

# DIN 25043-8:2012-02 (D)

## Bahnanwendungen - Messen von Schienenfahrzeugen beim Neubau - Teil 8: Messvorgänge bei auf Fahrwerk aufgesetztem Wagenkasten

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
1.1 Allgemeines .....	5
1.2 Ziel und Zweck .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Maßbezeichnung der Messstellen .....	5
5 Messvorgänge .....	6
5.1 Allgemeines / Gruppeneinteilung .....	6
5.2 Gruppe 1: Pufferstand und Automatische Kupplung (AK)-Stand .....	8
5.3 Gruppe 2: Montageebene für Zug- und Stosseinrichtungen .....	9
5.4 Gruppe 3: Untergestell .....	9
5.5 Gruppe 4: Seitliche Abstützung .....	9
5.6 Gruppe 5: Führungen zum Fahrwerk (FW) .....	10
5.7 Gruppe 6: Kraftübertragungselemente zwischen Wagenkasten (WK) und Fahrwerk (FW) und anderen Bauteilen im Fahrwerk .....	12
5.8 Gruppe 7: Kraftübertragungs- und Radsatzführungselemente für Fahrzeuge mit 2 oder 3 Radsätzen .....	17
5.9 Gruppe 8: Fahrzeugaufbau .....	18
5.10 Gruppe 9: Anbauteile .....	21
Literaturhinweise .....	25
Bilder	
Bild 1 — Messvorgang 1.20 .....	8
Bild 2 — Messvorgang 1.21 .....	9
Bild 3 — Messvorgang 5.20 .....	10
Bild 4 — Messvorgang 5.21 .....	11
Bild 5 — Messvorgang 6.20 .....	12
Bild 6 — Messvorgang 6.21 .....	13
Bild 7 — Messvorgang 6.23 .....	15
Bild 8 — Messvorgang 6.24 .....	16
Bild 9 — Messvorgang 8.20 .....	18
Bild 10 — Messvorgang 8.23 .....	20
Bild 11 — Messvorgang 9.20 .....	21
Bild 12 — Messvorgang 9.21 .....	22
Bild 13 — Messvorgang 9.22 .....	23
Bild 14 — Messvorgang 9.23 .....	24

## Tabellen

Tabelle 1 — Messvorgang 1.20.....	8
Tabelle 2 — Messvorgang 1.21.....	9
Tabelle 3 — Messvorgang 5.20.....	10
Tabelle 4 — Messvorgang 5.21.....	11
Tabelle 5 — Messvorgang 6.20.....	12
Tabelle 6 — Messvorgang 6.21.....	13
Tabelle 7 — Messvorgang 6.22.....	14
Tabelle 8 — Messvorgang 6.23.....	14
Tabelle 9 — Messvorgang 6.24.....	16
Tabelle 10 — Messvorgang 6.25.....	17
Tabelle 11 — Messvorgang 6.26.....	17
Tabelle 12 — Messvorgang 6.27.....	17
Tabelle 13 — Messvorgang 8.20.....	18
Tabelle 14 — Messvorgang 8.21.....	19
Tabelle 15 — Messvorgang 8.22.....	19
Tabelle 16 — Messvorgang 8.23.....	20
Tabelle 17 — Messvorgang 9.20.....	21
Tabelle 18 — Messvorgang 9.21.....	22
Tabelle 19 — Messvorgang 9.22.....	23
Tabelle 20 — Messvorgang 9.23.....	24