# DIN 25043-5:2012-02 (D)

## Bahnanwendungen - Messen von Schienenfahrzeugen beim Neubau - Teil 5: Messvorgänge am Fahrwerkrahmen; mit CD-ROM

## Inhalt

Seite


**Vorwort** ..... 3

**1 Anwendungsbereich** ..... 4

**2 Normative Verweisungen** ..... 4

**3 Begriffe** ..... 4

**4 Auflagebedingungen** ..... 4

**5 Messgrundsätze** ..... 5
**5.1 Segmentzuordnung für Fahrwerkrahmen** ..... 5
**5.2 Maßbezeichnung der Messstellen** ..... 5

**6 Messvorgänge** ..... 7

**7 Messstellendokumentation** ..... 9
**7.1 Prüfzeichnung** ..... 9
**7.2 Prüfprotokoll** ..... 9

**Anhang A** (informativ) **Beispiele für Prüfzeichnungen** ..... 10

**Anhang B (normativ) Prüfprotokoll** ..... 12

**Literaturhinweise** ..... 14


**Bilder**


**Bild 1 — Bezeichnungssystematik** ..... 5

**Bild 2 — Darstellung der x-, y- und z- Maße mit Detailerläuterung der einzelnen Bemaßungen** ..... 6

**Bild 3 — Darstellung der w-Maße mit Detailerläuterung der einzelnen Bemaßungen** ..... 7

**Bild A.1 — Prüfzeichnung (gesamt)** ..... 10

**Bild A.2 — Grundriss (Detailzeichnung)** ..... 11

**Bild A.3 — Seitenansicht (Detailzeichnung)** ..... 11

**Bild B.1 — Prüfprotokoll – Seite 1** ..... 12

**Bild B.2 — Prüfprotokoll – Seite 2** ..... 13


**Tabellen**


**Tabelle 1 — Übersicht über die Messgruppen** ..... 8