If the point load from the rear wheel is to high? You can remove one ore more of the counterweights.

seit 1727
Glas Scholl
Inh. Dirk Lankermann
Paul-Rücker-Str. 12 47059 Duisburg
Mülheim 0208 / 58 90 000
24 Std
Duisburg 0203 / 99 30 60
Telefax 0203 / 99 306 33
Internet www.Glas-Scholl.de

Point load in kg from wheel:

Smart Lift SL 608 Outdoor HL / RT

	Outreck in cm from center of front wheel to the load:																					
Load	50		60		70		80		90		100		110		120		130		140		150	
in Kg	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel	Front wheel	Rear wheel
0	-	-	-	-	370	580	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	408	568	410	565	413	563	415	560	418	558	420	555	423	553	425	550	428	548	430	545	433	543
50	445	555	450	550	455	545	460	540	465	535	470	530	475	525	480	520	485	515	490	510	495	505
75	483	543	490	535	498	528	505	520	513	513	520	505	528	498	535	490	543	483	550	475	558	468
100	520	530	530	520	540	510	550	500	560	490	570	480	580	470	590	460	600	450	610	440	620	430
125	558	518	570	505	583	493	595	480	608	468	620	455	633	443	645	430	658	418	670	405	683	393
150	595	505	610	490	625	475	640	460	655	445	670	430	685	415	700	400	715	385	730	370	745	355
175	633	493	650	475	668	458	685	440	703	423	720	405	738	388	755	370	773	353	790	335	808	318
200	670	480	690	460	710	440	730	420	750	400	770	380	790	360	810	340	830	320	850	300	870	280
225	708	468	730	445	753	423	775	400	798	378	820	355	843	333	865	310	888	288	910	265	933	243
250	745	455	770	430	795	405	820	380	845	355	870	330	895	305	920	280	945	255	970	230	995	205
275	783	443	810	415	838	388	865	360	893	333	920	305	948	278	975	250	1003	223	1030	195	1058	168
300	820	430	850	400	880	370	910	340	940	310	970	280	1000	250	1030	220	1060	190	1090	160	1120	130
325	858	418	890	385	923	353	955	320	988	288	1020	255	1053	223	1085	190	1118	158	1150	125	1183	93
350	895	405	930	370	965	335	1000	300	1035	265	1070	230	1105	195	1140	160	1175	125	1210	90	-	-
375	933	393	970	355	1008	318	1045	280	1083	243	1120	205	1158	168	1195	130	1233	93	-	-	-	-
400	970	380	1010	340	1050	300	1090	260	1130	220	1170	180	1210	140	1250	100	1290	60	-	-	-	-
425	1008	368	1050	325	1093	283	1135	240	1178	198	1220	155	1263	113	1305	70	-	-	-	-	-	-
450	1045	355	1090	310	1135	265	1180	220	1225	175	1270	130	1315	85	-	-	-	-	-	-	-	-
475	1083	343	1130	295	1178	248	1225	200	1273	153	1320	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	1120	330	1170	280	1220	230	1270	180	1320	130	1370	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
525	1158	318	1210	265	1263	213	1315	160	1368	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
550	1195	305	1250	250	1305	195	1360	140	1415	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
575	1233	293	1290	235	1348	178	1405	120	1463	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	1270	280	1330	220	1390	160	1450	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
625	1308	268	1370	205	1433	143	1495	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-