

DIN EN 16116-2:2021-09 (D)

Bahnanwendungen - Konstruktionsanforderungen an Tritte, Handgriffe und entsprechende Zugänge für das Personal - Teil 2: Güterwagen; Deutsche Fassung EN 16116-2:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Tritte und Handgriffe	7
4.1 Allgemeine Anforderungen.....	7
4.2 Tritte.....	7
4.2.1 Allgemeines.....	7
4.2.2 Rangierertritt	8
4.2.3 Andere Tritte	11
4.3 Handgriffe	11
4.3.1 Allgemeines.....	11
4.3.2 Rangierergriff.....	12
4.3.3 Andere Handgriffe.....	13
5 Rangiererstand	13
5.1 Allgemeines.....	13
5.2 Rangiererstand an Güterwagen mit Stirnborden	15
5.3 Rangiererstand mit klappbarem Handgriff.....	15
5.4 Rangiererstand für spezielle Flachwagen mit festen Handgriffen.....	17
5.5 Tritte für Übergangsstege und Arbeitsbühnen.....	17
6 Freizuhaltende Räume.....	17
6.1 Allgemeines.....	17
6.2 Raum für Arbeiten des Rangierpersonals	18
6.3 Freiräume für das Schlussignal.....	19
Anhang A (informativ) Übergangsstege und andere Zugangslösungen	21
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie (EU) 2016/797	26
Literaturhinweise	27