

# DIN EN 13452-2:2005-01 (D)

## Bahnanwendungen - Bremsen - Bremssysteme des öffentlichen Nahverkehrs - Teil 2: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13452-2:2003

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Prüfanforderungen .....	6
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Prüfanforderungen für Typprüfungen.....	6
4.2.1 Typprüfung am stehenden Zug.....	6
4.2.2 Typprüfungen am fahrenden Zug.....	7
4.2.3 Haltebrems-Typprüfung.....	10
4.2.4 Feststellbrems- Typprüfung.....	11
4.3 Anforderungen an die Stückprüfungen .....	11
4.3.1 Allgemeines .....	11
4.3.2 Stückprüfungen am stehenden Zug.....	11
4.3.3 Stückprüfungen am fahrenden Zug.....	12
4.3.4 Haltebremse - Stückprüfung .....	12
4.3.5 Feststellbremse - Stückprüfung .....	12
4.4 Dokumentation .....	13
4.4.1 Allgemeines .....	13
4.4.2 Prüfverfahren .....	13
4.4.3 Prüfbericht .....	14
5 Anleitung für die Prüfungen .....	14
Anhang A (informativ) Prüfung der Bremsen.....	15
A.1 Prüfung der Notbremse/Sicherheitsbremse/Betriebsbremse .....	15
A.2 Prüfung der Feststellbremse.....	16
A.2.1 Halteprüfung .....	16
A.2.2 Schiebeprüfung .....	16
A.3 Prüfung der Haltebremse .....	17
A.4 Prüfungen bei verminderten Kraftschlusswerten.....	17
A.5 Simulations- Prüfung bei verminderten Kraftschlusswerten .....	17