

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		Low		RATE CHART KG. PER H												gb004 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20																	
30										25	27	29	31	33	35		
40										31	33	36	39	41	44		
50							26	28	31	33	36	39	41	44	46		
60					26	29	32	35	39	42	45	48	51	55	58		
70				27	31	35	39	42	46	50	54	58	62	66	69		
80		26	31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93		
90		29	35	40	46	52	58	64	69	75	81	87	93	98	104		
100	26	32	39	45	51	58	64	71	77	84	90	96	103	109	116		
110	28	35	42	49	57	64	71	78	85	92	99	106	113	120	127		
120	31	39	46	54	62	69	77	85	93	100	108	116	123	131	139		
130	33	42	50	58	67	75	84	92	100	109	117	125	134	142	150		
140	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162		
150	39	48	58	67	77	87	96	106	116	125	135	145	154	164	174		
160	41	51	62	72	82	93	103	113	123	134	144	154	165	175	185		
170	44	55	66	76	87	98	109	120	131	142	153	164	175	186	197		
180	46	58	69	81	93	104	116	127	139	150	162	174	185	197	208		
190	49	61	73	85	98	110	122	134	147	159	171	183	195	208	220		
200	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231		
210	54	67	81	94	108	121	135	148	162	175	189	202	216	229	243		
220	57	71	85	99	113	127	141	156	170	184	198	212	226	240	255		
230	59	74	89	103	118	133	148	163	177	192	207	222	237	251	266		
240	62	77	93	108	123	139	154	170	185	201	216	231	247	262	278		
250	64	80	96	112	129	145	161	177	193	209	225	241	257	273	289		
260	67	84	100	117	134	150	167	184	201	217	234	251	267	284			
270	69	87	104	121	139	156	174	191	208	226	243	260	278	295			
280	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288				
290	75	93	112	130	149	168	186	205	224	242	261	280	298				
300	77	96	116	135	154	174	193	212	231	251	270	289					
320	82	103	123	144	165	185	206	226	247	267	288						
340	87	109	131	153	175	197	219	240	262	284							
360	93	116	139	162	185	208	231	255	278								
380	98	122	147	171	195	220	244	269	293								
400	103	129	154	180	206	231	257	283									
425	109	137	164	191	219	246	273										
450	116	145	174	202	231	260	289										
475	122	153	183	214	244	275											
500	129	161	193	225	257	289											
525	135	169	202	236	270												
550	141	177	212	247	283												
575	148	185	222	259	296												
600	154	193	231	270													

Gear Box		Low		RATE CHART KG. PER H												gb004 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20																	
30														25	27		
40														29	31		
50													27	29	31		
60													30	33	36		
70													33	36	39		
80													36	39	42		
90													40	43	45		
100													43	47	51		
110													46	51	55		
120													49	54	58		
130													53	58	62		
140													57	62	66		
150													60	65	69		
160													64	69	73		
170													68	73	77		
180													72	77	81		
190													76	81	85		
200													80	85	89		
210													84	89	93		
220													88	93	97		
230													92	97	101		
240													96	101	105		
250													100	105	109		
260													104	109	113		
270													108	113	117		
280													112	117	121		
290													116	121	125		
300													120	125	129		
320													124	129	133		
340													128	133	137		
360													132	137	141		
380													136	141	145		
400													140	145	149		
425													144	149	153		
450													148	153	157		
475													152	157	161		
500													156	161	165		
525													160	165	169		
550													164	169	173		
575													168	173	177		
600													172	177	181		

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 H														gb004 500		
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20																		
30																	26	27
40											26	28	30	32	35			
50							25	28	30	33	30	33	36	38	41	43	46	55
60							27	30	33	37	40	43	46	49	52			
70						28	32	36	39	43	46	50	53	57	60	64		
80					28	32	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73		
90			27	32	37	41	46	50	55	59	64	69	73	78	82			
100		25	30	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91			
110		28	33	39	45	50	56	61	67	73	78	84	89	95	100			
120		30	37	43	49	55	61	67	73	79	85	91	97	104	110			
130	26	33	40	46	53	59	66	73	79	86	92	99	106	112	119			
140	28	36	43	50	57	64	71	78	85	92	99	107	114	121	128			
150	30	38	46	53	61	69	76	84	91	99	107	114	122	129	137			
160	32	41	49	57	65	73	81	89	97	106	114	122	130	138	146			
170	35	43	52	60	69	78	86	95	104	112	121	129	138	147	155			
180	37	46	55	64	73	82	91	100	110	119	128	137	146	155	164			
190	39	48	58	67	77	87	96	106	116	125	135	145	154	164	174			
200	41	51	61	71	81	91	101	112	122	132	142	152	162	173	183			
210	43	53	64	75	85	96	107	117	128	139	149	160	171	181	192			
220	45	56	67	78	89	100	112	123	134	145	156	167	179	190	201			
230	47	58	70	82	93	105	117	128	140	152	163	175	187	198	210			
240	49	61	73	85	97	110	122	134	146	158	171	183	195	207	219			
250	51	63	76	89	102	114	127	140	152	165	178	190	203	216	228			
260	53	66	79	92	106	119	132	145	158	172	185	198	211	224	238			
270	55	69	82	96	110	123	137	151	164	178	192	206	219	233	247			
280	57	71	85	99	114	128	142	156	171	185	199	213	227	242	256			
290	59	74	88	103	118	132	147	162	177	191	206	221	235	250	265			
300	61	76	91	107	122	137	152	167	183	198	213	228	244	259	274			
320	65	81	97	114	130	146	162	179	195	211	227	244	260	276	292			
340	69	86	104	121	138	155	173	190	207	224	242	259	276	293				
360	73	91	110	128	146	164	183	201	219	238	256	274	292					
380	77	96	116	135	154	174	193	212	231	251	270	289						
400	81	101	122	142	162	183	203	223	244	264	284							
425	86	108	129	151	173	194	216	237	259	280								
450	91	114	137	160	183	206	228	251	274	297								
475	96	121	145	169	193	217	241	265	289									
500	102	127	152	178	203	228	254	279										
525	107	133	160	187	213	240	266	293										
550	112	140	167	195	223	251	279											
575	117	146	175	204	233	263	292											
600	122	152	183	213	244													

Gear Box		RATE CHART KG. PER H														gb004 500		
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20																		
30																		26
40																	25	27
50																27	29	31
60																32	35	38
70																34	37	40
80																37	40	44
90																39	42	46
100																43	48	53
110																48	53	58
120																52	58	64
130	25															58	64	70
140	27															63	69	75
150	29															69	75	81
160	31															75	81	88
170	33															81	88	94
180	35															87	94	101
190	37															93	100	108
200	39															99	107	115
210	41															104	112	120
220	43															109	117	125
230	45															114	122	130
240	47															119	127	135
250	49															124	132	140
260	51															129	137	145
270	53															134	142	150
280	55															139	147	155
290	57															144	152	160
300	59															149	157	165
320	61															154	162	170
340	65															159	167	175
360	69															164	172	180
380	73															169	177	185
400	77															174	182	190
425	81															179	187	195
450	86															184	192	200
475	91															189	197	205
500	96															194	202	210
525	102															199	207	215
550	107															204	212	220
575	112															209	217	225
600	117															214	222	230

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 H														gb004 500
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20																
30																
40											26	28	29	31	33	
50								25	28	30	32	34	37	39	41	
60							28	30	33	36	39	41	44	47	50	
70					26	29	32	35	39	42	45	48	51	55	58	
80				26	29	33	37	40	44	48	51	55	59	62	66	
90				29	33	37	41	45	50	54	58	62	66	70	74	
100			28	32	37	41	46	51	55	60	64	69	73	78	83	
110		25	30	35	40	45	51	56	61	66	71	76	81	86	91	
120		28	33	39	44	50	55	61	66	72	77	83	88	94	99	
130		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	101	107	
140	26	32	39	45	51	58	64	71	77	84	90	96	103	109	116	
150	28	34	41	48	55	62	69	76	83	90	96	103	110	117	124	
160	29	37	44	51	59	66	73	81	88	96	103	110	118	125	132	
170	31	39	47	55	62	70	78	86	94	101	109	117	125	133	141	
180	33	41	50	58	66	74	83	91	99	107	116	124	132	141	149	
190	35	44	52	61	70	79	87	96	105	113	122	131	140	148	157	
200	37	46	55	64	73	83	92	101	110	119	129	138	147	156	165	
210	39	48	58	67	77	87	96	106	116	125	135	145	154	164	174	
220	40	51	61	71	81	91	101	111	121	131	141	152	162	172	182	
230	42	53	63	74	84	95	106	116	127	137	148	158	169	180	190	
240	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187	198	
250	46	57	69	80	92	103	115	126	138	149	161	172	184	195	207	
260	48	60	72	84	96	107	119	131	143	155	167	179	191	203	215	
270	50	62	74	87	99	112	124	136	149	161	174	186	198	211	223	
280	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	
290	53	67	80	93	107	120	133	146	160	173	186	200	213	226	240	
300	55	69	83	96	110	124	138	152	165	179	193	207	220	234	248	
320	59	73	88	103	118	132	147	162	176	191	206	220	235	250	264	
340	62	78	94	109	125	141	156	172	187	203	219	234	250	265	281	
360	66	83	99	116	132	149	165	182	198	215	231	248	264	281	298	
380	70	87	105	122	140	157	174	192	209	227	244	262	279	297		
400	73	92	110	129	147	165	184	202	220	239	257	276	294			
425	78	98	117	137	156	176	195	215	234	254	273	293				
450	83	103	124	145	165	186	207	227	248	269	289					
475	87	109	131	153	174	196	218	240	262	284						
500	92	115	138	161	184	207	230	253	275	298						
525	96	121	145	169	193	217	241	265	289							
550	101	126	152	177	202	227	253	278								
575	106	132	158	185	211	238	264	290								
600	110	138	165	193	220	248	275									

Gear Box		RATE CHART KG. PER H														gb004 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-													
20																												
30																												
40														26	28	30	32											
50														26	28	31	33	35	37	39								
60														26	29	32	34	37	39	42	45	47						
70														28	31	34	37	40	43	46	49	52	55					
80														28	32	35	39	42	46	49	53	56	60	63				
90														28	32	36	39	43	47	51	55	59	63	67	71			
100														28	32	36	39	43	47	51	55	59	63	67	71			
110														26	31	35	39	44	48	53	57	61	66	70	75	79		
120														29	34	39	43	48	53	58	63	67	72	77	82	87		
130														26	32	37	42	47	53	58	63	68	74	79	84	89	95	
140														28	34	40	46	51	57	63	68	74	80	85	91	97	103	
150														31	37	43	49	55	61	67	74	80	86	92	98	104	110	
160	26	33	39	46	53	59	66	72	79	85	92	99	105	112	118	124	131	138	145	152	159	166	173	180	187	194	201	208
170	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	133	140	147	154	161	168	175	182	189	196	203	210	217
180	30	37	45	52	60	67	75	82	89	97	104	112	119	127	134	141	148	155	162	169	176	183	190	197	204	211	218	225
190	32	39	47	55	63	71	79	87	95	103	110	118	126	134	142	150	158	166	174	182	190	198	206	214	222	230	238	246
200	33	42	50	58	67	75	83	92	100	108	117	125	133	142	150	159	167	176	184	193	201	210	218	227	235	244	252	261
220	35	44	53	61	70	79	88	96	105	114	123	131	140	149	158	167	176	184	193	201	210	219	228	237	246	255	264	273
240	37	46	55	64	73	83	92	101	110	119	129	138	147	156	165	174	183	192	201	210	219	228	237	246	255	264	273	282
260	39	48	58	67	77	87	96	106	116	125	135	145	154	164	174	184	193	202	211	220	229	238	247	256	265	274	283	292
280	40	51	61	71	81	91	101	111	121	131	141	152	162	172	182	192	202	211	220	229	238	247	256	265	274	283	292	301
300	42	53	63	74	84	95	106	116	127	137	148	158	169	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320
320	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187	198	209	219	229	239	249	259	269	279	289	299	309	319	329
340	46	57	69	80	92	103	115	126	138	149	161	172	184	195	207	218	229	240	251	262	273	284	295	306	317	328	339	349
360	48	60	72	84	96	107	119	131	143	155	167	179	191	203	215	227	239	251	263	275	287	299	311	323	335	347	359	371
380	50	62	74	87	99	112	124	136	149	161	174	186	198	211	223	235	247	260	272	284	296	308	320	332	344	356	368	380
400	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	244	257	270	283	296	309	322	335	348	361	374	387	400
425	53	67	80	93	107	120	133	146	160	173	186	200	213	226	240	253	266	280	293	306	319	332	345	358	371	384	397	410
450	55	69	83	96	110	124	138	152	165	179	193	207	220	234	248	262	276	290	304	318	332	346	360	374	388	402	416	430
475	59	73	88	103	118	132	147	162	176	191	206	220	235	250	264	279	293	308	322	336	350	364	378	392	406	420	434	448
500	62	78	94	109	125	141	156	172	187	203	219	234	250	265	281	297	312	327	342	357	372	387	402	417	432	447	462	477
525	66	83	99	116	132	149	165	182	198	215	231	248	264	281	298	314	330	346	362	378	394	410	426	442	458	474	490	506
550	70	87	105	122	140	157	174	192	209	227	244	262	279	297	314	331	348	365	382	399	416	4						

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 H														gb004 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																
30																
40												25	27	29	30	
50												25	27	29	30	
60												25	28	30	33	
70												25	28	30	33	
80												25	28	30	33	
90												25	28	30	33	
100												25	28	30	33	
110												25	28	30	33	
120												25	28	30	33	
130												25	28	30	33	
140												25	28	30	33	
150												25	28	30	33	
160												25	28	30	33	
170												25	28	30	33	
180												25	28	30	33	
190												25	28	30	33	
200												25	28	30	33	
210												25	28	30	33	
220												25	28	30	33	
230												25	28	30	33	
240												25	28	30	33	
250												25	28	30	33	
260												25	28	30	33	
270												25	28	30	33	
280												25	28	30	33	
290												25	28	30	33	
300												25	28	30	33	
320												25	28	30	33	
340												25	28	30	33	
360												25	28	30	33	
380												25	28	30	33	
400												25	28	30	33	
425												25	28	30	33	
450												25	28	30	33	
475												25	28	30	33	
500												25	28	30	33	
525												25	28	30	33	
550												25	28	30	33	
575												25	28	30	33	
600												25	28	30	33	

Gear Box		RATE CHART KG. PER H														gb004 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																
30																
40																
50																
60																
70																
80																
90																
100																
110																
120																
130																
140																
150																
160																
170																
180																
190																
200																
210																
220																
230																
240																
250																
260																
270																
280																
290																
300																
320																
340																
360																
380																
400																
425																
450																
475																
500																
525																
550																
575																
600																

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 H														gb004 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		
Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20																		
30																		
40																		
50																25		27
60																		33
70																		40
80																		47
90																		53
100																		60
110																		67
120																		73
130																		80
140																		87
150																		93
160																		100
170																		107
180																		113
190																		120
200																		127
210																		134
220																		140
230																		147
240																		154
250																		160
260																		167
270																		174
280																		180
290																		187
300																		194
320																		200
340																		207
360																		214
380																		221
400																		227
425																		234
450																		240
475																		246
500																		252
525																		258
550																		264
575																		270
600																		276

Gear Box		RATE CHART KG. PER H														gb004 500		
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20																		
30																		
40																		
50																		
60																		
70																		
80																		
90																		
100																		
110																		
120																		
130																		
140																		
150																		
160																		
170																		
180																		
190																		
200																		
210																		
220																		
230																		
240																		
250																		
260																		
270																		
280																		
290																		
300																		
320																		
340																		
360																		
380																		
400																		
425																		
450																		
475																		
500																		
525																		
550																		
575																		
600																		

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 H														gb004 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					27	31	34	38	41	45	48	51	55	58	62	
100																
110				26	30	34	38	41	45	49	53	57	60	64	68	
120			29	33	37	41	45	49	53	58	62	66	70	74		
130			27	31	36	40	45	49	53	58	62	67	71	76	80	
140			29	34	38	43	48	53	58	62	67	72	77	82	86	
150		26	31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93	
160		27	33	38	44	49	55	60	66	71	77	82	88	93	99	
170		29	35	41	47	52	58	64	70	76	82	87	93	99	105	
180		31	37	43	49	56	62	68	74	80	86	93	99	105	111	
190	26	33	39	46	52	59	65	72	78	85	91	98	104	111	117	
200	27	34	41	48	55	62	69	75	82	89	96	103	110	117	123	
210	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130	
220	30	38	45	53	60	68	75	83	91	98	106	113	121	128	136	
230	32	39	47	55	63	71	79	87	95	103	110	118	126	134	142	
240	33	41	49	58	66	74	82	91	99	107	115	123	132	140	148	
250	34	43	51	60	69	77	86	94	103	111	120	129	137	146	154	
260	36	45	53	62	71	80	89	98	107	116	125	134	143	152	160	
270	37	46	56	65	74	83	93	102	111	120	130	139	148	157	167	
280	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173	
290	40	50	60	70	80	89	99	109	119	129	139	149	159	169	179	
300	41	51	62	72	82	93	103	113	123	134	144	154	165	175	185	
320	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187	197	
340	47	58	70	82	93	105	117	128	140	152	163	175	187	198	210	
360	49	62	74	86	99	111	123	136	148	160	173	185	197	210	222	
380	52	65	78	91	104	117	130	143	156	169	182	195	208	221	234	
400	55	69	82	96	110	123	137	151	165	178	192	206	219	233	247	
425	58	73	87	102	117	131	146	160	175	189	204	219	233	248	262	
450	62	77	93	108	123	139	154	170	185	201	216	231	247	262	278	
475	65	81	98	114	130	147	163	179	195	212	228	244	261	277	293	
500	69	86	103	120	137	154	171	189	206	223	240	257	274	291	309	
525	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288	306		
550	75	94	113	132	151	170	189	207	226	245	264	283	302			
575	79	99	118	138	158	177	197	217	237	256	276	296				
600	82	103	123	144	165	185	206	226	247	267	288	309				
650	89	111	134	156	178	201	223	245	267	290						
700	96	120	144	168	192	216	240	264	288							
750	103	129	154	180	206	231	257	283	309							
800	110	137	165	192	219	247	274	302								
850	117	146	175	204	233	262	291									
900	123	154	185	216	247	278	309									
950	130	163	195	228	261	293										
1000	137	171	206	240	274	309										

Gear Box..Med. Gear		RATE CHART KG. PER H														gb004 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									26	29	32	35	39	42	45	
100																
110									28	32	35	39	42	46	49	
120				27	31	35	39	42	46	50	54	58	62	66	69	
130			25	29	33	38	42	46	50	54	58	63	67	71	75	
140			27	31	36	40	45	49	54	58	63	67	72	76	81	
150			29	34	39	43	48	53	58	63	67	72	77	82	87	
160		26	31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93	
170		27	33	38	44	49	55	60	66	71	76	82	87	93	98	
180		29	35	40	46	52	58	64	69	75	81	87	93	98	104	
190		31	37	43	49	55	61	67	73	79	85	92	98	104	110	
200	26	32	39	45	51	58	64	71	77	84	90	96	103	109	116	
210	27	34	40	47	54	61	67	74	81	88	94	101	108	115	121	
220	28	35	42	49	57	64	71	78	85	92	99	106	113	120	127	
230	30	37	44	52	59	67	74	81	89	96	103	111	118	126	133	
240	31	39	46	54	62	69	77	85	93	100	108	116	123	131	139	
250	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	121	129	137	145	
260	33	42	50	58	67	75	84	92	100	109	117	125	134	142	150	
270	35	43	52	61	69	78	87	95	104	113	121	130	139	148	156	
280	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162	
290	37	47	56	65	75	84	93	103	112	121	130	140	149	158	168	
300	39	48	58	67	77	87	96	106	116	125	135	145	154	164	174	
320	41	51	62	72	82	93	103	113	123	134	144	154	165	175	185	
340	44	55	66	76	87	98	109	120	131	142	153	164	175	186	197	
360	46	58	69	81	93	104	116	127	139	150	162	174	185	197	208	
380	49	61	73	85	98	110	122	134	147	159	171	183	195	208	220	
400	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	
425	55	68	82	96	109	123	137	150	164	178	191	205	219	232	246	
450	58	72	87	101	116	130	145	159	174	188	202	217	231	246	260	
475	61	76	92	107	122	137	153	168	183	198	214	229	244	260	275	
500	64	80	96	112	129	145	161	177	193	209	225	241	257	273	289	
525	67	84	101	118	135	152	169	186	202	219	236	253	270	287	304	
550	71	88	106	124	141	159	177	194	212	230	247	265	283	301		
575	74	92	111	129	148	166	185	203	222	240	259	277	296			
600	77	96	116	135	154	174	193	212	231	251	270	289	309			
650	84	104	125	146	167	188	209	230	251	272	292					
700	90	112	135	157	180	202	225	247	270	292						
750	96	121	145	169	193	217	241	265	289							
800	103	129	154	180	206	231	257	283	309							
850	109	137	164	191	219	246	273	301								
900	116	145	174	202	231	260	289									
950	122	153	183	214	244	275	305									
1000	129	161	193	225	257	289										

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 H														gb004 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						27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	
100																
110					27	30	33	37	40	43	47	50	53	57	60	
120				25	29	33	36	40	44	47	51	54	58	62	65	
130				28	31	35	39	43	47	51	55	59	63	67	71	
140			25	30	34	38	42	47	51	55	59	64	68	72	76	
150			27	32	36	41	45	50	54	59	64	68	73	77	82	
160			29	34	39	44	48	53	58	63	68	73	77	82	87	
170	26		31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93	
180	27		33	38	44	49	54	60	65	71	76	82	87	93	98	
190	29		34	40	46	52	57	63	69	75	80	86	92	98	103	
200	30		36	42	48	54	61	67	73	79	85	91	97	103	109	
210	25	32	38	44	51	57	64	70	76	83	89	95	102	108	114	
220	27	33	40	47	53	60	67	73	80	87	93	100	106	113	120	
230	28	35	42	49	56	63	70	77	83	90	97	104	111	118	125	
240	29	36	44	51	58	65	73	80	87	94	102	109	116	123	131	
250	30	38	45	53	61	68	76	83	91	98	106	113	121	129	136	
260	31	39	47	55	63	71	79	87	94	102	110	118	126	134	142	
270	33	41	49	57	65	74	82	90	98	106	114	123	131	139	147	
280	34	42	51	59	68	76	85	93	102	110	119	127	136	144	152	
290	35	44	53	61	70	79	88	96	105	114	123	132	140	149	158	
300	36	45	54	64	73	82	91	100	109	118	127	136	145	154	163	
320	39	48	58	68	77	87	97	106	116	126	136	145	155	165	174	
340	41	51	62	72	82	93	103	113	123	134	144	154	165	175	185	
360	44	54	65	76	87	98	109	120	131	142	152	163	174	185	196	
380	46	57	69	80	92	103	115	126	138	149	161	172	184	195	207	
400	48	61	73	85	97	109	121	133	145	157	169	182	194	206	218	
425	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	
450	54	68	82	95	109	123	136	150	163	177	191	204	218	231	245	
475	57	72	86	101	115	129	144	158	172	187	201	216	230	244	259	
500	61	76	91	106	121	136	151	166	182	197	212	227	242	257	272	
525	64	79	95	111	127	143	159	175	191	206	222	238	254	270	286	
550	67	83	100	116	133	150	166	183	200	216	233	250	266	283	299	
575	70	87	104	122	139	157	174	191	209	226	244	261	278	296		
600	73	91	109	127	145	163	182	200	218	236	254	272	290	309		
650	79	98	118	138	157	177	197	216	236	256	275	295				
700	85	106	127	148	169	191	212	233	254	275	296					
750	91	113	136	159	182	204	227	250	272	295						
800	97	121	145	169	194	218	242	266	290							
850	103	129	154	180	206	231	257	283	309							
900	109	136	163	191	218	245	272	299								
950	115	144	172	201	230	259	287									
1000	121	151	182	212	242	272	303									

Gear Box..Med. Gear		RATE CHART KG. PER H														gb004 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																
110										25	28	31	35	38	41	
120										27	31	34	38	41	45	
130										26	30	33	37	41	45	
140										28	32	36	40	44	48	
150										30	34	39	43	47	51	
160										32	37	41	46	50	55	
170										34	39	44	49	53	58	
180		26								36	41	46	51	57	62	
190		27								38	43	49	54	60	65	
200		29								40	46	51	57	63	69	
210		30								42	48	54	60	66	72	
220		25	31							44	50	57	63	69	75	
230	26	33	39							46	53	59	66	72	79	
240	27	34	41							48	55	62	69	75	82	
250	29	36	43							50	57	64	71	79	86	
260	30	37	45							52	59	67	74	82	89	
270	31	39	46							54	62	69	77	85	93	
280	32	40	48							56	64	72	80	88	96	
290	33	41	50							58	66	75	83	91	99	
300	34	43	51							60	69	77	86	94	103	
320	37	46	55							64	73	82	91	101	110	
340	39	49	58							68	78	87	97	107	117	
360	41	51	62							72	82	93	103	113	123	
380	43	54	65							76	87	98	109	119	130	
400	46	57	69							80	91	103	114	126	137	
425	49	61	73							85	97	109	121	134	146	
450	51	64	77							90	103	116	129	141	154	
475	54	68	81							95	109	122	136	149	163	
500	57	71	86							100	114	129	143	157	171	
525	60	75	90							105	120	135	150	165	180	
550	63	79	94							110	126	141	157	173	189	
575	66	82	99							115	131	148	164	181	197	
600	69	86	103							120	137	154	171	189	206	
650	74	93	111							130	149	167	186	204	223	
700	80	100	120							140	160	180	200	220	240	
750	86	107	129							150	171	193	214	236	257	
800	91	114	137							160	183	206	229	251	274	
850	97	121	146							170	194	219	243	267	291	
900	103	129	154							180	206	231	257	283	309	
950	109	136	163							190	217	244	271	299		
1000	114	143	171							200	229	257	286			

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 H														gb004 500
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								27	30	32	35	38	41	43	46	49
100																
110						27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	
120					26	29	32	36	39	42	45	49	52	55	58	
130					28	32	35	39	42	46	49	53	56	60	63	
140					27	30	34	38	42	45	49	53	57	61	64	68
150					28	32	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73
160			26	30	35	39	43	48	52	56	61	65	69	74	78	
170			28	32	37	41	46	51	55	60	64	69	74	78	83	
180			29	34	39	44	49	54	58	63	68	73	78	83	88	
190	26		31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93	
200	27		32	38	43	49	54	60	65	70	76	81	87	92	97	
210	28		34	40	45	51	57	63	68	74	80	85	91	97	102	
220		30	36	42	48	54	60	65	71	77	83	89	95	101	107	
230		31	37	44	50	56	62	68	75	81	87	93	100	106	112	
240	26	32	39	45	52	58	65	71	78	84	91	97	104	110	117	
250	27	34	41	47	54	61	68	74	81	88	95	101	108	115	122	
260	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	99	106	113	120	127	
270	29	37	44	51	58	66	73	80	88	95	102	110	117	124	132	
280	30	38	45	53	61	68	76	83	91	99	106	114	121	129	136	
290	31	39	47	55	63	71	78	86	94	102	110	118	126	133	141	
300	32	41	49	57	65	73	81	89	97	106	114	122	130	138	146	
320	35	43	52	61	69	78	87	95	104	113	121	130	139	147	156	
340	37	46	55	64	74	83	92	101	110	120	129	138	147	156	166	
360	39	49	58	68	78	88	97	107	117	127	136	146	156	166	175	
380	41	51	62	72	82	93	103	113	123	134	144	154	165	175	185	
400	43	54	65	76	87	97	108	119	130	141	152	162	173	184	195	
425	46	58	69	81	92	104	115	127	138	150	161	173	184	196	207	
450	49	61	73	85	97	110	122	134	146	158	171	183	195	207	219	
475	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	
500	54	68	81	95	108	122	135	149	162	176	189	203	217	230	244	
525	57	71	85	99	114	128	142	156	171	185	199	213	227	242	256	
550	60	74	89	104	119	134	149	164	179	194	208	223	238	253	268	
575	62	78	93	109	125	140	156	171	187	202	218	233	249	265	280	
600	65	81	97	114	130	146	162	179	195	211	227	244	260	276	292	
650	70	88	106	123	141	158	176	194	211	229	246	264	281	299		
700	76	95	114	133	152	171	189	208	227	246	265	284	303			
750	81	101	122	142	162	183	203	223	244	264	284	304				
800	87	108	130	152	173	195	217	238	260	281	303					
850	92	115	138	161	184	207	230	253	276	299						
900	97	122	146	171	195	219	244	268	292							
950	103	129	154	180	206	231	257	283	309							
1000	108	135	162	189	217	244	271	298								

Gear Box..Med. Gear		RATE CHART KG. PER H														gb004 500
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																
100																
110																
120																
130																
140																
150																
160																
170																
180																
190																
200																
210																
220																
230																
240																
250	26	32	39	45	51	58	64	71	77	84	90	96	103	109	116	
260	27	33	40	47	53	60	67	74	80	87	94	100	107	114	120	
270	28	35	42	49	56	62	69	76	83	90	97	104	111	118	125	
280	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130	
290	30	37	45	52	60	67	75	82	89	97	104	112	119	127	134	
300	31	39	46	54	62	69	77	85	93	100	108	116	123	131	139	
320	33	41	49	58	66	74	82	91	99	107	115	123	132	140	148	
340	35	44	52	61	70	79	87	96	105	114	122	131	140	149	157	
360	37	46	56	65	74	83	93	102	111	120	130	139	148	157	167	
380	39	49	59	68	78	88	98	107	117	127	137	147	156	166	176	
400	41	51	62	72	82	93	103	113	123	134	144	154	165	175	185	
425	44	55	66	76	87	98	109	120	131	142	153	164	175	186	197	
450	46	58	69	81	93	104	116	127	139	150	162	174	185	197	208	
475	49	61	73	85	98	110	122	134	147	159	171	183	195	208	220	
500	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	
525	54	67	81	94	108	121	135	148	162	175	189	202	216	229	243	
550	57	71	85	99	113	127	141	156	170	184	198	212	226	240	255	
575	59	74	89	103	118	133	148	163	177	192	207	222	237	251	266	
600	62	77	93	108	123	139	154	170	185	201	216	231	247	262	278	
650	67	84	100	117	134	150	167	184	201	217	234	251	267	284	301	
700	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288	306		
750	77	96	116	135	154	174	193	212	231	251	270	289	309			
800	82	103	123	144	165	185	206	226	247	267	288	309				
850	87	109	131	153	175	197	219	240	262	284	306					
900	93	116	139	162	185	208	231	255	278	301						
950	98	122	147	171	195	220	244	269	293							
1000	103	129	154	180	206	231	257	283	309							

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 H														gb004 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																
100								26	28	30	33	35	37	40	42	
110							26	28	31	33	36	39	41	44	46	
120					25	28	31	34	36	39	42	45	48	50		
130						27	30	33	36	40	43	46	49	52	55	
140					26	29	33	36	39	43	46	49	52	56	59	
150					28	32	35	39	42	46	49	53	56	60	63	
160			26	30	34	37	41	45	49	52	56	60	64	67		
170			28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72		
180		25	29	34	38	42	46	50	55	59	63	67	72	76		
190		27	31	36	40	44	49	53	58	62	67	71	76	80		
200		28	33	37	42	47	51	56	61	65	70	75	79	84		
210		29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	83	88		
220	26	31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93		
230	27	32	38	43	48	54	59	65	70	75	81	86	91	97		
240	28	34	39	45	50	56	62	67	73	79	84	90	95	101		
250	29	35	41	47	53	58	64	70	76	82	88	94	99	105		
260	30	36	43	49	55	61	67	73	79	85	91	97	103	109		
270	25	32	38	44	50	57	63	69	76	82	88	95	101	107	114	
280	26	33	39	46	52	59	65	72	79	85	92	98	105	111	118	
290	27	34	41	47	54	61	68	75	81	88	95	102	108	115	122	
300	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	
320	30	37	45	52	60	67	75	82	90	97	105	112	120	127	135	
340	32	40	48	56	64	72	79	87	95	103	111	119	127	135	143	
360	34	42	50	59	67	76	84	93	101	109	118	126	135	143	151	
380	36	44	53	62	71	80	89	98	107	115	124	133	142	151	160	
400	37	47	56	65	75	84	94	103	112	122	131	140	150	159	168	
425	40	50	60	70	79	89	99	109	119	129	139	149	159	169	179	
450	42	53	63	74	84	95	105	116	126	137	147	158	168	179	189	
475	44	56	67	78	89	100	111	122	133	144	155	167	178	189	200	
500	47	58	70	82	94	105	117	129	140	152	164	175	187	199	210	
525	49	61	74	86	98	110	123	135	147	160	172	184	196	209	221	
550	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	
575	54	67	81	94	108	121	134	148	161	175	188	202	215	228	242	
600	56	70	84	98	112	126	140	154	168	182	196	210	224	238	252	
650	61	76	91	106	122	137	152	167	182	198	213	228	243	258	273	
700	65	82	98	115	131	147	164	180	196	213	229	245	262	278	295	
750	70	88	105	123	140	158	175	193	210	228	245	263	281	298		
800	75	94	112	131	150	168	187	206	224	243	262	281	299			
850	79	99	119	139	159	179	199	219	238	258	278	298				
900	84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	295					
950	89	111	133	155	178	200	222	244	266	289						
1000	94	117	140	164	187	210	234	257	281	304						

Gear Box..Med. Gear		RATE CHART KG. PER H														gb004 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																
100																
110								26	28	31	33	35	38	40	42	
120							26	28	31	33	36	39	41	44	46	
130						25	28	31	33	36	39	42	45	47	50	
140						27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	
150						26	29	32	35	39	42	45	48	51	55	
160						27	31	34	38	41	45	48	51	55	58	
170					25	29	33	36	40	44	47	51	55	58	62	
180					27	31	35	39	42	46	50	54	58	62	66	
190					28	33	37	41	45	49	53	57	61	65	69	
200					26	30	34	39	43	47	51	56	60	64	69	
210					27	31	36	40	45	49	54	58	63	67	72	
220					28	33	38	42	47	52	57	61	66	71	75	
230					30	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	
240		26	31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93	
250		27	32	37	43	48	54	59	64	70	75	80	86	91	96	
260		28	33	39	45	50	56	61	67	72	78	84	89	95	100	
270		29	35	40	46	52	58	64	69	75	81	87	93	98	104	
280		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	
290		31	37	43	50	56	62	68	75	81	87	93	99	106	112	
300	26	32	39	45	51	58	64	71	77	84	90	96	103	109	116	
320	27	34	41	48	55	62	69	75	82	89	96	103	110	117	123	
340	29	36	44	51	58	66	73	80	87	95	102	109	117	124	131	
360	31	39	46	54	62	69	77	85	93	100	108	116	123	131	139	
380	33	41	49	57	65	73	81	90	98	106	114	122	130	138	147	
400	34	43	51	60	69	77	86	94	103	111	120	129	137	146	154	
425	36	46	55	64	73	82	91	100	109	118	127	137	146	155	164	
450	39	48	58	67	77	87	96	106	116	125	135	145	154	164	174	
475	41	51	61	71	81	92	102	112	122	132	142	153	163	173	183	
500	43	54	64	75	86	96	107	118	129	139	150	161	171	182	193	
525	45	56	67	79	90	101	112	124	135	146	157	169	180	191	202	
550	47	59	71	82	94	106	118	130	141	153	165	177	189	200	212	
575	49	62	74	86	99	111	123	136	148	160	172	185	197	209	222	
600	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	
650	56	70	84	97	111	125	139	153	167	181	195	209	223	237	251	
700	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270	
750	64	80	96	112	129	145	161	177	193	209	225	241	257	273	289	
800	69	86	103	120	137	154	171	189	206	223	240	257	274	291	309	
850	73	91	109	127	146	164	182	200	219	237	255	273	291	310		
900	77	96	116	135	154	174	193	212	231	251	270	289	309			
950	81	102	122	142	163	183	204	224	244	265	285	305				
1000	86	107	129	150	171	193	214	236	257	279	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..Med. Gear		RATE CHART KG. PER H													gb004 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	
Rate																
100										26	28	30	32	34	36	
110									26	28	30	33	35	37	39	
120								26	28	31	33	36	38	40	43	
130								26	28	31	33	36	39	41	44	
140								26	28	30	33	36	39	42	47	
150								27	30	33	36	39	42	45	50	
160					25	28	32	35	38	41	44	47	51	54	57	
170					27	30	34	37	40	44	47	50	54	57	61	
180					28	32	36	39	43	46	50	53	57	61	64	
190				26	30	34	38	41	45	49	53	56	60	64	68	
200				28	32	36	40	44	47	51	55	59	63	67	71	
210				29	33	37	42	46	50	54	58	62	66	71	75	
220			26	30	35	39	44	48	52	57	61	65	70	74	78	
230			27	32	36	41	45	50	55	59	64	68	73	77	82	
240			28	33	38	43	47	52	57	62	66	71	76	81	85	
250			30	35	40	45	49	54	59	64	69	74	79	84	89	
260		26	31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93	
270		27	32	37	43	48	53	59	64	69	75	80	85	91	96	
280		28	33	39	44	50	55	61	66	72	78	83	89	94	100	
290		29	34	40	46	52	57	63	69	75	80	86	92	98	103	
300		30	36	42	47	53	59	65	71	77	83	89	95	101	107	
320	25	32	38	44	51	57	63	70	76	82	89	95	101	108	114	
340	27	34	40	47	54	61	67	74	81	87	94	101	108	114	121	
360	28	36	43	50	57	64	71	78	85	93	100	107	114	121	128	
380	30	38	45	53	60	68	75	83	90	98	105	113	120	128	135	
400	32	40	47	55	63	71	79	87	95	103	111	119	127	134	142	
425	34	42	50	59	67	76	84	92	101	109	118	126	134	143	151	
450	36	45	53	62	71	80	89	98	107	116	125	134	142	151	160	
475	38	47	56	66	75	85	94	103	113	122	132	141	150	160	169	
500	40	49	59	69	79	89	99	109	119	129	138	148	158	168	178	
525	42	52	62	73	83	93	104	114	125	135	145	156	166	177	187	
550	44	54	65	76	87	98	109	120	131	141	152	163	174	185	196	
575	45	57	68	80	91	102	114	125	136	148	159	171	182	193	205	
600	47	59	71	83	95	107	119	131	142	154	166	178	190	202	214	
650	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231	
700	55	69	83	97	111	125	138	152	166	180	194	208	222	235	249	
750	59	74	89	104	119	134	148	163	178	193	208	223	237	252	267	
800	63	79	95	111	127	142	158	174	190	206	222	237	253	269	285	
850	67	84	101	118	134	151	168	185	202	219	235	252	269	286	303	
900	71	89	107	125	142	160	178	196	214	231	249	267	285	303		
950	75	94	113	132	150	169	188	207	225	244	263	282	301			
1000	79	99	119	138	158	178	198	218	237	257	277	297				

Gear Box..Med. Gear		RATE CHART KG. PER H													gb004 500	
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																
100																
110														26	28	
120														26	28	
130														26	28	
140														26	28	
150														26	28	
160														26	28	
170														26	28	
180														26	28	
190														26	28	
200														26	28	
210														26	28	
220														26	28	
230														26	28	
240														26	28	
250														26	28	
260														26	28	
270														26	28	
280														26	28	
290														26	28	
300														26	28	
320														26	28	
340														26	28	
360														26	28	
380														26	28	
400														26	28	
425														26	28	
450														26	28	
475														26	28	
500														26	28	
525														26	28	
550														26	28	
575														26	28	
600														26	28	
650														26	28	
700														26	28	
750														26	28	
800														26	28	
850														26	28	
900														26	28	
950														26	28	
1000														26	28	

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. gb004 500														Gear Box.High Gear RATE CHART KG. PER HA. gb004 500																		
Weight per litre		0.75 Figures in body of chart = mm of door opening												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	Width.	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
600		29	35	40	46	52	58	63	69	75	81	86	92	98	104	600		27	32	38	43	49	54	59	65	70	76	81	86	92	97	
625		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	625		28	34	39	45	51	56	62	67	73	79	84	90	96	101	
650		31	37	44	50	56	62	69	75	81	87	94	100	106	112	650		29	35	41	47	53	59	64	70	76	82	88	94	99	105	
675	26	32	39	45	52	58	65	71	78	84	91	97	104	110	117	675		30	36	43	49	55	61	67	73	79	85	91	97	103	109	
700	27	34	40	47	54	60	67	74	81	87	94	101	108	114	121	700	25	32	38	44	50	57	63	69	76	82	88	94	101	107	113	
750	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130	750	27	34	40	47	54	61	68	74	81	88	95	101	108	115	121	
800	31	38	46	54	61	69	77	84	92	100	108	115	123	131	138	800	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130	
850	33	41	49	57	65	73	82	90	98	106	114	122	131	139	147	850	31	38	46	54	61	69	77	84	92	99	107	115	122	130	138	
900	35	43	52	60	69	78	86	95	104	112	121	130	138	147	156	900	32	41	49	57	65	73	81	89	97	105	113	121	130	138	146	
950	36	46	55	64	73	82	91	100	109	119	128	137	146	155	164	950	34	43	51	60	68	77	86	94	103	111	120	128	137	145	154	
1000	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173	1000	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162	
1050	40	50	60	71	81	91	101	111	121	131	141	151	161	171	181	1050	38	47	57	66	76	85	95	104	113	123	132	142	151	161	170	
1100	42	53	63	74	84	95	106	116	127	137	148	158	169	180	190	1100	40	50	59	69	79	89	99	109	119	129	139	148	158	168	178	
1150	44	55	66	77	88	99	110	121	132	144	155	166	177	188	199	1150	41	52	62	72	83	93	104	114	124	135	145	155	166	176	186	
1200	46	58	69	81	92	104	115	127	138	150	161	173	184	196	207	1200	43	54	65	76	86	97	108	119	130	140	151	162	173	184	194	
1250	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216	1250	45	56	67	79	90	101	113	124	135	146	158	169	180	191	202	
1300	50	62	75	87	100	112	125	137	150	162	175	187	200	212	225	1300	47	59	70	82	94	105	117	129	140	152	164	175	187	199	211	
1350	52	65	78	91	104	117	130	143	156	168	181	194	207	220	233	1350	49	61	73	85	97	109	122	134	146	158	170	182	194	207	219	
1400	54	67	81	94	108	121	134	148	161	175	188	202	215	228	242	1400	50	63	76	88	101	113	126	139	151	164	176	189	202	214	227	
1450	56	70	84	97	111	125	139	153	167	181	195	209	223	237	251	1450	52	65	78	91	104	117	131	144	157	170	183	196	209	222	235	
1500	58	72	86	101	115	130	144	158	173	187	202	216	230	245	259	1500	54	68	81	95	108	121	135	149	162	176	189	202	216	230	243	
1550	60	74	89	104	119	134	149	164	179	193	208	223	238	253	268	1550	56	70	84	98	112	126	140	153	167	181	195	209	223	237	251	
1600	61	77	92	108	123	138	154	169	184	200	215	230	246	261	276	1600	58	72	86	101	115	130	144	158	173	187	202	216	230	245	259	
1650	63	79	95	111	127	143	158	174	190	206	222	238	253	269	285	1650	59	74	89	104	119	134	149	163	178	193	208	223	238	252	267	
1700	65	82	98	114	131	147	163	180	196	212	228	245	261	277	294	1700	61	77	92	107	122	138	153	168	184	199	214	229	245	260	275	
1800	69	86	104	121	138	156	173	190	207	225	242	259	276	294		1800	65	81	97	113	130	146	162	178	194	211	227	243	259	275	292	
1900	73	91	109	128	146	164	182	201	219	237	255	274	292			1900	68	86	103	120	137	154	171	188	205	222	239	256	274	291		
2000	77	96	115	134	154	173	192	211	230	250	269	288				2000	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288			
2500	96	120	144	168	192	216	240	264	288							2500	90	113	135	158	180	202	225	247	270	293						
3000	115	144	173	202	230	259	288									3000	108	135	162	189	216	243	270	297								
3500	134	168	202	235	269											3500	126	158	189	221	252	283										
4000	154	192	230	269												4000	144	180	216	252	288											
5000	192	240	288													5000	180	225	270													
6000	230	288														6000	216	270														
7000	269															7000	252															
8000																8000	288															
9000																9000																
10000																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. gb004 500														Gear Box.High Gear RATE CHART KG. PER HA. gb004 500																	
Weight per litre		0.90 Figures in body of chart = mm of door opening												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	Width.	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600			29	34	38	43	48	53	58	62	67	72	77	82	86	600			26	30	35	39	43	48	52	56	60	65	69	73	78
625		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	625			27	32	36	41	45	49	54	59	63	68	72	77	81
650		26	31	36	42	47	52	57	62	68	73	78	83	88	94	650			28	33	37	42	47	51	56	61	66	70	75	80	84
675		27	32	38	43	49	54	59	65	70	76	81	86	92	97	675			29	34	39	44	49	53	58	63	68	73	78	83	87
700		28	34	39	45	50	56	62	67	73	78	84	90	95	101	700		25	30	35	40	45	50	55	60	66	71	76	81	86	91
750		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	750		27	32	38	43	49	54	59	65	70	76	81	86	92	97
800	26	32	38	45	51	58	64	70	77	83	90	96	102	109	115	800		29	35	40	46	52	58	63	69	75	81	86	92	98	104
850	27	34	41	48	54	61	68	75	82	88	95	102	109	116	122	850		31	37	43	49	55	61	67	73	80	86	92	98	104	110
900	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130	900	26	32	39	45	52	58	65	71	78	84	91	97	104	110	117
950	30	38	46	53	61	68	76	84	91	99	106	114	122	129	137	950	27	34	41	48	55	62	68	75	82	89	96	103	109	116	123
1000	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	1000	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130
1050	34	42	50	59	67	76	84	92	101	109	118	126	134	143	151	1050	30	38	45	53	60	68	76	83	91	98	106	113	121	129	136
1100	35	44	53	62	70	79	88	97	106	114	123	132	141	150	158	1100	32	40	48	55	63	71	79	87	95	103	111	119	127	135	143
1150	37	46	55	64	74	83	92	101	110	120	129	138	147	156	166	1150	33	41	50	58	66	75	83	91	99	108	116	124	132	141	149
1200	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173	1200	35	43	52	60	69	78	86	95	104	112	121	130	138	147	156
1250	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	1250	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162
1300	42	52	62	73	83	94	104	114	125	135	146	156	166	177	187	1300	37	47	56	66	75	84	94	103	112	122	131	140	150	159	168
1350	43	54	65	76	86	97	108	119	130	140	151	162	173	184	194	1350	39	49	58	68	78	87	97	107	117	126	136	146	156	165	175
1400	45	56	67	78	90	101	112	123	134	146	157	168	179	190	202	1400	40	50	60	71	81	91	101	111	121	131	141	151	161	171	181
1450	46	58	70	81	93	104	116	128	139	151	162	174	186	197	209	1450	42	52	63	73	84	94	104	115	125	136	146	157	167	177	188
1500	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216	1500	43	54	65	76	86	97	108	119	130	140	151	162	173	184	194
1550	50	62	74	87	99	112	124	136	149	161	174	186	198	211	223	1550	45	56	67	78	89	100	112	123	134	145	156	167	179	190	201
1600	51	64	77	90	102	115	128	141	154	166	179	192	205	218	230	1600	46	58	69	81	92	104	115	127	138	150	161	173	184	196	207
1650	53	66	79	92	106	119	132	145	158	172	185	198	211	224	238	1650	48	59	71	83	95	107	119	131	143	154	166	178	190	202	214
1700	54	68	82	95	109	122	136	150	163	177	190	204	218	231	245	1700	49	61	73	86	98	110	122	135	147	159	171	184	196	208	220
1800	58	72	86	101	115	130	144	158	173	187	202	216	230	245	259	1800	52	65	78	91	104	117	130	143	156	168	181	194	207	220	233
1900	61	76	91	106	122	137	152	167	182	198	213	228	243	258	274	1900	55	68	82	96	109	123	137	150	164	178	192	205	219	233	246
2000	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288	2000	58	72	86	101	115	130	144	158	173	187	202	216	230	245	259
2500	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300				2500	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
3000	96	120	144	168	192	216	240	264	288							3000	86	108	130	151	173	194	216	238	259	281					
3500	112	140	168	196	224	252	280									3500	101	126	151	176	202	227	252	277							
4000	128	160	192	224	256	288										4000	115	144	173	202	230	259	288								
5000	160	200	240	280												5000	144	180	216	252	288										
6000	192	240	288													6000	173	216	259												
7000	224	280														7000	202	252													
8000	256															8000	230	288													
9000	288															9000	259														
10000																10000	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.High Gear RATE CHART KG. PER HA. gb004 500														Gear Box.High Gear RATE CHART KG. PER HA. gb004 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600				27	31	35	39	43	47	51	55	59	63	67	71	600				25	29	32	36	40	43	47	50	54	58	61	65
625				29	33	37	41	45	49	53	57	61	65	70	74	625				26	30	34	37	41	45	49	52	56	60	64	67
650			26	30	34	38	43	47	51	55	60	64	68	72	77	650				27	31	35	39	43	47	51	55	58	62	66	70
675			27	31	35	40	44	49	53	57	62	66	71	75	80	675				28	32	36	40	45	49	53	57	61	65	69	73
700			27	32	37	41	46	50	55	60	64	69	73	78	82	700			25	29	34	38	42	46	50	55	59	63	67	71	76
750			29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	83	88	750			27	31	36	40	45	49	54	58	63	67	72	76	81
800		26	31	37	42	47	52	58	63	68	73	79	84	89	94	800			29	34	38	43	48	53	58	62	67	72	77	82	86
850		28	33	39	45	50	56	61	67	72	78	83	89	95	100	850		25	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	82	87	92
900		29	35	41	47	53	59	65	71	77	82	88	94	100	106	900		27	32	38	43	49	54	59	65	70	76	81	86	92	97
950		31	37	44	50	56	62	68	75	81	87	93	99	106	112	950		28	34	40	46	51	57	63	68	74	80	85	91	97	103
1000	26	33	39	46	52	59	65	72	79	85	92	98	105	111	118	1000		30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
1050	27	34	41	48	55	62	69	76	82	89	96	103	110	117	124	1050	25	31	38	44	50	57	63	69	76	82	88	94	101	107	113
1100	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130	1100	26	33	40	46	53	59	66	73	79	86	92	99	106	112	119
1150	30	38	45	53	60	68	75	83	90	98	105	113	120	128	135	1150	28	34	41	48	55	62	69	76	83	90	97	103	110	117	124
1200	31	39	47	55	63	71	79	86	94	102	110	118	126	134	141	1200	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130
1250	33	41	49	57	65	74	82	90	98	106	115	123	131	139	147	1250	30	37	45	52	60	67	75	82	90	97	105	112	120	127	135
1300	34	43	51	60	68	77	85	94	102	111	119	128	136	145	153	1300	31	39	47	55	62	70	78	86	94	101	109	117	125	133	140
1350	35	44	53	62	71	80	88	97	106	115	124	133	141	150	159	1350	32	40	49	57	65	73	81	89	97	105	113	121	130	138	146
1400	37	46	55	64	73	82	92	101	110	119	128	137	147	156	165	1400	34	42	50	59	67	76	84	92	101	109	118	126	134	143	151
1450	38	47	57	66	76	85	95	104	114	123	133	142	152	161	171	1450	35	43	52	61	70	78	87	96	104	113	122	130	139	148	157
1500	39	49	59	69	79	88	98	108	118	128	137	147	157	167	177	1500	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162
1550	41	51	61	71	81	91	101	112	122	132	142	152	162	172	183	1550	37	46	56	65	74	84	93	102	112	121	130	139	149	158	167
1600	42	52	63	73	84	94	105	115	126	136	147	157	168	178	189	1600	38	48	58	67	77	86	96	106	115	125	134	144	154	163	173
1650	43	54	65	76	86	97	108	119	130	140	151	162	173	184	194	1650	40	49	59	69	79	89	99	109	119	129	139	148	158	168	178
1700	45	56	67	78	89	100	111	122	134	145	156	167	178	189	200	1700	41	51	61	71	82	92	102	112	122	133	143	153	163	173	184
1800	47	59	71	82	94	106	118	130	141	153	165	177	189	200	212	1800	43	54	65	76	86	97	108	119	130	140	151	162	173	184	194
1900	50	62	75	87	99	112	124	137	149	162	174	187	199	211	224	1900	46	57	68	80	91	103	114	125	137	148	160	171	182	194	205
2000	52	65	79	92	105	118	131	144	157	170	183	196	209	223	236	2000	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216
2500	65	82	98	115	131	147	164	180	196	213	229	245	262	278	295	2500	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
3000	79	98	118	137	157	177	196	216	236	255	275	295				3000	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288		
3500	92	115	137	160	183	206	229	252	275	298						3500	84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	294				
4000	105	131	157	183	209	236	262	288								4000	96	120	144	168	192	216	240	264	288						
5000	131	164	196	229	262	295										5000	120	150	180	210	240	270	300								
6000	157	196	236	275												6000	144	180	216	252	288										
7000	183	229	275													7000	168	210	252	294											
8000	209	262														8000	192	240	288												
9000	236	295														9000	216	270													
10000	262															10000	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.High Gear RATE CHART KG. PER HA. gb004 500														Gear Box.High Gear RATE CHART KG. PER HA. gb004 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
600					27	30	33	37	40	43	47	50	53	56	60	600					28	31	34	37	40	43	46	49	52	56			
625					28	31	35	38	42	45	48	52	55	59	62	625					26	29	32	35	39	42	45	48	51	55	58		
650				25	29	32	36	40	43	47	50	54	58	61	65	650					27	30	33	37	40	43	47	50	53	57	60		
675				26	30	34	37	41	45	49	52	56	60	64	67	675					28	31	35	38	42	45	49	52	56	59	62		
700				27	31	35	39	43	47	50	54	58	62	66	70	700					25	29	32	36	40	43	47	50	54	58	61	65	
750				29	33	37	42	46	50	54	58	62	66	71	75	750					27	31	35	39	42	46	50	54	58	62	66	69	
800			27	31	35	40	44	49	53	58	62	66	71	75	80	800					29	33	37	41	45	49	53	58	62	66	70	74	
850			28	33	38	42	47	52	56	61	66	71	75	80	85	850					26	31	35	39	44	48	52	57	61	66	70	74	79
900			30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	900					28	32	37	42	46	51	56	60	65	69	74	79	83
950		26	32	37	42	47	53	58	63	68	74	79	84	89	95	950					29	34	39	44	49	54	59	64	68	73	78	83	88
1000		28	33	39	44	50	55	61	66	72	78	83	89	94	100	1000		26	31	36	41	46	51	57	62	67	72	77	82	87	93		
1050		29	35	41	47	52	58	64	70	76	81	87	93	99	105	1050		27	32	38	43	49	54	59	65	70	76	81	86	92	97		
1100		30	37	43	49	55	61	67	73	79	85	91	97	104	110	1100		28	34	40	45	51	57	62	68	74	79	85	91	96	102		
1150		25	32	38	45	51	57	64	70	76	83	89	96	102	115	1150		30	35	41	47	53	59	65	71	77	83	89	95	101	106		
1200	27	33	40	47	53	60	66	73	80	86	93	100	106	113	120	1200		31	37	43	49	56	62	68	74	80	86	93	99	105	111		
1250	28	35	42	48	55	62	69	76	83	90	97	104	111	118	125	1250	26	32	39	45	51	58	64	71	77	84	90	96	103	109	116		
1300	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130	1300	27	33	40	47	53	60	67	74	80	87	94	100	107	114	120		
1350	30	37	45	52	60	67	75	82	90	97	105	112	120	127	135	1350	28	35	42	49	56	62	69	76	83	90	97	104	111	118	125		
1400	31	39	47	54	62	70	78	85	93	101	109	116	124	132	140	1400	29	36	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115	122	130		
1450	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	137	145	1450	30	37	45	52	60	67	75	82	89	97	104	112	119	127	134		
1500	33	42	50	58	66	75	83	91	100	108	116	125	133	141	150	1500	31	39	46	54	62	69	77	85	93	100	108	116	123	131	139		
1550	34	43	52	60	69	77	86	94	103	112	120	129	137	146	155	1550	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	143		
1600	35	44	53	62	71	80	89	97	106	115	124	133	142	151	160	1600	33	41	49	58	66	74	82	91	99	107	115	123	132	140	148		
1650	37	46	55	64	73	82	91	101	110	119	128	137	146	155	164	1650	34	42	51	59	68	76	85	93	102	110	119	127	136	144	153		
1700	38	47	56	66	75	85	94	104	113	122	132	141	151	160	169	1700	35	44	52	61	70	79	87	96	105	114	122	131	140	149	157		
1800	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	169	179	1800	37	46	56	65	74	83	93	102	111	120	130	139	148	157	167		
1900	42	53	63	74	84	95	105	116	126	137	147	158	168	179	189	1900	39	49	59	68	78	88	98	107	117	127	137	147	156	166	176		
2000	44	55	66	78	89	100	111	122	133	144	155	166	177	188	199	2000	41	51	62	72	82	93	103	113	123	134	144	154	165	175	185		
2500	55	69	83	97	111	125	138	152	166	180	194	208	222	235	249	2500	51	64	77	90	103	116	129	141	154	167	180	193	206	219	231		
3000	66	83	100	116	133	150	166	183	199	216	233	249	266	282	299	3000	62	77	93	108	123	139	154	170	185	201	216	231	247	262	278		
3500	78	97	116	136	155	174	194	213	233	252	271	291				3500	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288				
4000	89	111	133	155	177	199	222	244	266	288						4000	82	103	123	144	165	185	206	226	247	267	288						
5000	111	138	166	194	222	249	277									5000	103	129	154	180	206	231	257	283									
6000	133	166	199	233	266	299										6000	123	154	185	216	247	278											
7000	155	194	233	271												7000	144	180	216	252	288												
8000	177	222	266													8000	165	206	247	288													
9000	199	249	299													9000	185	231	278														
10000	222	277														10000	206	257															