

# DIN EN 12929-2:2023-07 (D)

## Sicherheitsanforderungen an Seilbahnen für die Personenbeförderung - Allgemeine Bestimmungen - Teil 2: Ergänzende Anforderungen an Zweiseil-Pendelbahnen ohne Tragseilbremse; Deutsche Fassung EN 12929-2:2015+A1:2022

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 Symbole und Abkürzungen .....	7
5 Allgemeine Anforderungen.....	7
5.1 Anwendung der Norm.....	7
5.2 Sicherheitsgrundsätze .....	7
5.2.1 Allgemeines.....	7
5.2.2 Gefährdungsbilder .....	7
5.2.3 Sicherheitsmaßnahmen .....	8
6 Maßnahmen für die Unversehrtheit der Zugseilschleife.....	8
7 Maßnahmen zur Vermeidung von Ereignissen im Betrieb.....	11
8 Anforderungen an die Befestigung des Fahrzeuges am Zugseil.....	12
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2000/9/EG über Seilbahnen für den Personenverkehr.....	14
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Ereignisse, die die Unversehrtheit der Zugseilschleife gefährden .....	7
Tabelle 2 — Ereignisse im Betrieb, die bei intakter Zugseilschleife ohne Tragseilbremse eine Gefährdung darstellen .....	8
Tabelle 3 — Zeitabstände für Kontrollen des Zugseiles.....	9
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Richtlinie 2000/9/EG über Seilbahnen für den Personenverkehr.....	14