

DIN 20629-2:2015-04 (D)

Einschienebahnen für den Bergbau - Aufhängen von Schienen - Teil 2: Für eigenangetriebene Einschienebahnen (EHB)

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen.....	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Kräfteverhältnisse im Bereich der Aufhängung.....	8
4.3 Aufhängeformen.....	11
4.3.1 Allgemeines	11
4.3.2 Aufhängeform ohne LVE, einsträngig, in Schienenlängsrichtung	11
4.3.3 Aufhängeform ohne LVE, zweisträngig, in Schienenquerrichtung.....	12
4.3.4 Aufhängeform ohne LVE, zweisträngig, in Schienenlängsrichtung	13
4.3.5 Aufhängeform mit LVE, zweisträngig, in Schienenlängsrichtung	14
4.3.6 Aufhängeform mit LVE, dreisträngig.....	15
4.3.7 Aufhängeform mit LVE, viersträngig.....	17
4.4 Aufhängearten	18
4.4.1 Allgemeines	18
4.4.2 Einsträngige Aufhängung	19
4.4.3 Kombinierte ein- und zweisträngige Aufhängung ohne LVE.....	19
4.4.4 Aufhängungen mit LVE.....	20
4.5 Maßnahmen zur Stabilisierung	20
5 Bauteile der Aufhängung.....	21
5.1 Allgemeines	21
5.2 Aufhängeklaue.....	23
5.3 Aufhängekette.....	23
5.4 Verbindungs- und Verkürzungselemente	23
Anhang A (informativ) Erläuterungen	24