

For Use with [TRANSPREAD](#) Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H												Heavy Duty Box	
Weight per litre		0.76 Figures in body of chart = mm of door opening													
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate															
80		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
90		28	34	39	45	51	56	62	68	73	79	85	90	96	102
100	25	31	38	44	50	56	63	69	75	81	88	94	100	107	113
110	28	34	41	48	55	62	69	76	83	90	97	103	110	117	124
120	30	38	45	53	60	68	75	83	90	98	105	113	120	128	135
130	33	41	49	57	65	73	81	90	98	106	114	122	130	139	147
140	35	44	53	61	70	79	88	97	105	114	123	132	140	149	158
150	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	150	160	169
160	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	171	181
170	43	53	64	75	85	96	107	117	128	139	149	160	171	181	192
180	45	56	68	79	90	102	113	124	135	147	158	169	181	192	203
190	48	60	71	83	95	107	119	131	143	155	167	179	191	202	214
200	50	63	75	88	100	113	125	138	150	163	176	188	201	213	226
210	53	66	79	92	105	118	132	145	158	171	184	197	211	224	237
220	55	69	83	97	110	124	138	152	166	179	193	207	221	234	248
230	58	72	87	101	115	130	144	159	173	187	202	216	231	245	260
240	60	75	90	105	120	135	150	166	181	196	211	226	241	256	271
250	63	78	94	110	125	141	157	172	188	204	219	235	251	266	282
260	65	81	98	114	130	147	163	179	196	212	228	244	261	277	293
270	68	85	102	118	135	152	169	186	203	220	237	254	271	288	
280	70	88	105	123	140	158	176	193	211	228	246	263	281	298	
290	73	91	109	127	145	164	182	200	218	236	255	273	291		
300	75	94	113	132	150	169	188	207	226	244	263	282			
320	80	100	120	140	160	181	201	221	241	261	281				
340	85	107	128	149	171	192	213	234	256	277	298				
360	90	113	135	158	181	203	226	248	271	293					
380	95	119	143	167	191	214	238	262	286						
400	100	125	150	176	201	226	251	276							
425	107	133	160	187	213	240	266	293							
450	113	141	169	197	226	254	282								
475	119	149	179	208	238	268	298								
500	125	157	188	219	251	282									
525	132	165	197	230	263	296									
550	138	172	207	241	276										
575	144	180	216	252	288										
600	150	188	226	263											
650	163	204	244	285											
700	176	219	263												
750	188	235	282												
800	201	251													
850	213	266													
900	226	282													

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H												Heavy Duty Box	
Weight per litre		0.80 Figures in body of chart = mm of door opening													
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate															
80			29	33	38	43	48	52	57	62	67	71	76	81	86
90		27	32	38	43	48	54	59	64	70	75	80	86	91	96
100		30	36	42	48	54	60	66	71	77	83	89	95	101	107
110	26	33	39	46	52	59	66	72	79	85	92	98	105	111	118
120	29	36	43	50	57	64	71	79	86	93	100	107	114	121	129
130	31	39	46	54	62	70	77	85	93	101	108	116	124	132	139
140	33	42	50	58	67	75	83	92	100	108	117	125	133	142	150
150	36	45	54	63	71	80	89	98	107	116	125	134	143	152	161
160	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172
170	40	51	61	71	81	91	101	111	121	132	142	152	162	172	182
180	43	54	64	75	86	96	107	118	129	139	150	161	172	182	193
190	45	57	68	79	91	102	113	124	136	147	158	170	181	192	204
200	48	60	71	83	95	107	119	131	143	155	167	179	191	202	214
210	50	63	75	88	100	113	125	138	150	163	175	188	200	213	225
220	52	66	79	92	105	118	131	144	157	170	183	197	210	223	236
230	55	68	82	96	110	123	137	151	164	178	192	205	219	233	247
240	57	71	86	100	114	129	143	157	172	186	200	214	229	243	257
250	60	74	89	104	119	134	149	164	179	194	208	223	238	253	268
260	62	77	93	108	124	139	155	170	186	201	217	232	248	263	279
270	64	80	96	113	129	145	161	177	193	209	225	241	257	273	289
280	67	83	100	117	133	150	167	183	200	217	233	250	267	283	
290	69	86	104	121	138	155	173	190	207	225	242	259	276	294	
300	71	89	107	125	143	161	179	197	214	232	250	268	286		
320	76	95	114	133	152	172	191	210	229	248	267	286			
340	81	101	121	142	162	182	202	223	243	263	283				
360	86	107	129	150	172	193	214	236	257	279					
380	91	113	136	158	181	204	226	249	272	294					
400	95	119	143	167	191	214	238	262	286						
425	101	127	152	177	202	228	253	278							
450	107	134	161	188	214	241	268	295							
475	113	141	170	198	226	255	283								
500	119	149	179	208	238	268	298								
525	125	156	188	219	250	281									
550	131	164	197	229	262	295									
575	137	171	205	240	274										
600	143	179	214	250	286										
650	155	194	232	271											
700	167	208	250	292											
750	179	223	268												
800	191	238	286												
850	202	253													
900	214	268													

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H														Heavy Duty Box	
Weight per litre		0.85															
		Figures in body of chart = mm of door opening															
Width		8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
Rate																	
80				27	31	36	40	45	49	54	58	63	67	72	76	81	
90			25	30	35	40	45	50	55	61	66	71	76	81	86	91	
100			28	34	39	45	50	56	62	67	73	78	84	90	95	101	
110			31	37	43	49	55	62	68	74	80	86	92	99	105	111	
120	27	34	40	47	54	61	67	74	81	87	94	101	108	114	121		
130	29	36	44	51	58	66	73	80	87	95	102	109	117	124	131		
140	31	39	47	55	63	71	78	86	94	102	110	118	126	133	141		
150	34	42	50	59	67	76	84	92	101	109	118	126	135	143	151		
160	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	143	152	161		
170	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172		
180	40	50	61	71	81	91	101	111	121	131	141	151	161	172	182		
190	43	53	64	75	85	96	106	117	128	138	149	160	170	181	192		
200	45	56	67	78	90	101	112	123	135	146	157	168	179	191	202		
210	47	59	71	82	94	106	118	129	141	153	165	177	188	200	212		
220	49	62	74	86	99	111	123	136	148	160	173	185	197	210	222		
230	52	64	77	90	103	116	129	142	155	168	180	193	206	219	232		
240	54	67	81	94	108	121	135	148	161	175	188	202	215	229	242		
250	56	70	84	98	112	126	140	154	168	182	196	210	224	238	252		
260	58	73	87	102	117	131	146	160	175	189	204	219	233	248	262		
270	61	76	91	106	121	136	151	166	182	197	212	227	242	257	272		
280	63	78	94	110	126	141	157	173	188	204	220	235	251	267	283		
290	65	81	98	114	130	146	163	179	195	211	228	244	260	276	293		
300	67	84	101	118	135	151	168	185	202	219	235	252	269	286			
320	72	90	108	126	143	161	179	197	215	233	251	269	287				
340	76	95	114	133	152	172	191	210	229	248	267	286					
360	81	101	121	141	161	182	202	222	242	262	283						
380	85	106	128	149	170	192	213	234	256	277	298						
400	90	112	135	157	179	202	224	247	269	291							
425	95	119	143	167	191	214	238	262	286								
450	101	126	151	177	202	227	252	277									
475	106	133	160	186	213	240	266	293									
500	112	140	168	196	224	252	280										
525	118	147	177	206	235	265	294										
550	123	154	185	216	247	277											
575	129	161	193	226	258	290											
600	135	168	202	235	269												
650	146	182	219	255	291												
700	157	196	235	275													
750	168	210	252	294													
800	179	224	269														
850	191	238	286														
900	202	252															

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H														Heavy Duty Box	
Weight per litre		0.90															
		Figures in body of chart = mm of door opening															
Width		8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
Rate																	
80				25	30	34	38	42	47	51	55	59	64	68	72	76	
90				29	33	38	43	48	52	57	62	67	71	76	81	86	
100			26	32	37	42	48	53	58	64	69	74	79	85	90	95	
110			29	35	41	47	52	58	64	70	76	82	87	93	99	105	
120	25	32	38	44	51	57	64	70	76	83	89	95	102	108	114		
130	28	34	41	48	55	62	69	76	83	89	96	103	110	117	124		
140	30	37	44	52	59	67	74	82	89	96	104	111	119	126	133		
150	32	40	48	56	64	71	79	87	95	103	111	119	127	135	143		
160	34	42	51	59	68	76	85	93	102	110	119	127	136	144	152		
170	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162		
180	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172		
190	40	50	60	70	80	91	101	111	121	131	141	151	161	171	181		
200	42	53	64	74	85	95	106	116	127	138	148	159	169	180	191		
210	44	56	67	78	89	100	111	122	133	145	156	167	178	189	200		
220	47	58	70	82	93	105	116	128	140	151	163	175	186	198	210		
230	49	61	73	85	97	110	122	134	146	158	170	183	195	207	219		
240	51	64	76	89	102	114	127	140	152	165	178	191	203	216	229		
250	53	66	79	93	106	119	132	146	159	172	185	199	212	225	238		
260	55	69	83	96	110	124	138	151	165	179	193	206	220	234	248		
270	57	71	86	100	114	129	143	157	172	186	200	214	229	243	257		
280	59	74	89	104	119	133	148	163	178	193	208	222	237	252	267		
290	61	77	92	107	123	138	154	169	184	200	215	230	246	261	276		
300	64	79	95	111	127	143	159	175	191	206	222	238	254	270	286		
320	68	85	102	119	136	152	169	186	203	220	237	254	271	288			
340	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288				
360	76	95	114	133	152	172	191	210	229	248	267	286					
380	80	101	121	141	161	181	201	221	241	262	282						
400	85	106	127	148	169	191	212	233	254	275	296						
425	90	112	135	157	180	202	225	247	270	292							
450	95	119	143	167	191	214	238	262	286								
475	101	126	151	176	201	226	251	277									
500	106	132	159	185	212	238	265	291									
525	111	139	167	195	222	250	278										
550	116	146	175	204	233	262	291										
575	122	152	183	213	244	274											
600	127	159	191	222	254	286											
650	138	172	206	241	275												
700	148	185	222	259	296												
750	159	199	238	278													
800	169	212	254	296													
850	180	225	270														
900	191	238	286														

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H													Heavy Duty Box	
Weight per litre		0.95 Figures in body of chart = mm of door opening														
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
Rate																
80				28	32	36	40	44		52	56	60	64	68	72	
90			27	32	36	41	45	50	54	59	63	68	72	77	81	
100		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	
110		28	33	39	44	50	55	61	66	72	77	83	88	94	99	
120		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	
130	26	33	39	46	52	59	65	72	78	85	91	98	104	111	117	
140	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	
150	30	38	45	53	60	68	75	83	90	98	105	113	120	128	135	
160	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	
170	34	43	51	60	68	77	85	94	102	111	119	128	136	145	153	
180	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162	
190	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172	
200	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	171	181	
210	42	53	63	74	84	95	105	116	126	137	147	158	169	179	190	
220	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	166	177	188	199	
230	46	58	69	81	92	104	115	127	138	150	161	173	185	196	208	
240	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	169	181	193	205	217	
250	50	63	75	88	100	113	125	138	150	163	176	188	201	213	226	
260	52	65	78	91	104	117	130	143	156	170	183	196	209	222	235	
270	54	68	81	95	108	122	135	149	162	176	190	203	217	230	244	
280	56	70	84	98	112	126	140	154	169	183	197	211	225	239	253	
290	58	73	87	102	116	131	145	160	175	189	204	218	233	247	262	
300	60	75	90	105	120	135	150	166	181	196	211	226	241	256	271	
320	64	80	96	112	128	144	160	177	193	209	225	241	257	273	289	
340	68	85	102	119	136	153	171	188	205	222	239	256	273	290		
360	72	90	108	126	144	162	181	199	217	235	253	271	289			
380	76	95	114	133	152	172	191	210	229	248	267	286				
400	80	100	120	140	160	181	201	221	241	261	281					
425	85	107	128	149	171	192	213	234	256	277	298					
450	90	113	135	158	181	203	226	248	271	293						
475	95	119	143	167	191	214	238	262	286							
500	100	125	150	176	201	226	251	276								
525	105	132	158	184	211	237	263	290								
550	110	138	166	193	221	248	276									
575	115	144	173	202	231	260	288									
600	120	150	181	211	241	271										
650	130	163	196	228	261	293										
700	140	176	211	246	281											
750	150	188	226	263												
800	160	201	241	281												
850	171	213	256	298												
900	181	226	271													

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H													Heavy Duty Box	
Weight per litre		1.00 Figures in body of chart = mm of door opening														
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
Rate																
80				27	30	34	38	42	46	50	53	57	61	65	69	
90			26	30	34	39	43	47	51	56	60	64	69	73	77	
100			29	33	38	43	48	52	57	62	67	71	76	81	86	
110		26	31	37	42	47	52	58	63	68	73	79	84	89	94	
120		29	34	40	46	51	57	63	69	74	80	86	91	97	103	
130		31	37	43	50	56	62	68	74	81	87	93	99	105	111	
140	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	107	113	120	
150	29	36	43	50	57	64	71	79	86	93	100	107	114	121	129	
160	30	38	46	53	61	69	76	84	91	99	107	114	122	130	137	
170	32	40	49	57	65	73	81	89	97	105	113	121	130	138	146	
180	34	43	51	60	69	77	86	94	103	111	120	129	137	146	154	
190	36	45	54	63	72	81	91	100	109	118	127	136	145	154	163	
200	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172	
210	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	
220	42	52	63	73	84	94	105	115	126	136	147	157	168	178	189	
230	44	55	66	77	88	99	110	121	131	142	153	164	175	186	197	
240	46	57	69	80	91	103	114	126	137	149	160	172	183	194	206	
250	48	60	71	83	95	107	119	131	143	155	167	179	191	202	214	
260	50	62	74	87	99	111	124	136	149	161	173	186	198	211	223	
270	51	64	77	90	103	116	129	142	154	167	180	193	206	219	232	
280	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240	
290	55	69	83	97	111	124	138	152	166	180	193	207	221	235	249	
300	57	71	86	100	114	129	143	157	172	186	200	214	229	243	257	
320	61	76	91	107	122	137	152	168	183	198	213	229	244	259	274	
340	65	81	97	113	130	146	162	178	194	211	227	243	259	275	292	
360	69	86	103	120	137	154	172	189	206	223	240	257	274	292		
380	72	91	109	127	145	163	181	199	217	235	253	272	290			
400	76	95	114	133	152	172	191	210	229	248	267	286				
425	81	101	121	142	162	182	202	223	243	263	283					
450	86	107	129	150	172	193	214	236	257	279						
475	91	113	136	158	181	204	226	249	272	294						
500	95	119	143	167	191	214	238	262	286							
525	100	125	150	175	200	225	250	275								
550	105	131	157	183	210	236	262	288								
575	110	137	164	192	219	247	274									
600	114	143	172	200	229	257	286									
650	124	155	186	217	248	279										
700	133	167	200	233	267											
750	143	179	214	250	286											
800	152	191	229	267												
850	162	202	243	283												
900	172	214	257													

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H												Heavy Duty Box	
Weight per litre		1.05													
		Figures in body of chart = mm of door opening													
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate															
80				25	29	33	36	40	44	47	51	54	58	62	65
90				29	33	37	41	45	49	53	57	61	65	69	74
100			27	32	36	41	45	50	54	59	64	68	73	77	82
110			30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
120		27	33	38	44	49	54	60	65	71	76	82	87	93	98
130		29	35	41	47	53	59	65	71	77	83	88	94	100	106
140	25	32	38	44	51	57	64	70	76	83	89	95	102	108	114
150	27	34	41	48	54	61	68	75	82	88	95	102	109	116	123
160	29	36	44	51	58	65	73	80	87	94	102	109	116	123	131
170	31	39	46	54	62	69	77	85	93	100	108	116	123	131	139
180	33	41	49	57	65	74	82	90	98	106	114	123	131	139	147
190	34	43	52	60	69	78	86	95	103	112	121	129	138	147	155
200	36	45	54	64	73	82	91	100	109	118	127	136	145	154	163
210	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172
220	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
230	42	52	63	73	83	94	104	115	125	136	146	157	167	177	188
240	44	54	65	76	87	98	109	120	131	142	152	163	174	185	196
250	45	57	68	79	91	102	113	125	136	147	159	170	182	193	204
260	47	59	71	83	94	106	118	130	142	153	165	177	189	201	212
270	49	61	74	86	98	110	123	135	147	159	172	184	196	208	221
280	51	64	76	89	102	114	127	140	152	165	178	191	203	216	229
290	53	66	79	92	105	118	132	145	158	171	184	197	211	224	237
300	54	68	82	95	109	123	136	150	163	177	191	204	218	231	245
320	58	73	87	102	116	131	145	160	174	189	203	218	232	247	261
340	62	77	93	108	123	139	154	170	185	201	216	231	247	262	278
360	65	82	98	114	131	147	163	180	196	212	229	245	261	278	294
380	69	86	103	121	138	155	172	190	207	224	241	259	276	293	
400	73	91	109	127	145	163	182	200	218	236	254	272	290		
425	77	96	116	135	154	174	193	212	231	251	270	289			
450	82	102	123	143	163	184	204	225	245	265	286				
475	86	108	129	151	172	194	216	237	259	280					
500	91	113	136	159	182	204	227	250	272	295					
525	95	119	143	167	191	214	238	262	286						
550	100	125	150	175	200	225	250	275	299						
575	104	130	157	183	209	235	261	287							
600	109	136	163	191	218	245	272	299							
650	118	147	177	206	236	265	295								
700	127	159	191	222	254	286									
750	136	170	204	238	272										
800	145	182	218	254	290										
850	154	193	231	270											
900	163	204	245	286											

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H												Heavy Duty Box						
Weight per litre		1.10																		
		Figures in body of chart = mm of door opening																		
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36					
Rate																				
80									28	31	35	38		45	49	52	55	59	62	
90									27	31	35	39	43	47	51	55	58	62	66	70
100				26	30	35	39	43	48	52	56	61	65	69	74	78				
110				29	33	38	43	48	52	57	62	67	71	76	81	86				
120		26	31	36	42	47	52	57	62	68	73	79	84	90	96	101				
130		28	34	39	45	51	56	62	68	73	79	85	91	97	103	109				
140		30	36	42	49	55	61	67	73	79	85	91	97	103	109	115				
150	26	32	39	45	52	58	65	71	78	84	91	97	104	110	117	123				
160	28	35	42	49	55	62	69	76	83	90	97	104	111	118	125	132				
170	29	37	44	52	59	66	74	81	88	96	103	110	118	125	133	140				
180	31	39	47	55	62	70	78	86	94	101	109	117	125	133	140	148				
190	33	41	49	58	66	74	82	91	99	107	115	123	132	140	148	156				
200	35	43	52	61	69	78	87	95	104	113	121	130	139	147	156	164				
210	36	45	55	64	73	82	91	100	109	118	127	136	146	155	164	172				
220	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172	181				
230	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	139	149	159	169	179	188				
240	42	52	62	73	83	94	104	114	125	135	145	155	166	177	187	197				
250	43	54	65	76	87	97	108	119	130	141	152	162	173	184	195	206				
260	45	56	68	79	90	101	113	124	135	146	158	169	180	191	203	214				
270	47	58	70	82	94	105	117	129	140	152	164	175	187	199	211	222				
280	49	61	73	85	97	109	121	133	146	158	170	182	194	206	218	230				
290	50	63	75	88	100	113	126	138	151	163	176	188	201	214	226	239				
300	52	65	78	91	104	117	130	143	156	169	182	195	208	221	234	247				
320	55	69	83	97	111	125	139	152	166	180	194	208	222	236	249	263				
340	59	74	88	103	118	133	147	162	177	191	206	221	236	250	265	279				
360	62	78	94	109	125	140	156	172	187	203	218	234	249	265	281	296				
380	66	82	99	115	132	148	165	181	198	214	230	247	263	280	296					
400	69	87	104	121	139	156	173	191	208	225	243	260	277	295						
425	74	92	110	129	147	166	184	202	221	239	258	276	295							
450	78	97	117	136	156	175	195	214	234	253	273	292								
475	82	103	123	144	165	185	206	226	247	267	288									
500	87	108	130	152	173	195	217	238	260	282										
525	91	114	136	159	182	205	227	250	273	296										
550	95	119	143	167	191	214	238	262	286											
575	100	125	149	174	199	224	249	274	299											
600	104	130	156	182	208	234	260	286												
650	113	141	169	197	225	253	282													
700	121	152	182	212	243	273														
750	130	162	195	227	260	292														
800	139	173	208	243	277															
850	147	184	221	258	295															
900	156	195	234	273																

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H												Heavy Duty Box		
Weight per litre		1.15 Figures in body of chart = mm of door opening														
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
Rate																
80						27	30	33	36	40	43	46	50	53	56	60
90				26	30	34	37	41	45	48	52	56	60	63	67	
100			29	33	37	41	46	50	55	59	64	68	73	77	82	
110			27	32	36	41	46	50	55	59	64	68	73	77	82	
120			30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	89	
130		27	32	38	43	48	54	59	65	70	75	81	86	92	97	
140		29	35	41	46	52	58	64	70	75	81	87	93	99	104	
150		31	37	44	50	56	62	68	75	81	87	93	99	106	112	
160	27	33	40	46	53	60	66	73	80	86	93	99	106	113	119	
170	28	35	42	49	56	63	70	77	85	92	99	106	113	120	127	
180	30	37	45	52	60	67	75	82	89	97	104	112	119	127	134	
190	31	39	47	55	63	71	79	87	94	102	110	118	126	134	142	
200	33	41	50	58	66	75	83	91	99	108	116	124	133	141	149	
210	35	44	52	61	70	78	87	96	104	113	122	131	139	148	157	
220	36	46	55	64	73	82	91	100	109	118	128	137	146	155	164	
230	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172	
240	40	50	60	70	80	89	99	109	119	129	139	149	159	169	179	
250	41	52	62	73	83	93	104	114	124	135	145	155	166	176	186	
260	43	54	65	75	86	97	108	118	129	140	151	162	172	183	194	
270	45	56	67	78	89	101	112	123	134	145	157	168	179	190	201	
280	46	58	70	81	93	104	116	128	139	151	162	174	186	197	209	
290	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216	
300	50	62	75	87	99	112	124	137	149	162	174	186	199	211	224	
320	53	66	80	93	106	119	133	146	159	172	186	199	212	225	239	
340	56	70	85	99	113	127	141	155	169	183	197	211	225	239	254	
360	60	75	89	104	119	134	149	164	179	194	209	224	239	254	268	
380	63	79	94	110	126	142	157	173	189	205	220	236	252	268	283	
400	66	83	99	116	133	149	166	182	199	215	232	249	265	282	298	
425	70	88	106	123	141	158	176	194	211	229	247	264	282	299		
450	75	93	112	131	149	168	186	205	224	242	261	280	298			
475	79	98	118	138	157	177	197	216	236	256	276	295				
500	83	104	124	145	166	186	207	228	249	269	290					
525	87	109	131	152	174	196	218	239	261	283						
550	91	114	137	160	182	205	228	251	273	296						
575	95	119	143	167	191	214	238	262	286							
600	99	124	149	174	199	224	249	273	298							
650	108	135	162	189	215	242	269	296								
700	116	145	174	203	232	261	290									
750	124	155	186	218	249	280										
800	133	166	199	232	265	298										
850	141	176	211	247	282											
900	149	186	224	261	298											

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H												Heavy Duty Box						
Weight per litre		1.20 Figures in body of chart = mm of door opening																		
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36					
Rate																				
80									25	29	32	35		41	44	48	51	54	57	
90									25	29	32	36	39	43	46	50	54	57	61	64
100				28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	67	71					
110			26	31	35	39	44	48	52	57	61	66	70	74	79					
120			29	33	38	43	48	52	57	62	67	71	76	81	86					
130		26	31	36	41	46	52	57	62	67	72	77	83	88	93					
140		28	33	39	44	50	56	61	67	72	78	83	89	94	100					
150		30	36	42	48	54	60	66	71	77	83	89	95	101	107					
160	25	32	38	44	51	57	64	70	76	83	89	95	102	108	114					
170	27	34	40	47	54	61	67	74	81	88	94	101	108	115	121					
180	29	36	43	50	57	64	71	79	86	93	100	107	114	121	129					
190	30	38	45	53	60	68	75	83	91	98	106	113	121	128	136					
200	32	40	48	56	64	71	79	87	95	103	111	119	127	135	143					
210	33	42	50	58	67	75	83	92	100	108	117	125	133	142	150					
220	35	44	52	61	70	79	87	96	105	114	122	131	140	148	157					
230	37	46	55	64	73	82	91	100	110	119	128	137	146	155	164					
240	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172					
250	40	50	60	69	79	89	99	109	119	129	139	149	159	169	179					
260	41	52	62	72	83	93	103	114	124	134	145	155	165	175	186					
270	43	54	64	75	86	96	107	118	129	139	150	161	172	182	193					
280	44	56	67	78	89	100	111	122	133	145	156	167	178	189	200					
290	46	58	69	81	92	104	115	127	138	150	161	173	184	196	207					
300	48	60	71	83	95	107	119	131	143	155	167	179	191	202	214					
320	51	64	76	89	102	114	127	140	152	165	178	191	203	216	229					
340	54	67	81	94	108	121	135	148	162	175	189	202	216	229	243					
360	57	71	86	100	114	129	143	157	172	186	200	214	229	243	257					
380	60	75	91	106	121	136	151	166	181	196	211	226	241	256	272					
400	64	79	95	111	127	143	159	175	191	206	222	238	254	270	286					
425	67	84	101	118	135	152	169	186	202	219	236	253	270	287						
450	71	89	107	125	143	161	179	197	214	232	250	268	286							
475	75	94	113	132	151	170	189	207	226	245	264	283								
500	79	99	119	139	159	179	199	218	238	258	278	298								
525	83	104	125	146	167	188	208	229	250	271	292									
550	87	109	131	153	175	197	218	240	262	284										
575	91	114	137	160	183	205	228	251	274	297										
600	95	119	143	167	191															

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H													Heavy Duty Box	
Weight per litre		1.30 Figures in body of chart = mm of door opening														
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	Rate
80									35	38	41	44	47	50	53	
90					26	30	33	36	40	43	46	49	53	56	59	
100				26	29	33	37	40	44	48	51	55	59	62	66	
110				28	32	36	40	44	48	52	56	60	65	69	73	
120			26	31	35	40	44	48	53	57	62	66	70	75	79	
130			29	33	38	43	48	52	57	62	67	71	76	81	86	
140	26		31	36	41	46	51	56	62	67	72	77	82	87	92	
150	27		33	38	44	49	55	60	66	71	77	82	88	93	99	
160	29		35	41	47	53	59	65	70	76	82	88	94	100	106	
170	31		37	44	50	56	62	69	75	81	87	93	100	106	112	
180	26	33	40	46	53	59	66	73	79	86	92	99	106	112	119	
190	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	97	104	111	118	125	
200	29	37	44	51	59	66	73	81	88	95	103	110	117	125	132	
210	31	38	46	54	62	69	77	85	92	100	108	115	123	131	139	
220	32	40	48	56	65	73	81	89	97	105	113	121	129	137	145	
230	34	42	51	59	67	76	84	93	101	110	118	126	135	143	152	
240	35	44	53	62	70	79	88	97	106	114	123	132	141	150	158	
250	37	46	55	64	73	82	92	101	110	119	128	137	147	156	165	
260	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172	
270	40	49	59	69	79	89	99	109	119	129	139	148	158	168	178	
280	41	51	62	72	82	92	103	113	123	133	144	154	164	174	185	
290	43	53	64	74	85	96	106	117	128	138	149	159	170	181	191	
300	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187	198	
320	47	59	70	82	94	106	117	129	141	152	164	176	188	199	211	
340	50	62	75	87	100	112	125	137	150	162	174	187	199	212	224	
360	53	66	79	92	106	119	132	145	158	172	185	198	211	224	237	
380	56	70	84	97	111	125	139	153	167	181	195	209	223	237	251	
400	59	73	88	103	117	132	147	161	176	191	205	220	235	249	264	
425	62	78	93	109	125	140	156	171	187	202	218	234	249	265	280	
450	66	82	99	115	132	148	165	181	198	214	231	247	264	280	297	
475	70	87	104	122	139	157	174	191	209	226	244	261	279	296		
500	73	92	110	128	147	165	183	202	220	238	257	275	293			
525	77	96	115	135	154	173	192	212	231	250	269	289				
550	81	101	121	141	161	181	202	222	242	262	282					
575	84	105	126	148	169	190	211	232	253	274	295					
600	88	110	132	154	176	198	220	242	264	286						
650	95	119	143	167	191	214	238	262	286							
700	103	128	154	180	205	231	257	282								
750	110	137	165	192	220	247	275									
800	117	147	176	205	235	264	293									
850	125	156	187	218	249	280										
900	132	165	198	231	264	297										

Gear Box...Med. Gear		RATE CHART KG. PER H													Heavy Duty Box	
Weight per litre		1.40 Figures in body of chart = mm of door opening														
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	Rate
80																
90						28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	
100						27	31	34	37	41	45	49	53	57	61	
110					26	30	34	37	41	45	49	53	57	61	65	
120					29	33	37	41	45	49	53	57	61	65	69	
130					27	31	35	40	44	49	53	58	62	66	71	
140					29	33	38	43	48	52	57	62	67	71	76	
150		26		31	36	41	46	51	56	61	66	71	77	82	87	
160		27		33	38	44	49	54	60	65	71	76	82	87	93	
170		29		35	40	46	52	58	64	69	75	81	87	93	98	
180		31		37	43	49	55	61	67	74	80	86	92	98	104	
190	26	32		39	45	52	58	65	71	78	84	91	97	103	110	
200	27	34		41	48	54	61	68	75	82	88	95	102	109	116	
210	29	36		43	50	57	64	71	79	86	93	100	107	114	121	
220	30	37		45	52	60	67	75	82	90	97	105	112	120	127	
230	31	39		47	55	63	70	78	86	94	102	110	117	125	133	
240	33	41		49	57	65	74	82	90	98	106	114	123	131	139	
250	34	43		51	60	68	77	85	94	102	111	119	128	136	145	
260	35	44		53	62	71	80	88	97	106	115	124	133	142	150	
270	37	46		55	64	74	83	92	101	110	119	129	138	147	156	
280	38	48		57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	
290	39	49		59	69	79	89	99	109	118	128	138	148	158	168	
300	41	51		61	71	82	92	102	112	123	133	143	153	163	174	
320	44	54		65	76	87	98	109	120	131	142	152	163	174	185	
340	46	58		69	81	93	104	116	127	139	150	162	174	185	197	
360	49	61		74	86	98	110	123	135	147	159	172	184	196	208	
380	52	65		78	91	103	116	129	142	155	168	181	194	207	220	
400	54	68		82	95	109	123	136	150	163	177	191	204	218	231	
425	58	72		87	101	116	130	145	159	174	188	202	217	231	246	
450	61	77		92	107	123	138	153	168	184	199	214	230	245	260	
475	65	81		97	113	129	145	162	178	194	210	226	242	259	275	
500	68	85		102	119	136	153	170	187	204	221	238	255	272	289	
525	71	89		107	125	143	161	179	197	214	232	250	268	286		
550	75	94		112	131	150	168	187	206	225	243	262	281	299		
575	78	98		117	137	157	176	196	215	235	254	274	294			
600	82	102		123	143	163	184	204	225	245	265	286				
650	88	111		133	155	177	199	221	243	265	288					
700	95	119		143	167	191	214	238	262	286						
750	102	128		153	179	204	230	255	281							
800	109	136		163	191	218	245	272	299							
850	116	145		174	202	231	260	289								
900	123	153		184	214	245	276									

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box	
Weight per litre		0.50													
		Figures in body of chart = mm of door opening													
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate															
500	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240
525	56	70	84	98	112	126	140	154	168	182	196	210	224	238	252
550	59	73	88	103	117	132	147	161	176	191	205	220	235	249	264
575	61	77	92	107	123	138	153	169	184	199	215	230	245	261	276
600	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288
625	67	83	100	117	133	150	167	183	200	217	233	250	267	283	
650	69	87	104	121	139	156	173	191	208	225	243	260	277	295	
675	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
700	75	93	112	131	149	168	187	205	224	243	261	280	299		
750	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280				
800	85	107	128	149	171	192	213	235	256	277	299				
850	91	113	136	159	181	204	227	249	272	295					
900	96	120	144	168	192	216	240	264	288						
950	101	127	152	177	203	228	253	279							
1000	107	133	160	187	213	240	267	293							
1050	112	140	168	196	224	252	280								
1100	117	147	176	205	235	264	293								
1150	123	153	184	215	245	276									
1200	128	160	192	224	256	288									
1250	133	167	200	233	267										
1300	139	173	208	243	277										
1350	144	180	216	252	288										
1400	149	187	224	261	299										
1450	155	193	232	271											
1500	160	200	240	280											
1550	165	207	248	289											
1600	171	213	256	299											
1650	176	220	264												
1700	181	227	272												
1800	192	240	288												
1900	203	253													
2000	213	267													
2500	267														
3000															
3500															
4000															
5000															
6000															
7000															
8000															
9000															
10000															

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box	
Weight per litre		0.60													
		Figures in body of chart = mm of door opening													
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate															
500	44	56	67	78	89	100	111	122	133	145	156	167	178	189	200
525	47	58	70	82	93	105	117	128	140	152	163	175	187	198	210
550	49	61	73	86	98	110	122	135	147	159	171	183	196	208	220
575	51	64	77	89	102	115	128	141	153	166	179	192	205	217	230
600	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240
625	56	69	83	97	111	125	139	153	167	181	195	208	222	236	250
650	58	72	87	101	116	130	145	159	173	188	202	217	231	246	260
675	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
700	62	78	93	109	125	140	156	171	187	202	218	233	249	265	280
750	67	83	100	117	133	150	167	183	200	217	233	250	267	283	
800	71	89	107	125	142	160	178	196	213	231	249	267	285		
850	76	94	113	132	151	170	189	208	227	246	265	283			
900	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280				
950	84	106	127	148	169	190	211	232	253	275	296				
1000	89	111	133	156	178	200	222	245	267	289					
1050	93	117	140	163	187	210	233	257	280						
1100	98	122	147	171	196	220	245	269	293						
1150	102	128	153	179	205	230	256	281							
1200	107	133	160	187	213	240	267	293							
1250	111	139	167	195	222	250	278								
1300	116	145	173	202	231	260	289								
1350	120	150	180	210	240	270									
1400	125	156	187	218	249	280									
1450	129	161	193	226	258	290									
1500	133	167	200	233	267										
1550	138	172	207	241	276										
1600	142	178	213	249	285										
1650	147	183	220	257	293										
1700	151	189	227	265											
1800	160	200	240	280											
1900	169	211	253	296											
2000	178	222	267												
2500	222	278													
3000	267														
3500															
4000															
5000															
6000															
7000															
8000															
9000															
10000															

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box			
Weight per litre		0.70															
		Figures in body of chart = mm of door opening															
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36		
Rate																	
500	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172		
525	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180		
550	42	52	63	73	84	94	105	115	126	136	147	157	168	178	189		
575	44	55	66	77	88	99	110	121	131	142	153	164	175	186	197		
600	46	57	69	80	91	103	114	126	137	149	160	172	183	194	206		
625	48	60	71	83	95	107	119	131	143	155	167	179	191	202	214		
650	50	62	74	87	99	111	124	136	149	161	173	186	198	211	223		
675	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	232		
700	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240		
750	57	71	86	100	114	129	143	157	172	186	200	214	229	243	257		
800	61	76	91	107	122	137	152	168	183	198	213	229	244	259	274		
850	65	81	97	113	130	146	162	178	194	211	227	243	259	275	292		
900	69	86	103	120	137	154	172	189	206	223	240	257	274	292			
950	72	91	109	127	145	163	181	199	217	235	253	272	290				
1000	76	95	114	133	152	172	191	210	229	248	267	286					
1050	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280						
1100	84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	293						
1150	88	110	131	153	175	197	219	241	263	285							
1200	91	114	137	160	183	206	229	252	274	297							
1250	95	119	143	167	191	214	238	262	286								
1300	99	124	149	173	198	223	248	273	297								
1350	103	129	154	180	206	232	257	283									
1400	107	133	160	187	213	240	267	293									
1450	111	138	166	193	221	249	276										
1500	114	143	172	200	229	257	286										
1550	118	148	177	207	236	266	295										
1600	122	152	183	213	244	274											
1650	126	157	189	220	252	283											
1700	130	162	194	227	259	292											
1800	137	172	206	240	274												
1900	145	181	217	253	290												
2000	152	191	229	267													
2500	191	238	286														
3000	229	286															
3500	267																
4000																	
5000																	
6000																	
7000																	
8000																	
9000																	
10000																	

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box			
Weight per litre		0.80															
		Figures in body of chart = mm of door opening															
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36		
Rate																	
500	33	42	50	58	67	75	83	92	100	108	117	125	133	142	150		
525	35	44	53	61	70	79	88	96	105	114	123	131	140	149	158		
550	37	46	55	64	73	83	92	101	110	119	128	138	147	156	165		
575	38	48	58	67	77	86	96	105	115	125	134	144	153	163	173		
600	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180		
625	42	52	63	73	83	94	104	115	125	135	146	156	167	177	188		
650	43	54	65	76	87	98	108	119	130	141	152	163	173	184	195		
675	45	56	68	79	90	101	113	124	135	146	158	169	180	191	203		
700	47	58	70	82	93	105	117	128	140	152	163	175	187	198	210		
750	50	63	75	88	100	113	125	138	150	163	175	188	200	213	225		
800	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240		
850	57	71	85	99	113	128	142	156	170	184	198	213	227	241	255		
900	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270		
950	63	79	95	111	127	143	158	174	190	206	222	238	253	269	285		
1000	67	83	100	117	133	150	167	183	200	217	233	250	267	283			
1050	70	88	105	123	140	158	175	193	210	228	245	263	280	298			
1100	73	92	110	128	147	165	183	202	220	238	257	275	293				
1150	77	96	115	134	153	173	192	211	230	249	268	288					
1200	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280						
1250	83	104	125	146	167	188	208	229	250	271	292						
1300	87	108	130	152	173	195	217	238	260	282							
1350	90	113	135	158	180	203	225	248	270	293							
1400	93	117	140	163	187	210	233	257	280								
1450	97	121	145	169	193	218	242	266	290								
1500	100	125	150	175	200	225	250	275									
1550	103	129	155	181	207	233	258	284									
1600	107	133	160	187	213	240	267	293									
1650	110	138	165	193	220	248	275										
1700	113	142	170	198	227	255	283										
1800	120	150	180	210	240	270											
1900	127	158	190	222	253	285											
2000	133	167	200	233	267												
2500	167	208	250	292													
3000	200	250															
3500	233	292															
4000	267																
5000																	
6000																	
7000																	
8000																	
9000																	
10000																	

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box	
Weight per litre		0.90													
		Figures in body of chart = mm of door opening													
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate															
500	30	37	44	52	59	67	74	82	89	96	104	111	119	126	133
525	31	39	47	54	62	70	78	86	93	101	109	117	125	132	140
550	33	41	49	57	65	73	82	90	98	106	114	122	130	139	147
575	34	43	51	60	68	77	85	94	102	111	119	128	136	145	153
600	36	44	53	62	71	80	89	98	107	116	125	133	142	151	160
625	37	46	56	65	74	83	93	102	111	120	130	139	148	157	167
650	39	48	58	67	77	87	96	106	116	125	135	145	154	164	173
675	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
700	42	52	62	73	83	93	104	114	125	135	145	156	166	176	187
750	44	56	67	78	89	100	111	122	133	145	156	167	178	189	200
800	47	59	71	83	95	107	119	130	142	154	166	178	190	202	213
850	50	63	76	88	101	113	126	139	151	164	176	189	202	214	227
900	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240
950	56	70	84	99	113	127	141	155	169	183	197	211	225	239	253
1000	59	74	89	104	119	133	148	163	178	193	208	222	237	252	267
1050	62	78	93	109	125	140	156	171	187	202	218	233	249	265	280
1100	65	82	98	114	130	147	163	179	196	212	228	245	261	277	293
1150	68	85	102	119	136	153	170	188	205	222	239	256	273	290	
1200	71	89	107	125	142	160	178	196	213	231	249	267	285		
1250	74	93	111	130	148	167	185	204	222	241	259	278	296		
1300	77	96	116	135	154	173	193	212	231	250	270	289			
1350	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280				
1400	83	104	125	145	166	187	208	228	249	270	291				
1450	86	107	129	150	172	193	215	236	258	279					
1500	89	111	133	156	178	200	222	245	267	289					
1550	92	115	138	161	184	207	230	253	276	299					
1600	95	119	142	166	190	213	237	261	285						
1650	98	122	147	171	196	220	245	269	293						
1700	101	126	151	176	202	227	252	277							
1800	107	133	160	187	213	240	267	293							
1900	113	141	169	197	225	253	282								
2000	119	148	178	208	237	267	296								
2500	148	185	222	259	296										
3000	178	222	267												
3500	208	259													
4000	237	296													
5000	296														
6000															
7000															
8000															
9000															
10000															

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box	
Weight per litre		1.00													
		Figures in body of chart = mm of door opening													
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate															
500	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	107	113	120
525	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126
550	29	37	44	51	59	66	73	81	88	95	103	110	117	125	132
575	31	38	46	54	61	69	77	84	92	100	107	115	123	130	138
600	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144
625	33	42	50	58	67	75	83	92	100	108	117	125	133	142	150
650	35	43	52	61	69	78	87	95	104	113	121	130	139	147	156
675	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162
700	37	47	56	65	75	84	93	103	112	121	131	140	149	159	168
750	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
800	43	53	64	75	85	96	107	117	128	139	149	160	171	181	192
850	45	57	68	79	91	102	113	125	136	147	159	170	181	193	204
900	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216
950	51	63	76	89	101	114	127	139	152	165	177	190	203	215	228
1000	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240
1050	56	70	84	98	112	126	140	154	168	182	196	210	224	238	252
1100	59	73	88	103	117	132	147	161	176	191	205	220	235	249	264
1150	61	77	92	107	123	138	153	169	184	199	215	230	245	261	276
1200	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288
1250	67	83	100	117	133	150	167	183	200	217	233	250	267	283	
1300	69	87	104	121	139	156	173	191	208	225	243	260	277	295	
1350	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
1400	75	93	112	131	149	168	187	205	224	243	261	280	299		
1450	77	97	116	135	155	174	193	213	232	251	271	290			
1500	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280				
1550	83	103	124	145	165	186	207	227	248	269	289				
1600	85	107	128	149	171	192	213	235	256	277	299				
1650	88	110	132	154	176	198	220	242	264	286					
1700	91	113	136	159	181	204	227	249	272	295					
1800	96	120	144	168	192	216	240	264	288						
1900	101	127	152	177	203	228	253	279							
2000	107	133	160	187	213	240	267	293							
2500	133	167	200	233	267										
3000	160	200	240	280											
3500	187	233	280												
4000	213	267													
5000	267														
6000															
7000															
8000															
9000															
10000															

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box		
Weight per litre		1.10 Figures in body of chart = mm of door opening														
Rate	Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
500	24	30	36	42	49	55	61	67	73	79	85	91	97	103	109	
525	25	32	38	45	51	57	64	70	76	83	89	96	102	108	115	
550	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	107	113	120	
575	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	
600	29	36	44	51	58	65	73	80	87	95	102	109	116	124	131	
625	30	38	45	53	61	68	76	83	91	99	106	114	121	129	136	
650	32	39	47	55	63	71	79	87	95	102	110	118	126	134	142	
675	33	41	49	57	65	74	82	90	98	106	115	123	131	139	147	
700	34	42	51	59	68	76	85	93	102	110	119	127	136	144	153	
750	36	45	55	64	73	82	91	100	109	118	127	136	146	155	164	
800	39	49	58	68	78	87	97	107	116	126	136	146	155	165	175	
850	41	52	62	72	82	93	103	113	124	134	144	155	165	175	186	
900	44	55	65	76	87	98	109	120	131	142	153	164	175	186	196	
950	46	58	69	81	92	104	115	127	138	150	161	173	184	196	207	
1000	49	61	73	85	97	109	121	133	146	158	170	182	194	206	218	
1050	51	64	76	89	102	115	127	140	153	166	178	191	204	216	229	
1100	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240	
1150	56	70	84	98	112	126	139	153	167	181	195	209	223	237	251	
1200	58	73	87	102	116	131	146	160	175	189	204	218	233	247	262	
1250	61	76	91	106	121	136	152	167	182	197	212	227	243	258	273	
1300	63	79	95	110	126	142	158	173	189	205	221	236	252	268	284	
1350	65	82	98	115	131	147	164	180	196	213	229	246	262	278	295	
1400	68	85	102	119	136	153	170	187	204	221	238	255	272	289		
1450	70	88	106	123	141	158	176	193	211	229	246	264	281	299		
1500	73	91	109	127	146	164	182	200	218	236	255	273	291			
1550	75	94	113	132	150	169	188	207	226	244	263	282				
1600	78	97	116	136	155	175	194	213	233	252	272	291				
1650	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280					
1700	82	103	124	144	165	186	206	227	247	268	289					
1800	87	109	131	153	175	196	218	240	262	284						
1900	92	115	138	161	184	207	230	253	277	300						
2000	97	121	146	170	194	218	243	267	291							
2500	121	152	182	212	243	273										
3000	146	182	218	255	291											
3500	170	212	255	297												
4000	194	243	291													
5000	243															
6000	291															
7000																
8000																
9000																
10000																

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box		
Weight per litre		1.20 Figures in body of chart = mm of door opening														
Rate	Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
500		28	33	39	44	50	56	61	67	72	78	83	89	94	100	
525		29	35	41	47	53	58	64	70	76	82	88	93	99	105	
550	24	31	37	43	49	55	61	67	73	79	86	92	98	104	110	
575	26	32	38	45	51	58	64	70	77	83	89	96	102	109	115	
600	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	107	113	120	
625	28	35	42	49	56	63	69	76	83	90	97	104	111	118	125	
650	29	36	43	51	58	65	72	79	87	94	101	108	116	123	130	
675	30	38	45	53	60	68	75	83	90	98	105	113	120	128	135	
700	31	39	47	54	62	70	78	86	93	101	109	117	125	132	140	
750	33	42	50	58	67	75	83	92	100	108	117	125	133	142	150	
800	36	44	53	62	71	80	89	98	107	116	125	133	142	151	160	
850	38	47	57	66	76	85	94	104	113	123	132	142	151	161	170	
900	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	
950	42	53	63	74	84	95	106	116	127	137	148	158	169	180	190	
1000	44	56	67	78	89	100	111	122	133	145	156	167	178	189	200	
1050	47	58	70	82	93	105	117	128	140	152	163	175	187	198	210	
1100	49	61	73	86	98	110	122	135	147	159	171	183	196	208	220	
1150	51	64	77	89	102	115	128	141	153	166	179	192	205	217	230	
1200	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240	
1250	56	69	83	97	111	125	139	153	167	181	195	208	222	236	250	
1300	58	72	87	101	116	130	145	159	173	188	202	217	231	246	260	
1350	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270	
1400	62	78	93	109	125	140	156	171	187	202	218	233	249	265	280	
1450	64	81	97	113	129	145	161	177	193	210	226	242	258	274	290	
1500	67	83	100	117	133	150	167	183	200	217	233	250	267	283		
1550	69	86	103	121	138	155	172	190	207	224	241	258	276	293		
1600	71	89	107	125	142	160	178	196	213	231	249	267	285			
1650	73	92	110	128	147	165	183	202	220	238	257	275	293			
1700	76	94	113	132	151	170	189	208	227	246	265	283				
1800	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280					
1900	84	106	127	148	169	190	211	232	253	275	296					
2000	89	111	133	156	178	200	222	245	267	289						
2500	111	139	167	195	222	250	278									
3000	133	167	200	233	267											
3500	156	195	233	272												
4000	178	222	267													
5000	222	278														
6000	267															
7000																
8000																
9000																
10000																

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box		
Weight per litre		1.30														
		Figures in body of chart = mm of door opening														
Rate	Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
500		26	31	36	41	46	51	56	62	67	72	77	82	87	92	
525		27	32	38	43	48	54	59	65	70	75	81	86	92	97	
550		28	34	40	45	51	56	62	68	73	79	85	90	96	102	
575		30	35	41	47	53	59	65	71	77	83	89	94	100	106	
600	25	31	37	43	49	55	62	68	74	80	86	92	99	105	111	
625	26	32	38	45	51	58	64	71	77	83	90	96	103	109	115	
650	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	107	113	120	
675	28	35	42	48	55	62	69	76	83	90	97	104	111	118	125	
700	29	36	43	50	57	65	72	79	86	93	101	108	115	122	129	
750	31	38	46	54	62	69	77	85	92	100	108	115	123	131	139	
800	33	41	49	57	66	74	82	90	99	107	115	123	131	140	148	
850	35	44	52	61	70	79	87	96	105	113	122	131	140	148	157	
900	37	46	55	65	74	83	92	102	111	120	129	139	148	157	166	
950	39	49	58	68	78	88	97	107	117	127	136	146	156	166	175	
1000	41	51	62	72	82	92	103	113	123	133	144	154	164	174	185	
1050	43	54	65	75	86	97	108	119	129	140	151	162	172	183	194	
1100	45	56	68	79	90	102	113	124	135	147	158	169	181	192	203	
1150	47	59	71	83	94	106	118	130	142	153	165	177	189	201	212	
1200	49	62	74	86	99	111	123	135	148	160	172	185	197	209	222	
1250	51	64	77	90	103	115	128	141	154	167	180	192	205	218	231	
1300	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240	
1350	55	69	83	97	111	125	139	152	166	180	194	208	222	236	249	
1400	57	72	86	101	115	129	144	158	172	187	201	215	230	244	259	
1450	60	74	89	104	119	134	149	164	179	193	208	223	238	253	268	
1500	62	77	92	108	123	139	154	169	185	200	215	231	246	262	277	
1550	64	80	95	111	127	143	159	175	191	207	223	239	254	270	286	
1600	66	82	99	115	131	148	164	181	197	213	230	246	263	279	296	
1650	68	85	102	119	135	152	169	186	203	220	237	254	271	288		
1700	70	87	105	122	140	157	174	192	209	227	244	262	279	297		
1800	74	92	111	129	148	166	185	203	222	240	259	277	296			
1900	78	97	117	136	156	175	195	214	234	253	273	292				
2000	82	103	123	144	164	185	205	226	246	267	287					
2500	103	128	154	180	205	231	257	282								
3000	123	154	185	215	246	277										
3500	144	180	215	251	287											
4000	164	205	246	287												
5000	205	257														
6000	246															
7000	287															
8000																
9000																
10000																

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box		
Weight per litre		1.40														
		Figures in body of chart = mm of door opening														
Rate	Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
500				29	33	38	43	48	52	57	62	67	71	76	81	86
525		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	
550		26	31	37	42	47	52	58	63	68	73	79	84	89	94	
575		27	33	38	44	49	55	60	66	71	77	82	88	93	99	
600		29	34	40	46	51	57	63	69	74	80	86	91	97	103	
625		30	36	42	48	54	60	66	71	77	83	89	95	101	107	
650	25	31	37	43	50	56	62	68	74	81	87	93	99	105	111	
675	26	32	39	45	51	58	64	71	77	84	90	96	103	109	116	
700	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	107	113	120	
750	29	36	43	50	57	64	71	79	86	93	100	107	114	121	129	
800	30	38	46	53	61	69	76	84	91	99	107	114	122	130	137	
850	32	40	49	57	65	73	81	89	97	105	113	121	130	138	146	
900	34	43	51	60	69	77	86	94	103	111	120	129	137	146	154	
950	36	45	54	63	72	81	91	100	109	118	127	136	145	154	163	
1000	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172	
1050	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	
1100	42	52	63	73	84	94	105	115	126	136	147	157	168	178	189	
1150	44	55	66	77	88	99	110	121	131	142	153	164	175	186	197	
1200	46	57	69	80	91	103	114	126	137	149	160	172	183	194	206	
1250	48	60	71	83	95	107	119	131	143	155	167	179	191	202	214	
1300	50	62	74	87	99	111	124	136	149	161	173	186	198	211	223	
1350	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	232	
1400	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240	
1450	55	69	83	97	111	124	138	152	166	180	193	207	221	235	249	
1500	57	71	86	100	114	129	143	157	172	186	200	214	229	243	257	
1550	59	74	89	103	118	133	148	162	177	192	207	222	236	251	266	
1600	61	76	91	107	122	137	152	168	183	198	213	229	244	259	274	
1650	63	79	94	110	126	141	157	173	189	204	220	236	252	267	283	
1700	65	81	97	113	130	146	162	178	194	211	227	243	259	275	292	
1800	69	86	103	120	137	154	172	189	206	223	240	257	274	292		
1900	72	91	109	127	145	163	181	199	217	235	253	272	290			
2000	76	95	114	133	152	172	191	210	229	248	267	286				
2500	95	119	143	167	191	214	238	262	286							
3000	114	143	172	200	229	257	286									
3500	133	167	200	233	267											
4000	152	191	229	267												
5000	191	238	286													
6000	229	286														
7000	267															
8000																
9000																
10000																

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter Accuracy of final settings operators responsibility based on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box	
Weight per litre		1.50												Figures in body of chart = mm of door opening	
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate															
500			27	31	36	40	44	49	53	58	62	67	71	76	80
525			28	33	37	42	47	51	56	61	65	70	75	79	84
550		24	29	34	39	44	49	54	59	64	68	73	78	83	88
575		26	31	36	41	46	51	56	61	66	72	77	82	87	92
600		27	32	37	43	48	53	59	64	69	75	80	85	91	96
625		28	33	39	44	50	56	61	67	72	78	83	89	94	100
650		29	35	40	46	52	58	64	69	75	81	87	92	98	104
675	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
700	25	31	37	44	50	56	62	68	75	81	87	93	100	106	112
750	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	107	113	120
800	28	36	43	50	57	64	71	78	85	92	100	107	114	121	128
850	30	38	45	53	60	68	76	83	91	98	106	113	121	129	136
900	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144
950	34	42	51	59	68	76	84	93	101	110	118	127	135	144	152
1000	36	44	53	62	71	80	89	98	107	116	125	133	142	151	160
1050	37	47	56	65	75	84	93	103	112	121	131	140	149	159	168
1100	39	49	59	68	78	88	98	108	117	127	137	147	157	166	176
1150	41	51	61	72	82	92	102	113	123	133	143	153	164	174	184
1200	43	53	64	75	85	96	107	117	128	139	149	160	171	181	192
1250	44	56	67	78	89	100	111	122	133	145	156	167	178	189	200
1300	46	58	69	81	92	104	116	127	139	150	162	173	185	197	208
1350	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216
1400	50	62	75	87	100	112	125	137	149	162	174	187	199	212	224
1450	52	64	77	90	103	116	129	142	155	168	181	193	206	219	232
1500	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240
1550	55	69	83	96	110	124	138	152	165	179	193	207	221	234	248
1600	57	71	85	100	114	128	142	157	171	185	199	213	228	242	256
1650	59	73	88	103	117	132	147	161	176	191	205	220	235	249	264
1700	60	76	91	106	121	136	151	166	181	197	212	227	242	257	272
1800	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288
1900	68	84	101	118	135	152	169	186	203	220	237	253	270	287	
2000	71	89	107	125	142	160	178	196	213	231	249	267	285		
2500	89	111	133	156	178	200	222	245	267	289					
3000	107	133	160	187	213	240	267	293							
3500	125	156	187	218	249	280									
4000	142	178	213	249	285										
5000	178	222	267												
6000	213	267													
7000	249														
8000	285														
9000															
10000															

Gear Box...High Gear		RATE CHART KG. PER HA												Heavy Duty Box	
Weight per litre		1.60												Figures in body of chart = mm of door opening	
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate															
500			25	29	33	38	42	46	50	54	58	63	67	71	75
525			26	31	35	39	44	48	53	57	61	66	70	74	79
550		24	28	32	37	41	46	50	55	60	64	69	73	78	83
575		26	29	34	38	43	48	53	58	62	67	72	77	81	86
600		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
625		26	31	36	42	47	52	57	63	68	73	78	83	89	94
650		27	33	38	43	49	54	60	65	70	76	81	87	92	98
675	28	34	39	45	51	56	62	68	73	79	84	90	96	101	107
700	29	35	41	47	53	58	64	70	76	82	88	93	99	105	111
750	25	31	38	44	50	56	63	69	75	81	88	94	100	106	113
800	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	107	113	120
850	28	35	43	50	57	64	71	78	85	92	99	106	113	120	128
900	30	38	45	53	60	68	75	83	90	98	105	113	120	128	135
950	32	40	48	55	63	71	79	87	95	103	111	119	127	135	143
1000	33	42	50	58	67	75	83	92	100	108	117	125	133	142	150
1050	35	44	53	61	70	79	88	96	105	114	123	131	140	149	158
1100	37	46	55	64	73	83	92	101	110	119	128	138	147	156	165
1150	38	48	58	67	77	86	96	105	115	125	134	144	153	163	173
1200	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
1250	42	52	63	73	83	94	104	115	125	135	146	156	167	177	188
1300	43	54	65	76	87	98	108	119	130	141	152	163	173	184	195
1350	45	56	68	79	90	101	113	124	135	146	158	169	180	191	203
1400	47	58	70	82	93	105	117	128	140	152	163	175	187	198	210
1450	48	60	73	85	97	109	121	133	145	157	169	181	193	206	218
1500	50	63	75	88	100	113	125	138	150	163	175	188	200	213	225
1550	52	65	78	90	103	116	129	142	155	168	181	194	207	220	233
1600	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240
1650	55	69	83	96	110	124	138	151	165	179	193	206	220	234	248
1700	57	71	85	99	113	128	142	156	170	184	198	213	227	241	255
1800	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
1900	63	79	95	111	127	143	158	174	190	206	222	238	253	269	285
2000	67	83	100	117	133	150	167	183	200	217	233	250	267	283	
2500	83	104	125	146	167	188	208	229	250	271	292				
3000	100	125	150	175	200	225	250	275							
3500	117	146	175	204	233	263	292								
4000	133	167	200	233	267										
5000	167	208	250	292											
6000	200	250													
7000	233	292													
8000	267														
9000															
10000															