DIN 24446:1998-08 (D)

Sicherheit von Maschinen - Fahrzeugwaschanlagen - Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort 2

Einleitung 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 2

3 Definitionen 3

4 Liste der Gefährdungen 4

5 Sicherheitstechnische Anforderungen und Maßnahmen 5
5.1 Allgemeine Sicherheitsanforderungen 5
5.2 Zusätzliche Anforderungen für Anlagen zur Reinigung von Schienenfahrzeugen 7
5.3 Zusätzliche Anforderungen an Portalwaschanlagen . 7 5.4 Zusätzliche Anforderungen an Fahrzeugwaschstraßen und Fahrzeugfördereinrichtungen 8
5.5 Zusätzliche Anforderungen an von Hand verfahrbare Fahrzeugwaschanlagen 8

6 Prüfung 09
6.1 Prüfung der allgemeinen Sicherheitsanforderungen 09 6.2 Zusätzliche Prüfungen an Anlagen zur Reinigung von Schienenfahrzeugen 10
6.3 Zusätzliche Prüfungen an Portalwaschanlagen 10
6.4 Zusätzliche Prüfungen an Fahrzeugwaschstraßen und Fahrzeugfördereinrichtungen 11
6.5 Zusätzliche Prüfungen an von Hand verfahrbaren Fahrzeugwaschanlagen 11

7 Benutzerinformation 11
7.1 Betriebsanleitung 11
7.2 Kennzeichnung 11

Anhang A (informativ) Anwendungsbeispiele 12

A.1 Beispiel für Sicherheitsabstände 12
A.2 Beispiel für Sicherheitsabstände 12
A.3 Beispiel für Vermeidung von Quetschstellen 13
A.4 Beispiel für Vermeidung von Quetschstellen 13