

DIN 27204-7:2015-06 (D)

Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Fahrwerk - Teil 7: Drehgestell und Ausrüstungsteile

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
3.1 Reisezugwagen-Drehgestell mit Drehpfannenabstützung	7
3.2 Reisezugwagen-Drehgestell mit seitlicher Abstützung und Drehzapfen	9
3.3 Reisezugwagen-Drehgestell mit Luftfederung und Drehzapfen	11
3.4 Triebdrehgestell mit Zug-Druckstange	12
3.5 Triebdrehgestell mit Drehzapfen	13
3.6 Güterwagen-Drehgestell mit Drehpfanne und Schraubenfedern	14
3.7 Güterwagen-Drehgestell mit Drehpfanne und Blattfedern	15
3.8 Federaufhängung für Blattfeder	16
4 Technischer Sollzustand	17
Literaturhinweise	22
Bilder	
Bild 1 — Reisezugwagen-Drehgestell mit Drehpfannenabstützung	8
Bild 2 — Reisezugwagen-Drehgestell mit seitlicher Abstützung und Drehzapfen	10
Bild 3 — Reisezugwagen-Drehgestell mit Luftfederung und Drehzapfen	11
Bild 4 — Triebdrehgestell mit Zug- Druckstange	12
Bild 5 — Triebdrehgestell mit Drehzapfen	13
Bild 6 — Güterwagen-Drehgestell mit Drehpfanne und Schraubenfedern	14
Bild 7 — Güterwagen-Drehgestell mit Drehpfanne und Blattfedern	15
Bild 8 — Federaufhängung für Blattfeder Beispiel: Doppelschakengehänge	16
Tabellen	
Tabelle 1 — Zustand der Bauteile	17