

# TSJ 55 W5-01:2021

## Aanpassing/verduidelijking op W5-01:19-004 / 200624

### Checklist A1

#### 4.1T Wielen – Tram

<input type="checkbox"/>	4.1.1	Wielprofiel, conform mixprofiel						
<input type="checkbox"/>	4.1.2	Breedte wielflens, min. – max.	13 – 20,5 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.3	Hoogte wielflens, min. – max.	18 – 23 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.4	Breedte wielband, min. – max.	104 – 106 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.5	Diameter wiel, geleide wielen min.	130 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.6	Diameter wiel, min. – max.	330 – 780 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.7	Speermaat, min. – max.	1383 – 1386 mm					mm

#### 4.1M Wielen – Metro

<input type="checkbox"/>	4.1.8	Wielprofiel, conform EN 13715						
<input type="checkbox"/>	4.1.9	Breedte wielflens, min. – max.	27,5 – 33,0 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.10	Hoogte wielflens, min. – max.	31,5 – 36 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.11	Breedte wielband, min. – max.	129 – 141 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.12	Diameter wiel, min. – max.	330 – 780 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.13	QR-maat, minimaal	≥6,5 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.1.14	Speermaat, min. – max.	1358 – 1362 mm					mm

#### 4.2.1 Radstand – Tram

<input type="checkbox"/>	4.2.1.1	Radstand – Tram, geleide wielen	min. 210 mm					mm
<input type="checkbox"/>	4.2.1.2	Radstand – Tram, min. – max.	1,6 – 3,5 m					m
<input type="checkbox"/>	4.2.1.3	Radstand – Metro, min. – max.	1,8 – 6,1 m					m
<input type="checkbox"/>	4.2.4.4	Draaistelafstand – Tram	max. 6,0 m					m
<input type="checkbox"/>	4.2.1.5	Draaistelafstand – Metro	max. 11,0 m					m

0412	<b>Railwielen</b>						
	Controleer en meet alle op de machine aanwezige railwielen. Let op de algehele staat, bevestigingen, slijtage, beschadiging en eventuele vervormingen. Vul de gemeten waarden in de meettabel van punt 1400.						
	<b>Het wielprofiel EN 13715 van het railsysteem moet voldoen aan de volgende waarden, afhankelijk van de wioldiameter:</b>						
	Wieldiameter [mm]	Flensbreedte [mm]	Flenshoogte [mm]	Speermaat [mm]	Spoormaet [mm]	Wielbandbreedte [mm]	QR
	330 – 630	27,5 – 33	32 – 36	1.359 – 1.363	1.415 – 1.426	133 – 140	> 6,5
	630 – 760		30 – 36				
	760 – 840		28 – 36	1.357 – 1.363	1.410 – 1.426		
	840 – 1000	22 – 33					
	<b>Het wielprofiel EN 13715 van een railgeleidingssysteem moet voldoen aan de volgende waarden:</b>						
	Wieldiameter [mm]	Flensbreedte [mm]	Flenshoogte [mm]	Speermaat [mm]	Spoormaet [mm]	Wielbandbreedte [mm]	QR
≥ 120	27,5 – 33	32 – 36	1.359 – 1.363	1.415 – 1.426	133 – 140	> 6,5	
De assen van een railgeleidingssysteem moeten in een frame geplaatst zijn met een as-afstand van ten minste 210 mm.							
<b>Het mixprofiel Tram 2019 voor railinframachines moet voldoen aan de volgende waarden:</b>							
Wieldiameter [mm]	Wieldiameter geleide wiel	Flensbreedte [mm]	Flenshoogte [mm]	Speermaat [mm]	Wielbandbreedte [mm]		
330 – 780	min. 130 mm	13 – 20,5	18 – 23	1.383 – 1.386	104 – 106		

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-TCVT	goedkeuring bestuur TCVT
TSJ 55 /21-052	nvt	15-04-2021	16-06-2021	1-7-2021