

DIN EN 12532:1999-05 (D)

Räder und Rollen - Transportgeräterollen bis zu einer Geschwindigkeit von 1,1 m/s (4 km/h); Deutsche Fassung EN 12532:1998

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Definitionen	2
4 Abmessungen und Einteilung	2
4.1 Befestigungssystem	2
4.2 Ausladung	6
4.3 Räder.....	6
4.4 Tragfähigkeit	7
5 Anforderungen	7
5.1 Normbedingungen	7
5.2 Anfängliches Radlagerspiel	8
5.3 Anfängliches Schwenklagerspiel	9
5.4 Prüfung des elektrischen Widerstandes.....	9
5.5 Ermüdungsprüfung für die Feststellvorrichtung.	9
5.6 Prüfung der Radfeststellung	9
5.7 Prüfung der Richtungsfeststellung	10
5.8 Statische Prüfung.....	10
5.9 Dynamische Prüfung	10
5.10 Prüfung der Radfeststellung	11
5.11 Prüfung der Richtungsfeststellung	11
5.12 Radlagerspiel nach der Prüfung	11
5.13 Schwenklagerspiel nach der Prüfung	11
6 Konformität	11
7 Kennzeichnung des Produktes	11
7.1 Kennzeichnung	11
7.2 Kennzeichnung von elektrisch leitfähigen und antistatischen Rädern und Rollen	11