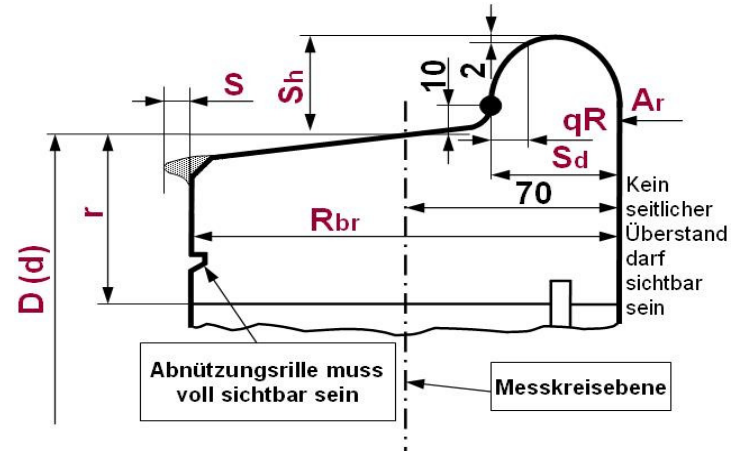


Fahrzeug-Nummer _____
(neu - 12-stellig)

Fahrzeug-Nummer alt _____
(alt)

Fahrzeug-Typ/
Bezeichnung _____



Anwendungsfall

- Sicherheits-Check / Nebenfahrzeuge
gem. DB 663 (Anh. 9),
- Sicherheits-Check / Güterwagen
gem. DB 662,.....
- Sicherheits-Check f. Dampflokomotiven
gem.
- Sicherheits-Check f. V-Tfz / V-Triebwagen
gem.
- Sicherheits-Check f. E-Tfz / E-Triebwagen
gem.
- Sonstige Überwachung
gem.

	Achse 1		Achse 2		Achse 3		Achse 4		Achse 5		Achse 6		Achse 7		Achse 8		Achse 9		Achse 10	
	mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm	
Laufkreis-Nenndurchmesser D	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts
Radsatznummer																				
Laufkreisdurchmesser - gemessen																				
Spurkranzdicke S _d																				
Spurkranzhöhe S _h																				
Spurkranzflankenmaß q _R																				
Innenabstand AR ₁																				
Innenabstand AR ₂																				
Innenabstand AR ₃																				
Spurmaß S _R																				
Radreifendicke/Radkranzdicke r																				
Radreifenbreite/Radkranzbreite (R _{br}) inkl. Überwalzung (s)																				
Radreifenkontrollmarken - i.O.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Zutreffendes ankreuzen!

Datum: _____

Unterschrift: _____

Herstellervorgaben unbedingt beachten!
Zulässige Grenzwerte und Bemerkungen auf der Rückseite!

Bezeichnung		min. Maß	max. Maß	Geltungsbereich	Anmerkung
		(mm)	(mm)		
Sprukranzdicke	Sd	22	33	D(Lkr) ≥ 840 mm	Bei speziellen Laufwerken mit spurkranzgeschwächten Radsätzen kann die Mindestspurkranzdicke unterschritten werden
		27,5	33	330 ≤ D(Lkr) < 840 mm	
Spurkranzhöhe	Sh	27,5	36	760 ≤ D(Lkr) ≤ 1000 mm	
		30	36	630 ≤ D(Lkr) < 760 mm	
		32	36	330 ≤ D(Lkr) < 630 mm	
Spurkranzflankenmaß	qR	6,5			
Innenabstand	AR1-3	1357	1363	D(Lkr) ≥ 840 mm;	
		1359	1363	330 ≤ D(Lkr) < 840 mm	
		1360	1362	Nf-Wagen	
		1357	1363	Spezialfahrzeuge (Nebenfahrzeuge)	
Innenabstand-Differenzmaß (3 Punkte)	DAR		1,8		
			1	Nf-Wagen	
Spurmaß	SR	1410 1395*)	1426	D(Lkr) ≥ 840 mm;	*) bei nicht an der Spurführung beteiligten Radsätzen (Zwischenradsätzen)
		1418	1426	Güterwagen mit: D(Lkr) ≥ 840 mm, 2ax, 22,5t RSL, v _{max} >100 km/h	
		1415 1395*)	1426	330 ≤ D(Lkr) < 840 mm	
Radreifenbreite / Radkranzbreite	Rbr	133*) 130	145		Grenzwerte inkl. Überwälzung s; *) wenn Balkenleibbremsen wirksam werden sollen
Überwälzung	s		5*)		*) größere Maße sind bauartabhängig zulässig; Grenzwert für Rbr darf jedoch nicht überschritten werden
Radreifendicke / Radkranzdicke	r	30			bauartspezifische Angaben beachten
		35		Reisezugwagen im grenzüberschreitenden Verkehr	
Laufkreisdurchmesserdiffereenz im Fzg			40		bauartspezifische Angaben beachten
Laufkreisdurchmesserdiffereenz im DG			25		bauartspezifische Angaben beachten
Laufkreisdurchmesserdiffereenz im Radsatz			2	Tfz	bauartspezifische Angaben beachten
Ausbröckelungen: Durchmesser	AD		20	Tfz, Twg, Rzwg, Sfzg.	
			60	Güterwagen	
Flachstellen	FL		30	Fahrzeuge mit Eigenantrieb	
			30	Fahrzeuge ohne Eigenantrieb und 330 ≤ D(Lkr) < 630 mm	
			60	Fahrzeuge ohne Eigenantrieb und D(Lkr) ≥ 630 mm	

Quellen: EisBBV, prEN15313, AVV Anlage 9 und 10, UIC MB 510-2, DIN27204-1

Bemerkungen:
