

# DIN 14584:2016-12 (D)

## Feuerwehrfahrzeuge - Zugeinrichtungen mit maschinellem Antrieb - Anforderungen, Prüfung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Bezeichnung.....	5
4 Signifikante Gefährdungen.....	5
5 Anforderungen .....	5
5.1 Allgemeines.....	5
5.2 Fahrgestell .....	5
5.3 Zugeinrichtung.....	5
5.4 Bedienungsstand .....	8
5.5 Seile.....	8
5.6 Unterlegkeile .....	9
5.6.1 Anzahl.....	9
5.6.2 Maße, Bezeichnung.....	9
5.6.3 Anwendungsbereiche .....	9
5.6.4 Werkstoff .....	10
5.7 Zubehör .....	10
6 Prüfung .....	10
6.1 Allgemeines.....	10
6.2 Abnahmeprüfung bei Lieferung.....	10
6.3 Fahrgestell .....	10
6.4 Zugeinrichtung.....	10
7 Wiederkehrende Prüfungen .....	12
8 Fabrikschild und Betriebsanleitung in Kurzform.....	12
8.1 Fabrikschild .....	12
8.2 Betriebsanleitung in Kurzform.....	12
8.3 Angabe der zulässigen Schrägzugrichtung.....	12
Anhang A (normativ) Liste der signifikanten Gefährdungen .....	13
Anhang B (informativ) Abnahmeprüfung bei Lieferung .....	15
Anhang C (informativ) Erläuterungen zur maschinellen Zugeinrichtung MaZE.....	16
Literaturhinweise .....	17
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Schrägzugwinkel und Schräglage.....	6
Bild 2 — Unterlegkeil.....	9

## **Tabellen**

<b>Tabelle 1 — Maße des Unterlegkeils</b> .....	<b>9</b>
<b>Tabelle A.1 — Liste der signifikanten Gefährdungen</b> .....	<b>13</b>