

Die individuelle Lade-Analyse für Wohnmobile

Fahrzeugdaten laut Zulassungsbescheinigung Teil 1

Zul. Gesamtgewicht, Ziffer F.1	3.850	kg
Leergewicht, Ziffer G	3.070	kg
Zul. Achslast vorn, Ziffer 7.1	1.850	kg
Zul. Achslast hinten, Ziffer 7.2	2.120	kg

Fahrzeuggewichte auf Waage ermittelt*

Leergewicht (VA und HA)	2.994	kg
Achslast vorn (VA)	1.460	kg
Achslast hinten (HA)	1.534	kg

*Kraftstofftank voll, Frisch- und Abwassertanks entleert, Toilette entleert, keine Ladung und keine Gasflaschen an Bord

Fahrzeugmaße ermittelt

Radstand	320	cm
----------	-----	----

Fahrer und Passagiere

	tatsächliches Gewicht		Abstand zur VA		ergibt Zusatzgewicht			
					auf HA von		auf VA von	
Fahrer	90	kg	85	cm	24	kg	66	kg
Beifahrer	70	kg	85	cm	19	kg	51	kg
Mitfahrer Sitzgruppe 1	70	kg	285	cm	62	kg	8	kg
Mitfahrer Sitzgruppe 2		kg		cm	0	kg	0	kg
Mitfahrer Sitzgruppe 3		kg		cm	0	kg	0	kg
Summe Passagiere	230	kg	anteilig:		105	kg	125	kg

Ladung					ergibt Zusatzgewicht			
	tatsächliches Gewicht		Abstand zur VA		auf HA von		auf VA von	
Gasflaschen	44	kg	165	cm	23	kg	21	kg
Frischwasser	100	kg	290	cm	91	kg	9	kg
Kabeltrommel	6	kg	420	cm	8	kg	-2	kg
Außenstaufach links	40	kg	231	cm	29	kg	11	kg
Heckgarage	80	kg	446	cm	112	kg	-32	kg
Fahrrad 1	20	kg	544	cm	34	kg	-14	kg
Fahrrad 2	18	kg	574	cm	32	kg	-14	kg
Campingutensilien	20	kg	446	cm	28	kg	-8	kg
Bettzeug/Utensilien Alkoven	15	kg	40	cm	2	kg	13	kg
Bettzeug/Utensilien Heckbett	20	kg	446	cm	28	kg	-8	kg
Stauraum Sitztruhe	20	kg	175	cm	11	kg	9	kg
Fernseher	10	kg	149	cm	5	kg	5	kg
Stauschrank Eingangsbereich	15	kg	149	cm	7	kg	8	kg
Hängeschränke über Dinette	30	kg	225	cm	21	kg	9	kg
Kühlschranginhalt	15	kg	258	cm	12	kg	3	kg
Hängeschränke über Küche	20	kg	285	cm	18	kg	2	kg
Schubladenblock Küche	15	kg	300	cm	14	kg	1	kg
Stauschrank Küche	10	kg	328	cm	10	kg	-0	kg
Kleiderschrank	20	kg	380	cm	24	kg	-4	kg
Staufächer Bad	10	kg	365	cm	11	kg	-1	kg
		kg		cm	0	kg	0	kg
		kg		cm	0	kg	0	kg
		kg		cm	0	kg	0	kg
		kg		cm	0	kg	0	kg
		kg		cm	0	kg	0	kg
Summe Ladung	528	kg	anteilig:		519	kg	9	kg

Praxis-Auswertung Gesamtgewicht		
Zul. Gesamtgewicht	3.850	kg
minus Leergewicht	- 2.994	kg
minus Summe Passagiere	- 230	kg
minus Summe Ladung	- 528	kg
ergibt Zuladungsreserve Fahrzeug	98	kg

Praxis-Auswertung Vorderachse		
Zul. Achslast vorn	1.850	kg
minus Achslast vorn	- 1.460	kg
minus Summe Passagiere	- 125	kg
minus Summe Ladung	- 9	kg
ergibt Zuladungsreserve Vorderachse	255	kg

Praxis-Auswertung Hinterachse		
Zul. Achslast hinten	2.120	kg
minus Achslast hinten	- 1.534	kg
minus Summe Passagiere	- 105	kg
minus Summe Ladung	- 519	kg
Achtung! Hinterachslast überschritten um	- 37	kg