2.3 Masse . . . . .	8
4.2.4 Belastbarkeit . . . . .	8
4.2.5 Rahmen . . . . .	8
4.2.6 Energiequelle . . . . .	9
4.2.7 Liegefläche der Trage . . . . .	10
4.2.8 Rückhaltesystem . . . . .	10
4.2.9 Entflammbarkeit . . . . .	10
4.2.10 Verformung des Rahmens . . . . .	11
4.2.11 Befestigung . . . . .	11
4.2.12 Verformung der Liegefläche . . . . .	11
4.2.13 Verwindungssteifigkeit . . . . .	12
4.2.14 Spreizen der Räder . . . . .	13
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Sicherheits- und Leistungsanforderungen der abzudeckenden EU-Verordnung (EU) 2017/745 . . . . .	14
Literaturhinweise . . . . .	16

## Bilder

Bild 1 — Prüfung der bleibenden Durchbiegungsverformung des Rahmens der Schwerlastkrankentrage . . . . .	11
Bild 2 — Prüfung der bleibenden Verformung der Liegefläche einer Schwerlastkrankentrage . .	12
Bild 3 — Prüfung gegen Verdrehsteifigkeit einer Schwerlastkrankentrage . . . . .	12

## Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang I der Verordnung (EU) 2017/745 [Abl. L 117] und zu System- bzw. Prozessanforderungen, einschließlich derjenigen, die sich auf Qualitätsmanagementsysteme, Risikomanagement, Systeme zur Überwachung nach dem Inverkehrbringen, klinische Prüfungen, die klinische Bewertung oder die klinische Nachbeobachtung nach dem Inverkehrbringen beziehen . . . . .	15
---	----