



Customer: **Total weight:** 1330 kg
Make: **Km:**
Model: **Date:** 10/08/2020 19:01:22
Model year: **Operator:**
Registration no: **Remarks:**

	Left	Right	Imbalance	Total
Front Axle				
Brake force	1,02 kN	1,26 kN	19 %	
Pedal force				5 daN
Adhesion	37 %	62 %	40 %	
Phase	0 °	77 °	100 %	
Weight				670 kg
Sideslip				Toe out -27 m/km
Rear Axle				
Brake force	1,73 kN	2,09 kN	17 %	
Ovality	7 %	6 %		
Pedal force				10 daN
Adhesion	36 %	60 %	40 %	
Phase	0 °	75 °	100 %	
Weight				660 kg
Sideslip				Toe in +3 m/km
Service Brake				
Brake force				6,10 kN
Efficiency				4,6 m/s ²
Parking Brake				
Brake force	1,06 kN	1,25 kN	15 %	2,31 kN
Pedal force				6 daN
Efficiency				1,7 m/s ²

* = slip



Customer:

Total weight: 1330 kg

Make:

Km:

Model:

Date: 10/08/2020 19:01:22

Model year:

Operator:

Registration no:

Remarks:

Table of measurements

Front Axle				Rear Axle				Parking Brake			
Left	Right	Imb.	Pedal	Left	Right	Imb.	Pedal	Left	Right	Imb.	Pedal
kN	kN	%	daN	kN	kN	%	daN	kN	kN	%	daN
0,11	0,11	0	1	0,11	0,11	0	0	0,10	0,11	9	0
0,11	0,11	0	1	0,37	0,39	5	3	0,10	0,11	9	0
0,12	0,10	17	0	0,74	0,78	5	4	0,12	0,11	8	0
0,11	0,10	9	1	0,71	0,76	7	4	0,13	0,11	15	1
0,23	0,22	4	2	0,69	0,76	9	4	0,18	0,15	17	2
0,41	0,41	0	3	0,69	0,76	9	4	0,39	0,42	7	3
0,60	0,66	9	4	0,70	0,77	9	4	0,53	0,58	9	3
0,75	0,82	9	4	0,70	0,78	10	4	0,62	0,68	9	4
0,81	0,90	10	5	0,61	0,66	8	3	0,66	0,75	12	4
0,82	0,96	15	5	1,02	1,23	17	7	0,77	0,87	11	4
0,90	1,05	14	5	1,23	1,47	16	8	0,67	0,66	1	1
0,95	1,09	13	5	1,43	1,72	17	10	0,34	0,24	29	0
0,92	1,12	18	5	1,62	1,96	17	11	0,14	0,12	14	0
0,92	1,10	16	5	1,73	2,09	17	10	0,12	0,12	0	0
0,97	1,17	17	6	1,41	1,57	10	6	0,12	0,12	0	0
1,02	1,26	19	5	1,17	1,26	7	4	0,49	0,57	14	4
0,92	0,94	2	3	1,03	1,07	4	4	0,89	1,03	14	6
0,61	0,55	10	2	0,92	0,94	2	3	1,00	1,18	15	6
0,49	0,41	16	2	0,74	0,72	3	2	1,06	1,25	15	6
0,40	0,31	23	1	0,61	0,52	15	1	0,44	0,30	32	1