

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA. gb005 500													
Low		0.75													
Weight per litre		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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20								26	29	31	34	36	38	41	43
30				25	29	32	36	40	43	47	50	54	58	61	65
40			29	34	38	43	48	53	58	62	67	72	77	82	86
50		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
60	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130
70	34	42	50	59	67	76	84	92	101	109	118	126	134	143	151
80	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173
90	43	54	65	76	86	97	108	119	130	140	151	162	173	184	194
100	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216
110	53	66	79	92	106	119	132	145	158	172	185	198	211	224	238
120	58	72	86	101	115	130	144	158	173	187	202	216	230	245	259
130	62	78	94	109	125	140	156	172	187	203	218	234	250	265	281
140	67	84	101	118	134	151	168	185	202	218	235	252	269	286	
150	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
160	77	96	115	134	154	173	192	211	230	250	269	288			
170	82	102	122	143	163	184	204	224	245	265	286				
180	86	108	130	151	173	194	216	238	259	281					
190	91	114	137	160	182	205	228	251	274	296					
200	96	120	144	168	192	216	240	264	288						
210	101	126	151	176	202	227	252	277							
220	106	132	158	185	211	238	264	290							
230	110	138	166	193	221	248	276								
240	115	144	173	202	230	259	288								
250	120	150	180	210	240	270	300								
260	125	156	187	218	250	281									
270	130	162	194	227	259	292									
280	134	168	202	235	269										
290	139	174	209	244	278										
300	144	180	216	252	288										
320	154	192	230	269											
340	163	204	245	286											
360	173	216	259												
380	182	228	274												
400	192	240	288												
425	204	255													
450	216	270													
475	228	285													
500	240	300													
525	252														
550	264														
575	276														
600	288														

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA. gb005 500													
Low		0.80													
Weight per litre		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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20															
30									27	29	31	34	36	38	41
40								27	30	34	37	40	44	47	51
50			27	31	36	41	45	49	54	59	63	67	72	77	81
60		28	34	39	45	51	56	62	68	73	79	84	90	96	101
70	27	34	40	47	54	61	68	74	81	88	94	101	108	115	122
80	31	39	47	55	63	71	79	87	94	102	110	118	126	134	142
90	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162
100	40	51	61	71	81	91	101	111	121	132	142	152	162	172	182
110	45	56	68	79	90	101	113	124	135	146	157	169	180	191	203
120	49	62	74	87	99	111	124	136	148	161	173	186	198	210	223
130	54	68	81	94	108	122	135	148	162	176	189	202	216	229	243
140	58	73	88	102	117	132	146	161	175	190	205	219	234	249	263
150	63	79	94	110	126	142	158	173	189	205	220	236	252	268	284
160	68	84	101	118	135	152	169	186	202	219	236	253	270	287	
170	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
180	76	96	115	134	153	172	191	210	229	249	268	287			
190	81	101	121	142	162	182	203	223	243	263	283				
200	85	107	128	150	171	192	214	235	257	278	299				
210	90	113	135	157	180	203	225	247	270	293					
220	94	118	142	165	189	213	236	260	284						
230	99	124	148	173	198	223	248	272	297						
240	103	129	155	181	207	233	259	285							
250	108	135	162	189	216	243	270	297							
260	112	141	169	197	225	253	281								
270	117	146	175	205	234	263	293								
280	121	152	182	213	243	273									
290	126	158	189	220	252	284									
300	131	163	196	228	261	294									
320	144	180	216	252	288										
340	153	191	229	268											
360	162	203	243	283											
380	171	214	257	299											
400	180	225	270												
425	191	239	287												
450	202	253													
475	214	267													
500	225	281													
525	236	295													
550	247														
575	259														
600	270														

For Use with [TRANSPREAD](#) Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA. gb005 500													
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20									25	28	30	32	34	36	38
30					25	29	32	35	38	41	44	48	51	54	57
40			25	30	34	38	42	47	51	55	59	64	68	72	76
50		26	32	37	42	48	53	58	64	69	74	79	85	90	95
60	25	32	38	44	51	57	64	70	76	83	89	95	102	108	114
70	30	37	44	52	59	67	74	82	89	96	104	111	119	126	133
80	34	42	51	59	68	76	85	93	102	110	119	127	136	144	152
90	38	48	57	67	76	86	95	105	114	124	133	143	152	162	172
100	42	53	64	74	85	95	106	116	127	138	148	159	169	180	191
110	47	58	70	82	93	105	116	128	140	151	163	175	186	198	210
120	51	64	76	89	102	114	127	140	152	165	178	191	203	216	229
130	55	69	83	96	110	124	138	151	165	179	193	206	220	234	248
140	59	74	89	104	119	133	148	163	178	193	208	222	237	252	267
150	64	79	95	111	127	143	159	175	191	206	222	238	254	270	286
160	68	85	102	119	136	152	169	186	203	220	237	254	271	288	
170	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
180	76	95	114	133	152	172	191	210	229	248	267	286			
190	80	101	121	141	161	181	201	221	241	262	282				
200	85	106	127	148	169	191	212	233	254	275	296				
210	89	111	133	156	178	200	222	245	267	289					
220	93	116	140	163	186	210	233	256	280						
230	97	122	146	170	195	219	244	268	292						
240	102	127	152	178	203	229	254	280							
250	106	132	159	185	212	238	265	291							
260	110	138	165	193	220	248	275								
270	114	143	172	200	229	257	286								
280	119	148	178	208	237	267	296								
290	123	154	184	215	246	276									
300	127	159	191	222	254	286									
320	136	169	203	237	271										
340	144	180	216	252	288										
360	152	191	229	267											
380	161	201	241	282											
400	169	212	254	296											
425	180	225	270												
450	191	238	286												
475	201	251													
500	212	265													
525	222	278													
550	233	291													
575	244														
600	254														

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA. gb005 500													
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20															
30														26	28
40									27	30	33	36	39	42	45
50									28	32	36	40	44	48	52
60		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
70		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
80	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126
90	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144
100	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162
110	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
120	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187	198
130	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216
140	52	65	78	91	104	117	130	143	156	169	182	195	208	221	234
150	56	70	84	98	112	126	140	154	168	182	196	210	224	238	252
160	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
170	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288
180	68	85	102	119	136	153	170	187	204	221	238	255	272	289	
190	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
200	76	95	114	133	152	171	190	209	228	247	266	285			
210	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300			
220	84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	294				
230	88	110	132	154	176	198	220	242	264	286					
240	92	115	138	161	184	207	230	253	276	299					
250	96	120	144	168	192	216	240	264	288						
260	100	125	150	175	200	225	250	275	300						
270	104	130	156	182	208	234	260	286							
280	108	135	162	189	216	243	270	297							
290	112	140	168	196	224	252	280								
300	116	145	174	203	232	261	290								
320	128	160	192	224	256	288									
340	136	170	204	238	272										
360	144	180	216	252	288										
380	152	190	228	266											
400	160	200	240	280											
425	170	213	255	298											
450	180	225	270												
475	190	238	285												
500	200	250	300												
525	210	263													
550	220	275													
575	230	288													
600	240	300													

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA. gb005 500													
Weight per litre		Figures in body of chart = mm of door opening													
Low		1.05													
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20												26	27	29	31
30							26	28	31	33	36	39	41	44	46
40					27	31	34	38	41	45	48	51	55	58	62
50			26	30	34	39	43	47	51	56	60	64	69	73	77
60		26	31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93
70		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
80	27	34	41	48	55	62	69	75	82	89	96	103	110	117	123
90	31	39	46	54	62	69	77	85	93	100	108	116	123	131	139
100	34	43	51	60	69	77	86	94	103	111	120	129	137	146	154
110	38	47	57	66	75	85	94	104	113	123	132	141	151	160	170
120	41	51	62	72	82	93	103	113	123	134	144	154	165	175	185
130	45	56	67	78	89	100	111	123	134	145	156	167	178	189	201
140	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216
150	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231
160	55	69	82	96	110	123	137	151	165	178	192	206	219	233	247
170	58	73	87	102	117	131	146	160	175	189	204	219	233	248	262
180	62	77	93	108	123	139	154	170	185	201	216	231	247	262	278
190	65	81	98	114	130	147	163	179	195	212	228	244	261	277	293
200	69	86	103	120	137	154	171	189	206	223	240	257	274	291	
210	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
220	75	94	113	132	151	170	189	207	226	245	264	283			
230	79	99	118	138	158	177	197	217	237	256	276	296			
240	82	103	123	144	165	185	206	226	247	267	288				
250	86	107	129	150	171	193	214	236	257	279	300				
260	89	111	134	156	178	201	223	245	267	290					
270	93	116	139	162	185	208	231	255	278						
280	96	120	144	168	192	216	240	264	288						
290	99	124	149	174	199	224	249	273	298						
300	103	129	154	180	206	231	257	283							
320	110	137	165	192	219	247	274								
340	117	146	175	204	233	262	291								
360	123	154	185	216	247	278									
380	130	163	195	228	261	293									
400	137	171	206	240	274										
425	146	182	219	255	291										
450	154	193	231	270											
475	163	204	244	285											
500	171	214	257	300											
525	180	225	270												
550	189	236	283												
575	197	246	296												
600	206	257													

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA. gb005 500													
Weight per litre		Figures in body of chart = mm of door opening													
Low		1.10													
Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20															
30													27	29	31
40												29	33	36	39
50											26	29	33	37	41
60											29	34	39	44	49
70			29	34	40	46	52	57	63	69	74	80	86	92	97
80	26	33	39	46	52	59	65	72	79	85	92	98	105	111	118
90	29	37	44	52	59	66	74	81	88	96	103	110	118	125	133
100	33	41	49	57	65	74	82	90	98	106	115	123	131	139	147
110	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162
120	39	49	59	69	79	88	98	108	118	128	137	147	157	167	177
130	43	53	64	74	85	96	106	117	128	138	149	160	170	181	191
140	46	57	69	80	92	103	115	126	137	149	160	172	183	195	206
150	49	61	74	86	98	110	123	135	147	160	172	184	196	209	221
160	52	65	79	92	105	118	131	144	157	170	183	196	209	223	236
170	56	70	83	97	111	125	139	153	167	181	195	209	223	236	250
180	59	74	88	103	118	133	147	162	177	191	206	221	236	250	265
190	62	78	93	109	124	140	155	171	187	202	218	233	249	264	280
200	65	82	98	115	131	147	164	180	196	213	229	245	262	278	295
210	69	86	103	120	137	155	172	189	206	223	241	258	275	292	
220	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
230	75	94	113	132	151	170	189	207	226	245	263	282			
240	79	98	118	137	157	177	196	216	236	255	275	295			
250	82	102	123	143	164	184	205	225	245	266	286				
260	85	106	128	149	170	191	213	234	255	277	298				
270	88	110	133	155	177	199	221	243	265	287					
280	92	115	137	160	183	206	229	252	275	298					
290	95	119	142	166	190	214	237	261	285						
300	98	123	147	172	196	221	245	270	295						
320	105	131	157	183	209	236	262	288							
340	111	139	167	195	223	250	278								
360	118	147	177	206	236	265	295								
380	124	155	187	218	249	280									
400	131	164	196	229	262	295									
425	139	174	209	243	278										
450	147	184	221	258	295										
475	155	194	233	272											
500	164	205	245	286											
525	172	215	258												
550	180	225	270												
575	188	235	282												
600	196	245	295												

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA.													gb005 500
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	27	28
30	-	-	-	-	-	-	-	26	28	31	33	35	38	40	42
40	-	-	-	-	25	28	31	34	38	41	44	47	50	53	56
50	-	-	-	27	31	35	39	43	47	51	55	59	63	67	70
60	-	-	28	33	38	42	47	52	56	61	66	70	75	80	85
70	-	27	33	38	44	49	55	60	66	71	77	82	88	93	99
80	25	31	38	44	50	56	63	69	75	81	88	94	100	106	113
90	28	35	42	49	56	63	70	77	85	92	99	106	113	120	127
100	31	39	47	55	63	70	78	86	94	102	110	117	125	133	141
110	34	43	52	60	69	77	86	95	103	112	121	129	138	146	155
120	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	131	141	150	160	169
130	41	51	61	71	81	92	102	112	122	132	142	153	163	173	183
140	44	55	66	77	88	99	110	121	131	142	153	164	175	186	197
150	47	59	70	82	94	106	117	129	141	153	164	176	188	200	211
160	50	63	75	88	100	113	125	138	150	163	175	188	200	213	225
170	53	67	80	93	106	120	133	146	160	173	186	200	213	226	239
180	56	70	85	99	113	127	141	155	169	183	197	211	225	239	254
190	59	74	89	104	119	134	149	164	178	193	208	223	238	253	268
200	63	78	94	110	125	141	157	172	188	203	219	235	250	266	282
210	66	82	99	115	131	148	164	181	197	214	230	247	263	279	296
220	69	86	103	121	138	155	172	189	207	224	241	258	275	293	
230	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
240	75	94	113	131	150	169	188	207	225	244	263	282			
250	78	98	117	137	157	176	196	215	235	254	274	293			
260	81	102	122	142	163	183	203	224	244	265	285				
270	85	106	127	148	169	190	211	232	254	275	296				
280	88	110	131	153	175	197	219	241	263	285					
290	91	113	136	159	182	204	227	250	272	295					
300	94	117	141	164	188	211	235	258	282						
320	100	125	150	175	200	225	250	275							
340	106	133	160	186	213	239	266	293							
360	113	141	169	197	225	254	282								
380	119	149	178	208	238	268	297								
400	125	157	188	219	250	282									
425	133	166	200	233	266	299									
450	141	176	211	247	282										
475	149	186	223	260	297										
500	157	196	235	274											
525	164	205	247	288											
550	172	215	258												
575	180	225	270												
600	188	235	282												

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA.													gb005 500								
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	27							
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	29	31	34	36	38	40			
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	30	34	37	41	45	49	52	56	60	64	67
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	31	36	40	45	49	54	58	63	67	72	76	81
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	31	37	42	47	52	58	63	68	73	79	84	89	94
70	-	26	31	37	42	47	52	58	63	68	73	79	84	90	96	102	108	115	121	127	134	140	148
80	25	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	115	121	127	134	140	147	154	161
90	27	34	40	47	54	61	67	74	81	88	94	101	108	115	121	128	135	142	149	156	163	170	177
100	30	37	45	52	60	67	75	82	90	97	105	112	120	127	135	143	151	159	167	175	183	191	199
110	33	41	49	58	66	74	82	91	99	107	115	124	132	140	148	156	165	173	182	190	199	207	215
120	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162	171	180	189	198	207	216	225	234
130	39	49	58	68	78	88	97	107	117	127	136	146	156	166	175	185	194	204	213	223	232	241	250
140	42	52	63	73	84	94	105	115	126	136	147	157	168	178	188	198	208	218	228	237	247	256	266
150	45	56	67	79	90	101	112	124	135	146	157	169	180	191	202	213	224	235	245	256	266	276	287
160	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216	228	239	250	261	271	282	292	303
170	51	64	76	89	102	115	127	140	153	166	178	191	204	217	229	241	253	265	277	288	299	310	321
180	54	67	81	94	108	121	135	148	162	175	189	202	216	229	242	255	268	281	294	307	319	331	343
190	57	71	85	100	114	128	142	157	171	185	199	214	228	242	256	270	284	298	311	325	338	351	364
200	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270	285	299	313	327	341	355	369	383
210	63	79	94	110	126	142	157	173	189	205	220	236	252	268	283	298	312	326	340	354	368	382	396
220	66	82	99	115	132	148	165	181	198	214	231	247	264	280	296	311	325	339	353	367	381	395	409
230	69	86	103	121	138	155	172	190	207	224	241	259	276	293									
240	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288										
250	75	94	112	131	150	169	188	207	225	244	262	281	300										
260	78	97	117	136	156	175	195	214	234	253	273	292											
270	81	101	121	142	162	182	202	223	243	263	283												
280	84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	294												
290	87	109	130	152	174	196	217	239	261	283													
300	90	112	135	157	180	202	225	247	270	292													
320	96	120	144	168	192	216	240	264	288														
340	102	127	153	178	204	229	255	280															
360	108	135	162	189	216	243	270	297															
380	114	142	171	199	228	256	285																
400	120	150	180	210	240	270	300																
425	127	159	191	223	255	287																	
450	135	169	202	236	270																		
475	142	178	214	249	285																		
500	150	187	225	262	300																		
525	157	197	236	276																			
550	165	206	247	289																			
575	172	216	259																				
600	180	225	270																				

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA. gb005 500														
Weight per litre		Figures in body of chart = mm of door opening														
Low		1.30														
Width		8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate																
20																
30											27	29	31	33	35	37
40											33	36	39	42	44	50
50								28	30	33	45	48	52	55	59	62
60						29		33	37	42	46	50	54	58	62	75
70				29		34		39	44	48	53	58	63	68	73	87
80			28	33		39		44	50	55	61	66	72	78	83	100
90			31	37		44		50	56	62	69	75	81	87	93	112
100	28	35	42	48	55	62	69	76	83	90	97	104	111	118	125	150
110	30	38	46	53	61	69	76	84	91	99	107	114	122	129	137	162
120	33	42	50	58	66	75	83	91	100	108	116	125	133	141	150	174
130	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162	187
140	39	48	58	68	78	87	97	107	116	126	136	145	155	165	174	199
150	42	52	62	73	83	93	104	114	125	135	145	156	166	177	187	212
160	44	55	66	78	89	100	111	122	133	144	155	166	177	188	199	224
170	47	59	71	82	94	106	118	129	141	153	165	177	188	200	212	237
180	50	62	75	87	100	112	125	137	150	162	174	187	199	212	224	249
190	53	66	79	92	105	118	132	145	158	171	184	197	210	224	237	262
200	55	69	83	97	111	125	138	152	166	180	194	208	222	235	249	274
210	58	73	87	102	116	131	145	160	174	189	204	218	233	247	262	287
220	61	76	91	107	122	137	152	168	183	198	213	228	244	259	274	299
230	64	80	96	111	127	143	159	175	191	207	223	239	255	271	287	312
240	66	83	100	116	133	150	166	183	199	216	233	249	266	282	299	324
250	69	87	104	121	138	156	173	190	208	225	242	260	277	294		329
260	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288			334
270	75	93	112	131	150	168	187	206	224	243	262	280	299			339
280	78	97	116	136	155	174	194	213	233	252	271	291				344
290	80	100	120	141	161	181	201	221	241	261	281					349
300	83	104	125	145	166	187	208	228	249	270	291					354
320	89	111	133	155	177	199	222	244	266	288						359
340	94	118	141	165	188	212	235	259	282							364
360	100	125	150	174	199	224	249	274	299							369
380	105	132	158	184	210	237	263	289								374
400	111	138	166	194	222	249	277									379
425	118	147	177	206	235	265	294									384
450	125	156	187	218	249	280										389
475	132	164	197	230	263	296										394
500	138	173	208	242	277											399
525	145	182	218	254	291											404
550	152	190	228	267												409
575	159	199	239	279												414
600	166	208	249	291												419

Gear Box		RATE CHART KG. PER HA. gb005 500														
Weight per litre		Figures in body of chart = mm of door opening														
Low		1.40														
Width		8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate																
20																
30																
40																
50																
60																
70																
80																
90																
100	26	32	39	45	51	58	64	71	77	84	90	96	103	109	116	125
110	28	35	42	49	57	64	71	78	85	92	99	106	113	120	127	137
120	31	39	46	54	62	69	77	85	93	100	108	116	123	131	139	150
130	33	42	50	58	67	75	84	92	100	109	117	125	134	142	150	162
140	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162	174
150	39	48	58	68	77	87	96	106	116	125	135	145	154	164	174	187
160	41	51	62	72	82	93	103	113	123	134	144	154	165	175	185	199
170	44	55	66	76	87	98	109	120	131	142	153	164	175	186	197	212
180	46	58	69	81	93	104	116	127	139	150	162	174	185	197	208	224
190	49	61	73	85	98	110	122	134	147	159	171	183	195	208	220	237
200	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	249
210	54	68	81	94	108	121	135	148	162	175	189	202	216	229	243	262
220	57	71	85	99	113	127	141	156	170	184	198	212	226	240	255	274
230	59	74	89	103	118	133	148	163	177	192	207	222	237	251	266	287
240	62	77	93	108	123	139	154	170	185	201	216	231	247	262	278	299
250	64	80	96	112	129	145	161	177	193	209	225	241	257	273	289	312
260	67	84	100	117	134	150	167	184	201	217	234	251	267	284		317
270	69	87	104	121	139	156	174	191	208	226	243	260	278	295		322
280	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288			327
290	75	93	112	131	149	168	186	205	224	242	261	280	298			332
300	77	96	116	135	154	174	193	212	231	251	270	289				337
320	82	103	123	144	165	185	206	226	247	267	288					342
340	87	109	131	153	175	197	219	240	262	284						347
360	93	116	139	162	185	208	231	255	278							352
380	98	122	147	171	195	220	244	269	293							357
400	103	129	154	180	206	231	257	283								362
425	109	137	164	191	219	246	273									367
450	116	145	174	202	231	260	289									372
475	122	153	183	214	244	275										377
500	129	161	193	225	257	289										382
525	135	169	202	236	270											387
550	141	177	212	247	283											392
575	148	185	222	259	296											397
600	154	193	231	270												402

For Use with [TRANSPREAD](http://www.transpread.com) Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain.. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box..Med. Gea RATE CHART KG. PER H														gb005 500	
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															
100		28	34	40	45	51	56	62	68	73	79	85	90	96	102
110		31	37	43	50	56	62	68	75	81	87	93	99	106	112
120	27	34	41	47	54	61	68	75	81	88	95	102	108	115	122
130	29	37	44	51	59	66	73	81	88	95	103	110	117	125	132
140	32	40	47	55	63	71	79	87	95	103	111	119	126	134	142
150	34	42	51	59	68	76	85	93	102	110	119	127	136	144	152
160	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	136	145	154	163
170	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173
180	41	51	61	71	81	91	102	112	122	132	142	152	163	173	183
190	43	54	64	75	86	97	107	118	129	139	150	161	172	182	193
200	45	56	68	79	90	102	113	124	136	147	158	169	181	192	203
210	47	59	71	83	95	107	119	130	142	154	166	178	190	202	213
220	50	62	75	87	99	112	124	137	149	162	174	186	199	211	224
230	52	65	78	91	104	117	130	143	156	169	182	195	208	221	234
240	54	68	81	95	108	122	136	149	163	176	190	203	217	230	244
250	56	71	85	99	113	127	141	155	169	184	198	212	226	240	254
260	59	73	88	103	117	132	147	162	176	191	206	220	235	250	264
270	61	76	91	107	122	137	152	168	183	198	213	229	244	259	274
280	63	79	95	111	126	142	158	174	190	206	221	237	253	269	285
290	66	82	98	115	131	147	164	180	197	213	229	246	262	278	295
300	68	85	102	119	136	152	169	186	203	220	237	254	271	288	305
320	72	90	108	126	145	163	181	199	217	235	253	271	289	307	
340	77	96	115	134	154	173	192	211	230	250	269	288	307		
360	81	102	122	142	163	183	203	224	244	264	285	305			
380	86	107	129	150	172	193	215	236	258	279	300				
400	90	113	136	158	181	203	226	248	271	294					
425	96	120	144	168	192	216	240	264	288						
450	102	127	152	178	203	229	254	280	305						
475	107	134	161	188	215	241	268	295							
500	113	141	169	198	226	254	282								
525	119	148	178	208	237	267	296								
550	124	155	186	217	248	280									
575	130	162	195	227	260	292									
600	136	169	203	237	271	305									
650	147	184	220	257	294										
700	158	198	237	277											
750	169	212	254	296											
800	181	226	271												
850	192	240	288												
900	203	254	305												
950	215	268													
*****	226	282													

Gear Box..Med. Gea RATE CHART KG. PER HA. gb005 500															
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															
100		27	32	37	43	48	53	59	64	69	75	80	85	91	96
110		29	35	41	47	53	59	65	70	76	82	88	94	100	106
120	26	32	38	45	51	58	64	70	77	83	90	96	102	109	115
130	28	35	42	49	55	62	69	76	83	90	97	104	111	118	125
140	30	37	45	52	60	67	75	82	90	97	105	112	119	127	134
150	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144
160	34	43	51	60	68	77	85	94	102	111	119	128	137	145	154
170	36	45	54	63	73	82	91	100	109	118	127	136	145	154	163
180	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173
190	41	51	61	71	81	91	101	111	122	132	142	152	162	172	182
200	43	53	64	75	85	96	107	117	128	139	149	160	171	181	192
210	45	56	67	78	90	101	112	123	134	146	157	168	179	190	202
220	47	59	70	82	94	106	117	129	141	153	164	176	188	199	211
230	49	61	74	86	98	110	123	135	147	159	172	184	196	209	221
240	51	64	77	90	102	115	128	141	154	166	179	192	205	218	230
250	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240
260	55	69	83	97	111	125	139	153	166	180	194	208	222	236	250
270	58	72	86	101	115	130	144	158	173	187	202	216	230	245	259
280	60	75	90	105	119	134	149	164	179	194	209	224	239	254	269
290	62	77	93	108	124	139	155	170	186	201	217	232	247	263	278
300	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288
320	68	85	102	119	137	154	171	188	205	222	239	256	273	290	307
340	73	91	109	127	145	163	181	199	218	236	254	272	290	308	
360	77	96	115	134	154	173	192	211	230	250	269	288	307		
380	81	101	122	142	162	182	203	223	243	263	284	304			
400	85	107	128	149	171	192	213	235	256	277	299				
425	91	113	136	159	181	204	227	249	272	295					
450	96	120	144	168	192	216	240	264	288						
475	101	127	152	177	203	228	253	279	304						
500	107	133	160	187	213	240	267	293							
525	112	140	168	196	224	252	280	308							
550	117	147	176	205	235	264	293								
575	123	153	184	215	245	276	307								
600	128	160	192	224	256	288									
650	139	173	208	243	277										
700	149	187	224	261	299										
750	160	200	240	280											
800	171	213	256	299											
850	181	227	272												
900	192	240	288												
950	203	253	304												
*****	213	267													

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain.. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box.Med. Gear RATE CHART KG. PER HA. gb005 500														Gear Box.Med. Gear RATE CHART KG. PER HA. gb005 500																		
Weight per litre		0.95												Weight per litre		1.00																
		Figures in body of chart = mm of door opening														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	Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
Rate																Rate																
100		25	30	35	40	45	51	56	61	66	71	76	81	86	91	100			29	34	38	43	48	53	58	62	67	72	77	82	86	
110		28	33	39	44	50	56	61	67	72	78	83	89	94	100	110		26	32	37	42	48	53	58	63	69	74	79	84	90	95	
120		30	36	42	49	55	61	67	73	79	85	91	97	103	109	120		29	35	40	46	52	58	63	69	75	81	86	92	98	104	
130	26	33	39	46	53	59	66	72	79	85	92	99	105	112	118	130		31	37	44	50	56	62	69	75	81	87	94	100	106	112	
140	28	35	42	50	57	64	71	78	85	92	99	106	113	120	127	140	27	34	40	47	54	60	67	74	81	87	94	101	108	114	121	
150	30	38	45	53	61	68	76	83	91	99	106	114	121	129	136	150	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130	
160	32	40	49	57	65	73	81	89	97	105	113	121	129	137	146	160	31	38	46	54	61	69	77	84	92	100	108	115	123	131	138	
170	34	43	52	60	69	77	86	94	103	112	120	129	137	146	155	170	33	41	49	57	65	73	82	90	98	106	114	122	131	139	147	
180	36	45	55	64	73	82	91	100	109	118	127	136	146	155	164	180	35	43	52	60	69	78	86	95	104	112	121	130	138	147	156	
190	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173	190	36	46	55	64	73	82	91	100	109	119	128	137	146	155	164	
200	40	51	61	71	81	91	101	111	121	131	141	152	162	172	182	200	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173	
210	42	53	64	74	85	95	106	117	127	138	149	159	170	180	191	210	40	50	60	71	81	91	101	111	121	131	141	151	161	171	181	
220	44	56	67	78	89	100	111	122	133	145	156	167	178	189	200	220	42	53	63	74	84	95	106	116	127	137	148	158	169	180	190	
230	46	58	70	81	93	105	116	128	139	151	163	174	186	198	209	230	44	55	66	77	88	99	110	121	132	144	155	166	177	188	199	
240	49	61	73	85	97	109	121	133	146	158	170	182	194	206	218	240	46	58	69	81	92	104	115	127	138	150	161	173	184	196	207	
250	51	63	76	88	101	114	126	139	152	164	177	189	202	215	227	250	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216	
260	53	66	79	92	105	118	131	145	158	171	184	197	210	223	236	260	50	62	75	87	100	112	125	137	150	162	175	187	200	212	225	
270	55	68	82	95	109	123	136	150	164	177	191	205	218	232	246	270	52	65	78	91	104	117	130	143	156	168	181	194	207	220	233	
280	57	71	85	99	113	127	141	156	170	184	198	212	226	241	255	280	54	67	81	94	108	121	134	148	161	175	188	202	215	228	242	
290	59	73	88	103	117	132	147	161	176	190	205	220	234	249	264	290	56	70	84	97	111	125	139	153	167	181	195	209	223	237	251	
300	61	76	91	106	121	136	152	167	182	197	212	227	243	258	273	300	58	72	86	101	115	130	144	158	173	187	202	216	230	245	259	
320	65	81	97	113	129	146	162	178	194	210	226	243	259	275	291	320	61	77	92	108	123	138	154	169	184	200	215	230	246	261	276	
340	69	86	103	120	137	155	172	189	206	223	241	258	275	292	309	340	65	82	98	114	131	147	163	180	196	212	228	245	261	277	294	
360	73	91	109	127	146	164	182	200	218	236	255	273	291	309		360	69	86	104	121	138	156	173	190	207	225	242	259	276	294		
380	77	96	115	134	154	173	192	211	230	250	269	288	307		380	73	91	109	128	146	164	182	201	219	237	255	274	292				
400	81	101	121	141	162	182	202	222	243	263	283	303		400	77	96	115	134	154	173	192	211	230	250	269	288	307					
425	86	107	129	150	172	193	215	236	258	279	301		425	82	102	122	143	163	184	204	224	245	265	286	306							
450	91	114	136	159	182	205	227	250	273	296		450	86	108	130	151	173	194	216	238	259	281	302									
475	96	120	144	168	192	216	240	264	288		475	91	114	137	160	182	205	228	251	274	296											
500	101	126	152	177	202	227	253	278	303		500	96	120	144	168	192	216	240	264	288												
525	106	133	159	186	212	239	265	292		525	101	126	151	176	202	227	252	277	302													
550	111	139	167	195	222	250	278	306		550	106	132	158	185	211	238	264	290														
575	116	145	174	203	232	261	291			575	110	138	166	193	221	248	276	304														
600	121	152	182	212	243	273	303			600	115	144	173	202	230	259	288															
650	131	164	197	230	263	296				650	125	156	187	218	250	281																
700	141	177	212	248	283					700	134	168	202	235	269	302																
750	152	189	227	265	303					750	144	180	216	252	288																	
800	162	202	243	283						800	154	192	230	269	307																	
850	172	215	258	301						850	163	204	245	286																		
900	182	227	273							900	173	216	259	302																		
950	192	240	288							950	182	228	274																			
1000	202	253	303							1000	192	240	288																			

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain.. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box.Med. Gear RATE CHART KG. PER HA. gb005 500														Gear Box.Med. Gear RATE CHART KG. PER HA. gb005 500																		
Weight per litre				Figures in body of chart = mm of door opening										Weight per litre				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	Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
Rate																																
100			26	31	35	39	44	48	52	57	61	65	70	74	79				28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72		
110			29	34	38	43	48	53	58	62	67	72	77	82	86				26	31	35	40	44	48	53	57	62	66	70	75	79	
120		26	31	37	42	47	52	58	63	68	73	79	84	89	94				29	34	38	43	47	51	56	61	66	71	76	81	86	
130			34	40	45	51	57	62	68	74	79	85	91	96	102			26	31	36	42	47	52	57	62	68	73	78	83	88	94	
140		31	37	43	49	55	61	67	73	79	86	92	98	104	110			28	34	39	45	50	56	62	67	73	78	84	90	95	101	
150	26	33	39	46	52	59	65	72	79	85	92	98	105	111	118			30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	
160	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126		26	32	38	45	51	58	64	70	77	83	90	96	102	109	115	
170	30	37	45	52	59	67	74	82	89	96	104	111	119	126	134		27	34	41	48	54	61	68	75	82	88	95	102	109	116	122	
180	31	39	47	55	63	71	79	86	94	102	110	118	126	134	141		29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130	
190	33	41	50	58	66	75	83	91	99	108	116	124	133	141	149		30	38	46	53	61	68	76	84	91	99	106	114	122	129	137	
200	35	44	52	61	70	79	87	96	105	113	122	131	140	148	157		32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	
210	37	46	55	64	73	82	92	101	110	119	128	137	147	156	165		34	42	50	59	67	76	84	92	101	109	118	126	134	143	151	
220	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173		35	44	53	62	70	79	88	97	106	114	123	132	141	150	158	
230	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	141	151	161	171	181		37	46	55	64	74	83	92	101	110	120	129	138	147	156	166	
240	42	52	63	73	84	94	105	115	126	136	147	157	168	178	189		38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173	
250	44	55	65	76	87	98	109	120	131	142	153	164	175	185	196		40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	
260	45	57	68	79	91	102	113	125	136	147	159	170	182	193	204		42	52	62	73	83	94	104	114	125	135	146	156	166	177	187	
270	47	59	71	82	94	106	118	130	141	153	165	177	189	200	212		43	54	65	76	86	97	108	119	130	140	151	162	173	184	194	
280	49	61	73	86	98	110	122	134	147	159	171	183	195	208	220		45	56	67	78	90	101	112	123	134	146	157	168	179	190	202	
290	51	63	76	89	101	114	127	139	152	165	177	190	202	215	228		46	58	70	81	93	104	116	128	139	151	162	174	186	197	209	
300	52	65	79	92	105	118	131	144	157	170	183	196	209	223	236		48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216	
320	56	70	84	98	112	126	140	154	168	182	195	209	223	237	251		51	64	77	90	102	115	128	141	154	166	179	192	205	218	230	
340	59	74	89	104	119	134	148	163	178	193	208	223	237	252	267		54	68	82	95	109	122	136	150	163	177	190	204	218	231	245	
360	63	79	94	110	126	141	157	173	189	204	220	236	251	267	283		58	72	86	101	115	130	144	158	173	187	202	216	230	245	259	
380	66	83	99	116	133	149	166	182	199	216	232	249	265	282	298		61	76	91	106	122	137	152	167	182	198	213	228	243	258	274	
400	70	87	105	122	140	157	175	192	209	227	244	262	279	297		64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288		
425	74	93	111	130	148	167	185	204	223	241	260	278	297		68	85	102	119	136	153	170	187	204	221	238	255	272	289	306			
450	79	98	118	137	157	177	196	216	236	255	275	295		72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288	306					
475	83	104	124	145	166	187	207	228	249	269	290			76	95	114	133	152	171	190	209	228	247	266	285	304						
500	87	109	131	153	175	196	218	240	262	284	305			80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300							
525	92	115	137	160	183	206	229	252	275	298				84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	294								
550	96	120	144	168	192	216	240	264	288					88	110	132	154	176	198	220	242	264	286	308								
575	100	125	151	176	201	226	251	276	301					92	115	138	161	184	207	230	253	276	299									
600	105	131	157	183	209	236	262	288						96	120	144	168	192	216	240	264	288										
650	113	142	170	199	227	255	284							104	130	156	182	208	234	260	286											
700	122	153	183	214	244	275	305							112	140	168	196	224	252	280	308											
750	131	164	196	229	262	295								120	150	180	210	240	270	300												
800	140	175	209	244	279									128	160	192	224	256	288													
850	148	185	223	260	297									136	170	204	238	272	306													
900	157	196	236	275										144	180	216	252	288														
950	166	207	249	290										152	190	228	266	304														
1000	175	218	262	305										160	200	240	280															

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High. Gear		RATE CHART KG. PER HA.													gb005 500
Weight per litre		0.75													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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	30	38	45	53	60	68	75	83	90	98	105	113	120	128	135
625	31	39	47	55	63	71	78	86	94	102	110	118	125	133	141
650	33	41	49	57	65	73	82	90	98	106	114	122	130	139	147
675	34	42	51	59	68	76	85	93	102	110	119	127	135	144	152
700	35	44	53	61	70	79	88	97	105	114	123	132	140	149	158
750	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	151	160	169
800	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	151	161	171	181
850	43	53	64	75	85	96	107	117	128	139	149	160	171	181	192
900	45	56	68	79	90	102	113	124	135	147	158	169	181	192	203
950	48	60	71	83	95	107	119	131	143	155	167	179	191	203	214
1000	50	63	75	88	100	113	125	138	151	163	176	188	201	213	226
1050	53	66	79	92	105	119	132	145	158	171	184	198	211	224	237
1100	55	69	83	97	110	124	138	152	166	179	193	207	221	235	248
1150	58	72	87	101	115	130	144	159	173	187	202	216	231	245	260
1200	60	75	90	105	120	135	151	166	181	196	211	226	241	256	271
1250	63	78	94	110	125	141	157	172	188	204	219	235	251	267	282
1300	65	82	98	114	130	147	163	179	196	212	228	245	261	277	293
1350	68	85	102	119	135	152	169	186	203	220	237	254	271	288	305
1400	70	88	105	123	140	158	176	193	211	228	246	263	281	298	
1450	73	91	109	127	145	164	182	200	218	236	255	273	291	309	
1500	75	94	113	132	151	169	188	207	226	245	263	282	301		
1550	78	97	117	136	156	175	194	214	233	253	272	292			
1600	80	100	120	140	161	181	201	221	241	261	281	301			
1650	83	103	124	145	166	186	207	228	248	269	290				
1700	85	107	128	149	171	192	213	235	256	277	298				
1800	90	113	135	158	181	203	226	248	271	293					
1900	95	119	143	167	191	214	238	262	286	310					
2000	100	125	151	176	201	226	251	276	301						
2500	125	157	188	219	251	282									
3000	151	188	226	263	301										
3500	176	219	263	307											
4000	201	251	301												
5000	251														
6000	301														
7000															
8000															
9000															
10000															

Gear Box...High. Gear		RATE CHART KG. PER HA.													gb005 500
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	28	35	42	49	56	63	71	78	85	92	99	106	113	120	127
625	29	37	44	51	59	66	73	81	88	96	103	110	118	125	132
650	31	38	46	53	61	69	76	84	92	99	107	115	122	130	138
675	32	40	48	56	63	71	79	87	95	103	111	119	127	135	143
700	33	41	49	58	66	74	82	91	99	107	115	123	132	140	148
750	35	44	53	62	71	79	88	97	106	115	123	132	141	150	159
800	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	151	160	169
850	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
900	42	53	63	74	85	95	106	116	127	138	148	159	169	180	190
950	45	56	67	78	89	101	112	123	134	145	156	168	179	190	201
1000	47	59	71	82	94	106	118	129	141	153	165	176	188	200	212
1050	49	62	74	86	99	111	123	136	148	160	173	185	198	210	222
1100	52	65	78	91	103	116	129	142	155	168	181	194	207	220	233
1150	54	68	81	95	108	122	135	149	162	176	189	203	216	230	243
1200	56	71	85	99	113	127	141	155	169	183	198	212	226	240	254
1250	59	73	88	103	118	132	147	162	176	191	206	220	235	250	265
1300	61	76	92	107	122	138	153	168	183	199	214	229	245	260	275
1350	63	79	95	111	127	143	159	175	190	206	222	238	254	270	286
1400	66	82	99	115	132	148	165	181	198	214	230	247	263	280	296
1450	68	85	102	119	136	153	170	188	205	222	239	256	273	290	307
1500	71	88	106	123	141	159	176	194	212	229	247	265	282	300	
1550	73	91	109	128	146	164	182	200	219	237	255	273	292	310	
1600	75	94	113	132	151	169	188	207	226	245	263	282	301		
1650	78	97	116	136	155	175	194	213	233	252	272	291			
1700	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300			
1800	85	106	127	148	169	190	212	233	254	275	296				
1900	89	112	134	156	179	201	223	246	268	290					
2000	94	118	141	165	188	212	235	259	282	306					
2500	118	147	176	206	235	265	294								
3000	141	176	212	247	282										
3500	165	206	247	288											
4000	188	235	282												
5000	235	294													
6000	282														
7000															
8000															
9000															
10000															

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High. Gear		RATE CHART KG. PER HA.													gb005 500
Weight per litre		Figures in body of chart = mm of door opening													
		0.90													
Width.	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	25	31	38	44	50	56	63	69	75	82	88	94	100	107	113
625	26	33	39	46	52	59	65	72	78	85	91	98	105	111	118
650	27	34	41	48	54	61	68	75	82	88	95	102	109	115	122
675	28	35	42	49	56	63	71	78	85	92	99	106	113	120	127
700	29	37	44	51	59	66	73	80	88	95	102	110	117	124	132
750	31	39	47	55	63	71	78	86	94	102	110	118	125	133	141
800	33	42	50	59	67	75	84	92	100	109	117	125	134	142	151
850	36	44	53	62	71	80	89	98	107	115	124	133	142	151	160
900	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	151	160	169
950	40	50	60	70	79	89	99	109	119	129	139	149	159	169	179
1000	42	52	63	73	84	94	105	115	125	136	146	157	167	178	188
1050	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187	198
1100	46	57	69	80	92	103	115	126	138	149	161	172	184	195	207
1150	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216
1200	50	63	75	88	100	113	125	138	151	163	176	188	201	213	226
1250	52	65	78	91	105	118	131	144	157	170	183	196	209	222	235
1300	54	68	82	95	109	122	136	149	163	177	190	204	217	231	245
1350	56	71	85	99	113	127	141	155	169	183	198	212	226	240	254
1400	59	73	88	102	117	132	146	161	176	190	205	219	234	249	263
1450	61	76	91	106	121	136	152	167	182	197	212	227	242	258	273
1500	63	78	94	110	125	141	157	172	188	204	219	235	251	267	282
1550	65	81	97	113	130	146	162	178	194	211	227	243	259	275	292
1600	67	84	100	117	134	151	167	184	201	217	234	251	268	284	301
1650	69	86	103	121	138	155	172	190	207	224	241	259	276	293	
1700	71	89	107	124	142	160	178	195	213	231	249	267	284	302	
1800	75	94	113	132	151	169	188	207	226	245	263	282	301		
1900	79	99	119	139	159	179	199	218	238	258	278	298			
2000	84	105	125	146	167	188	209	230	251	272	293				
2500	105	131	157	183	209	235	261	287							
3000	125	157	188	219	251	282									
3500	146	183	219	256	293										
4000	167	209	251	293											
5000	209	261													
6000	251														
7000	293														
8000															
9000															
10000															

Gear Box...High. Gear		RATE CHART KG. PER HA.													gb005 500
Weight per litre		Figures in body of chart = mm of door opening													
		1.00													
Width.	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600		28	34	40	45	51	56	62	68	73	79	85	90	96	102
625		29	35	41	47	53	59	65	71	76	82	88	94	100	106
650		31	37	43	49	55	61	67	73	79	86	92	98	104	110
675	25	32	38	44	51	57	63	70	76	83	89	95	102	108	114
700	26	33	40	46	53	59	66	72	79	86	92	99	105	112	119
750	28	35	42	49	56	63	71	78	85	92	99	106	113	120	127
800	30	38	45	53	60	68	75	83	90	98	105	113	120	128	135
850	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144
900	34	42	51	59	68	76	85	93	102	110	119	127	135	144	152
950	36	45	54	63	71	80	89	98	107	116	125	134	143	152	161
1000	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	151	160	169
1050	40	49	59	69	79	89	99	109	119	128	138	148	158	168	178
1100	41	52	62	72	83	93	103	114	124	135	145	155	166	176	186
1150	43	54	65	76	87	97	108	119	130	141	151	162	173	184	195
1200	45	56	68	79	90	102	113	124	135	147	158	169	181	192	203
1250	47	59	71	82	94	106	118	129	141	153	165	176	188	200	212
1300	49	61	73	86	98	110	122	135	147	159	171	183	196	208	220
1350	51	63	76	89	102	114	127	140	152	165	178	190	203	216	229
1400	53	66	79	92	105	119	132	145	158	171	184	198	211	224	237
1450	55	68	82	95	109	123	136	150	164	177	191	205	218	232	246
1500	56	71	85	99	113	127	141	155	169	183	198	212	226	240	254
1550	58	73	87	102	117	131	146	160	175	190	204	219	233	248	262
1600	60	75	90	105	120	135	151	166	181	196	211	226	241	256	271
1650	62	78	93	109	124	140	155	171	186	202	217	233	248	264	279
1700	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288
1800	68	85	102	119	135	152	169	186	203	220	237	254	271	288	305
1900	71	89	107	125	143	161	179	197	214	232	250	268	286	304	
2000	75	94	113	132	151	169	188	207	226	245	263	282	301		
2500	94	118	141	165	188	212	235	259	282	306					
3000	113	141	169	198	226	254	282								
3500	132	165	198	230	263	296									
4000	151	188	226	263	301										
5000	188	235	282												
6000	226	282													
7000	263														
8000	301														
9000															
10000															

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High. Gear		RATE CHART KG. PER HA.													gb005 500
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600		26	31	36	41	46	51	56	62	67	72	77	82	87	92
625		27	32	37	43	48	53	59	64	69	75	80	86	91	96
650		28	33	39	44	50	56	61	67	72	78	83	89	94	100
675		29	35	40	46	52	58	63	69	75	81	87	92	98	104
700		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
750	26	32	38	45	51	58	64	71	77	83	90	96	103	109	115
800	27	34	41	48	55	62	68	75	82	89	96	103	109	116	123
850	29	36	44	51	58	65	73	80	87	94	102	109	116	124	131
900	31	38	46	54	62	69	77	85	92	100	108	115	123	131	139
950	32	41	49	57	65	73	81	89	97	106	114	122	130	138	146
1000	34	43	51	60	68	77	86	94	103	111	120	128	137	145	154
1050	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162
1100	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	151	160	169
1150	39	49	59	69	79	89	98	108	118	128	138	148	157	167	177
1200	41	51	62	72	82	92	103	113	123	133	144	154	164	174	185
1250	43	53	64	75	86	96	107	118	128	139	150	160	171	182	192
1300	44	56	67	78	89	100	111	122	133	145	156	167	178	189	200
1350	46	58	69	81	92	104	115	127	139	150	162	173	185	196	208
1400	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	215
1450	50	62	74	87	99	112	124	136	149	161	174	186	198	211	223
1500	51	64	77	90	103	115	128	141	154	167	180	192	205	218	231
1550	53	66	80	93	106	119	133	146	159	172	186	199	212	225	239
1600	55	68	82	96	109	123	137	151	164	178	192	205	219	233	246
1650	56	71	85	99	113	127	141	155	169	183	198	212	226	240	254
1700	58	73	87	102	116	131	145	160	174	189	204	218	233	247	262
1800	62	77	92	108	123	139	154	169	185	200	215	231	246	262	277
1900	65	81	97	114	130	146	162	179	195	211	227	244	260	276	292
2000	68	86	103	120	137	154	171	188	205	222	239	257	274	291	308
2500	86	107	128	150	171	192	214	235	257	278	299				
3000	103	128	154	180	205	231	257	282	308						
3500	120	150	180	210	239	269	299								
4000	137	171	205	239	274	308									
5000	171	214	257	299											
6000	205	257	308												
7000	239	299													
8000	274														
9000	308														
10000															

Gear Box...High. Gear		RATE CHART KG. PER HA.													gb005 500
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600			28	33	38	42	47	52	56	61	66	71	75	80	85
625			29	34	39	44	49	54	59	64	69	73	78	83	88
650		25	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	82	87	92
675		26	32	37	42	48	53	58	63	69	74	79	85	90	95
700		27	33	38	44	49	55	60	66	71	77	82	88	93	99
750		29	35	41	47	53	59	65	71	76	82	88	94	100	106
800	25	31	38	44	50	56	63	69	75	82	88	94	100	107	113
850	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	107	113	120
900	28	35	42	49	56	63	71	78	85	92	99	106	113	120	127
950	30	37	45	52	60	67	74	82	89	97	104	112	119	127	134
1000	31	39	47	55	63	71	78	86	94	102	110	118	125	133	141
1050	33	41	49	58	66	74	82	91	99	107	115	123	132	140	148
1100	34	43	52	60	69	78	86	95	103	112	121	129	138	147	155
1150	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162
1200	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	150	160	169
1250	39	49	59	69	78	88	98	108	118	127	137	147	157	167	176
1300	41	51	61	71	82	92	102	112	122	132	143	153	163	173	183
1350	42	53	63	74	85	95	106	116	127	138	148	159	169	180	190
1400	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187	198
1450	45	57	68	80	91	102	114	125	136	148	159	170	182	193	205
1500	47	59	71	82	94	106	118	129	141	153	165	176	188	200	212
1550	49	61	73	85	97	109	121	134	146	158	170	182	194	207	219
1600	50	63	75	88	100	113	125	138	151	163	176	188	201	213	226
1650	52	65	78	91	103	116	129	142	155	168	181	194	207	220	233
1700	53	67	80	93	107	120	133	147	160	173	187	200	213	227	240
1800	56	71	85	99	113	127	141	155	169	183	198	212	226	240	254
1900	60	74	89	104	119	134	149	164	179	194	209	223	238	253	268
2000	63	78	94	110	125	141	157	172	188	204	219	235	251	267	282
2500	78	98	118	137	157	176	196	216	235	255	274	294			
3000	94	118	141	165	188	212	235	259	282	306					
3500	110	137	165	192	219	247	274	302							
4000	125	157	188	219	251	282									
5000	157	196	235	274											
6000	188	235	282												
7000	219	274													
8000	251														
9000	282														
10000															

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Transpread Gear Box, 500 Chain. Accuracy of final settings operators responsibility on use
 Other rates and rate calculator can be viewed at <http://www.transpread.com/Trailers/Homepage.htm>, also available in XL format for your own computer.

Gear Box...High. Gear		RATE CHART KG. PER HA.													gb005 500																
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	Width.	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
600			26	30	35	39	43	48	52	56	61	65	69	74	78	600			28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	69	73	
625			27	32	36	41	45	50	54	59	63	68	72	77	81	625			25	29	34	38	42	46	50	55	59	63	67	71	76
650			28	33	38	42	47	52	56	61	66	71	75	80	85	650			26	31	35	39	44	48	52	57	61	66	70	74	79
675			29	34	39	44	49	54	59	63	68	73	78	83	88	675			27	32	36	41	45	50	54	59	63	68	73	77	82
700		25	30	35	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	700			28	33	38	42	47	52	56	61	66	71	75	80	85
750		27	33	38	43	49	54	60	65	71	76	81	87	92	98	750		25	30	35	40	45	50	55	60	66	71	76	81	86	91
800		29	35	41	46	52	58	64	69	75	81	87	93	98	104	800		27	32	38	43	48	54	59	64	70	75	81	86	91	97
850		31	37	43	49	55	62	68	74	80	86	92	98	105	111	850		29	34	40	46	51	57	63	69	74	80	86	91	97	103
900	26	33	39	46	52	59	65	72	78	85	91	98	104	111	117	900		30	36	42	48	54	60	67	73	79	85	91	97	103	109
950	27	34	41	48	55	62	69	76	82	89	96	103	110	117	124	950	26	32	38	45	51	57	64	70	77	83	89	96	102	109	115
1000	29	36	43	51	58	65	72	80	87	94	101	109	116	123	130	1000	27	34	40	47	54	60	67	74	81	87	94	101	107	114	121
1050	30	38	46	53	61	68	76	84	91	99	106	114	122	129	137	1050	28	35	42	49	56	63	71	78	85	92	99	106	113	120	127
1100	32	40	48	56	64	72	80	88	96	103	111	119	127	135	143	1100	30	37	44	52	59	67	74	81	89	96	103	111	118	126	133
1150	33	42	50	58	67	75	83	92	100	108	116	125	133	141	150	1150	31	39	46	54	62	70	77	85	93	100	108	116	124	131	139
1200	35	43	52	61	69	78	87	96	104	113	122	130	139	148	156	1200	32	40	48	56	64	73	81	89	97	105	113	121	129	137	145
1250	36	45	54	63	72	81	90	99	109	118	127	136	145	154	163	1250	34	42	50	59	67	76	84	92	101	109	118	126	134	143	151
1300	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	151	160	169	1300	35	44	52	61	70	79	87	96	105	114	122	131	140	148	157
1350	39	49	59	68	78	88	98	107	117	127	137	147	156	166	176	1350	36	45	54	63	73	82	91	100	109	118	127	136	145	154	163
1400	41	51	61	71	81	91	101	111	122	132	142	152	162	172	182	1400	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	150	160	169
1450	42	52	63	73	84	94	105	115	126	136	147	157	168	178	189	1450	39	49	58	68	78	88	97	107	117	127	136	146	156	166	175
1500	43	54	65	76	87	98	109	119	130	141	152	163	174	185	195	1500	40	50	60	71	81	91	101	111	121	131	141	151	161	171	181
1550	45	56	67	79	90	101	112	123	135	146	157	168	179	191	202	1550	42	52	62	73	83	94	104	115	125	135	146	156	167	177	187
1600	46	58	69	81	93	104	116	127	139	151	162	174	185	197	208	1600	43	54	64	75	86	97	107	118	129	140	151	161	172	183	193
1650	48	60	72	84	96	107	119	131	143	155	167	179	191	203	215	1650	44	55	67	78	89	100	111	122	133	144	155	166	177	188	200
1700	49	62	74	86	98	111	123	135	148	160	172	185	197	209	221	1700	46	57	69	80	91	103	114	126	137	148	160	171	183	194	206
1800	52	65	78	91	104	117	130	143	156	169	182	195	208	221	234	1800	48	60	73	85	97	109	121	133	145	157	169	181	193	206	218
1900	55	69	82	96	110	124	137	151	165	179	192	206	220	234	247	1900	51	64	77	89	102	115	128	140	153	166	179	191	204	217	230
2000	58	72	87	101	116	130	145	159	174	188	203	217	232	246	260	2000	54	67	81	94	107	121	134	148	161	175	188	202	215	228	242
2500	72	90	109	127	145	163	181	199	217	235	253	271	289	308		2500	67	84	101	118	134	151	168	185	202	218	235	252	269	286	302
3000	87	109	130	152	174	195	217	239	260	282	304				3000	81	101	121	141	161	181	202	222	242	262	282	302				
3500	101	127	152	177	203	228	253	279	304						3500	94	118	141	165	188	212	235	259	282	306						
4000	116	145	174	203	232	260	289								4000	107	134	161	188	215	242	269	296								
5000	145	181	217	253	289										5000	134	168	202	235	269	302										
6000	174	217	260	304											6000	161	202	242	282												
7000	203	253	304												7000	188	235	282													
8000	232	289													8000	215	269														
9000	260														9000	242	302														
10000	289														10000	269															