

DIN 27204-7:2026-07 (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
4 Drehgestelle und Ausrüstungsteile	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Laufdrehgestell mit Drehpfannenabstützung	7
4.3 Laufdrehgestell mit seitlicher Abstützung und Drehzapfen	9
4.4 Laufdrehgestell mit Luftfederung und Drehzapfen	11
4.5 Laufdrehgestell mit Drehpfanne und Schraubenfedern	12
4.6 Laufdrehgestell mit Drehpfanne und Blattfedern	13
4.7 Triebdrehgestell mit Zug-Druckstange	14
4.8 Triebdrehgestell mit Drehzapfen	15
5 Technischer Sollzustand	16
Literaturhinweise	21
Bilder	
Bild 1 -- Laufdrehgestell mit Drehpfannenabstützung	8
Bild 2 -- Laufdrehgestell mit seitlicher Abstützung und Drehzapfen	10
Bild 3 -- Laufdrehgestell mit Luftfederung und Drehzapfen	11
Bild 4 -- Laufdrehgestell mit Drehpfanne und Schraubenfedern	12
Bild 5 -- Laufdrehgestell mit Drehpfanne und Blattfedern	13
Bild 6 -- Triebdrehgestell mit Zug- Druckstange	14
Bild 7 -- Triebdrehgestell mit Drehzapfen	15
Tabellen	
Tabelle 1 -- Zustand der Bauteile	16