

DIN 637:2013-08 (D)

Wälzlager - Sicherheitstechnische Festlegungen für Dimensionierung und Betrieb von Profilschienenführungen mit Wälzkörperumlauf

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Symbole	4
4 Verfahrensanweisung zur Auswahl einer Profilschienenführung	5
5 Anforderungen.....	7
5.1 Dimensionierung	7
5.1.1 Schraubenverbindungen	7
5.1.2 Statische und dynamische Tragfähigkeit	10
5.1.3 Anschlusskonstruktion – Fixierung von Wagen und Schiene	16
5.2 Risikominimierung bei Einsatz von Linearführungen	18
5.3 Transport und Lagerung.....	19
5.3.1 Sicherheitsvorkehrungen während des Transportes	19
5.3.2 Sicherheitsrelevante Hinweise zur Verpackung	19
5.3.3 Hinweise zur korrekten Lagerung.....	19
Literaturhinweise	20