For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. ..				48			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
25			6	7	8	9	10	11	12	14	17	19	21	23	25
30		6	7	9	10	11	12	14	15	17	20	22	25	27	30
40	7	8	10	12	13	15	17	18	20	23	26	30	33	36	40
50	8	10	12	14	17	19	21	23	25	29	33	37	41	45	50
60	10	12	15	17	20	22	25	27	30	35	40	45	50	54	59
70	12	14	17	20	23	26	29	32	35	40	46	52	58	64	69
80	13	17	20	23	26	30	33	36	40	46	53	59	66	73	79
90	15	19	22	26	30	33	37	41	45	52	59	67	74	82	89
100	**17**	**21**	**25**	**29**	**33**	**37**	**41**	**45**	**50**	**58**	**66**	**74**	**83**	**91**	**99**
110	18	23	27	32	36	41	45	50	54	64	73	82	91	100	109
120	20	25	30	35	40	45	50	54	59	69	79	89	99	109	119
130	21	27	32	38	43	48	54	59	64	75	86	97	107	118	129
140	23	29	35	40	46	52	58	64	69	81	92	104	116	127	139
150	25	31	37	43	50	56	62	68	74	87	99	111	124	136	149
160	26	33	40	46	53	59	66	73	79	92	106	119	132	145	158
170	28	35	42	49	56	63	70	77	84	98	112	126	140	154	168
180	30	37	45	52	59	67	74	82	89	104	119	134	149	163	178
190	31	39	47	55	63	71	78	86	94	110	125	141	157	172	188
200	**33**	**41**	**50**	**58**	**66**	**74**	**83**	**91**	**99**	**116**	**132**	**149**	**165**	**182**	**198**
220	36	45	54	64	73	82	91	100	109	127	145	163	182	200	218
240	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238
260	43	54	64	75	86	97	107	118	129	150	172	193	215	236	257
280	46	58	69	81	92	104	116	127	139	162	185	208	231	254	277
300	50	62	74	87	99	111	124	136	149	173	198	223	248	272	297
325	54	67	80	94	107	121	134	147	161	188	215	241	268	295	
350	58	72	87	101	116	130	144	159	173	202	231	260	289		
375	62	77	93	108	124	139	155	170	186	217	248	278			
400	**66**	**83**	**99**	**116**	**132**	**149**	**165**	**182**	**198**	**231**	**264**	**297**			
425	70	88	105	123	140	158	175	193	210	245	281				
450	74	93	111	130	149	167	186	204	223	260	297				
475	78	98	118	137	157	176	196	216	235	274					
500	83	103	124	144	165	186	206	227	248	289					
525	87	108	130	152	173	195	217	238	260						
550	91	113	136	159	182	204	227	250	272						
575	95	119	142	166	190	213	237	261	285						
600	99	124	149	173	198	223	248	272	297						

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. ..				49			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
25			6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	22	24
30		6	7	8	10	11	12	13	15	17	19	22	24	27	29
40	6	8	10	11	13	15	16	18	19	23	26	29	32	36	39
50	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48
60	10	12	15	17	19	22	24	27	29	34	39	44	48	53	58
70	11	14	17	20	23	25	28	31	34	40	45	51	57	62	68
80	13	16	19	23	26	29	32	36	39	45	52	58	65	71	78
90	15	18	22	25	29	33	36	40	44	51	58	65	73	80	87
100	**16**	**20**	**24**	**28**	**32**	**36**	**40**	**44**	**48**	**57**	**65**	**73**	**81**	**89**	**97**
110	18	22	27	31	36	40	44	49	53	62	71	80	89	98	107
120	19	24	29	34	39	44	48	53	58	68	78	87	97	107	116
130	21	26	32	37	42	47	53	58	63	74	84	95	105	116	126
140	23	28	34	40	45	51	57	62	68	79	91	102	113	124	136
150	24	30	36	42	48	55	61	67	73	85	97	109	121	133	145
160	26	32	39	45	52	58	65	71	78	91	103	116	129	142	155
170	27	34	41	48	55	62	69	76	82	96	110	124	137	151	165
180	29	36	44	51	58	65	73	80	87	102	116	131	145	160	175
190	31	38	46	54	61	69	77	84	92	107	123	138	154	169	184
200	**32**	**40**	**48**	**57**	**65**	**73**	**81**	**89**	**97**	**113**	**129**	**145**	**162**	**178**	**194**
220	36	44	53	62	71	80	89	98	107	124	142	160	178	196	213
240	39	48	58	68	78	87	97	107	116	136	155	175	194	213	233
260	42	53	63	74	84	95	105	116	126	147	168	189	210	231	252
280	45	57	68	79	91	102	113	124	136	158	181	204	226	249	272
300	48	61	73	85	97	109	121	133	145	170	194	218	242	267	291
325	53	66	79	92	105	118	131	144	158	184	210	236	263	289	
350	57	71	85	99	113	127	141	156	170	198	226	255	283		
375	61	76	91	106	121	136	152	167	182	212	242	273			
400	**65**	**81**	**97**	**113**	**129**	**145**	**162**	**178**	**194**	**226**	**259**	**291**			
425	69	86	103	120	137	155	172	189	206	240	275				
450	73	91	109	127	145	164	182	200	218	255	291				
475	77	96	115	134	154	173	192	211	230	269					
500	81	101	121	141	162	182	202	222	242	283					
525	85	106	127	149	170	191	212	233	255	297					
550	89	111	133	156	178	200	222	244	267						
575	93	116	139	163	186	209	232	256	279						
600	97	121	145	170	194	218	242	267	291						

 Low Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.												Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. .				50			Figures in body of chart = mm of door opening									
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**	
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	
25				7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	22	24	
30			7	8	10	11	12	13	14	17	19	21	24	26	29	
40	6	8	10	11	13	14	16	17	19	22	25	29	32	35	38	
50	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	
60	10	12	14	17	19	21	24	26	29	33	38	43	48	52	57	
70	11	14	17	19	22	25	28	30	33	39	44	50	55	61	67	
80	13	16	19	22	25	29	32	35	38	44	51	57	63	70	76	
90	14	18	21	25	29	32	36	39	43	50	57	64	71	78	86	
100	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95	
110	17	22	26	30	35	39	44	48	52	61	70	78	87	96	105	
120	19	24	29	33	38	43	48	52	57	67	76	86	95	105	114	
130	21	26	31	36	41	46	51	57	62	72	82	93	103	113	124	
140	22	28	33	39	44	50	55	61	67	78	89	100	111	122	133	
150	24	30	36	42	48	53	59	65	71	83	95	107	119	131	143	
160	25	32	38	44	51	57	63	70	76	89	101	114	127	139	152	
170	27	34	40	47	54	61	67	74	81	94	108	121	135	148	162	
180	29	36	43	50	57	64	71	78	86	100	114	128	143	157	171	
190	30	38	45	53	60	68	75	83	90	105	120	135	150	166	181	
200	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190	
220	35	44	52	61	70	78	87	96	105	122	139	157	174	192	209	
240	38	48	57	67	76	86	95	105	114	133	152	171	190	209	228	
260	41	51	62	72	82	93	103	113	124	144	165	185	206	227	247	
280	44	55	67	78	89	100	111	122	133	155	177	200	222	244	266	
300	48	59	71	83	95	107	119	131	143	166	190	214	238	261	285	
325	51	64	77	90	103	116	129	142	154	180	206	232	257	283		
350	55	69	83	97	111	125	139	152	166	194	222	249	277			
375	59	74	89	104	119	134	149	163	178	208	238	267	297			
400	63	79	95	111	127	143	158	174	190	222	253	285				
425	67	84	101	118	135	151	168	185	202	236	269					
450	71	89	107	125	143	160	178	196	214	249	285					
475	75	94	113	132	150	169	188	207	226	263						
500	79	99	119	139	158	178	198	218	238	277						
525	83	104	125	146	166	187	208	229	249	291						
550	87	109	131	152	174	196	218	240	261							
575	91	114	137	159	182	205	228	250	273							
600	95	119	143	166	190	214	238	261	285							

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.												Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. .				52			Figures in body of chart = mm of door opening									
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**	
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	
25				7	8	9	10	10	11	13	15	17	19	21	23	
30			7	8	9	10	11	13	14	16	18	21	23	25	27	
40	6	8	9	11	12	14	15	17	18	21	24	27	30	34	37	
50	8	10	11	13	15	17	19	21	23	27	30	34	38	42	46	
60	9	11	14	16	18	21	23	25	27	32	37	41	46	50	55	
70	11	13	16	19	21	24	27	29	32	37	43	48	53	59	64	
80	12	15	18	21	24	27	30	34	37	43	49	55	61	67	73	
90	14	17	21	24	27	31	34	38	41	48	55	62	69	75	82	
100	15	19	23	27	30	34	38	42	46	53	61	69	76	84	91	
110	17	21	25	29	34	38	42	46	50	59	67	75	84	92	101	
120	18	23	27	32	37	41	46	50	55	64	73	82	91	101	110	
130	20	25	30	35	40	45	50	54	59	69	79	89	99	109	119	
140	21	27	32	37	43	48	53	59	64	75	85	96	107	117	128	
150	23	29	34	40	46	51	57	63	69	80	91	103	114	126	137	
160	24	30	37	43	49	55	61	67	73	85	97	110	122	134	146	
170	26	32	39	45	52	58	65	71	78	91	104	117	129	142	155	
180	27	34	41	48	55	62	69	75	82	96	110	123	137	151	164	
190	29	36	43	51	58	65	72	80	87	101	116	130	145	159	174	
200	30	38	46	53	61	69	76	84	91	107	122	137	152	168	183	
220	34	42	50	59	67	75	84	92	101	117	134	151	168	184	201	
240	37	46	55	64	73	82	91	101	110	128	146	164	183	201	219	
260	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238	
280	43	53	64	75	85	96	107	117	128	149	171	192	213	235	256	
300	46	57	69	80	91	103	114	126	137	160	183	206	228	251	274	
325	50	62	74	87	99	111	124	136	148	173	198	223	248	272	297	
350	53	67	80	93	107	120	133	147	160	187	213	240	267	293		
375	57	71	86	100	114	129	143	157	171	200	228	257	286			
400	61	76	91	107	122	137	152	168	183	213	244	274				
425	65	81	97	113	129	146	162	178	194	227	259	291				
450	69	86	103	120	137	154	171	188	206	240	274					
475	72	90	109	127	145	163	181	199	217	253	289					
500	76	95	114	133	152	171	190	209	228	267						
525	80	100	120	140	160	180	200	220	240	280						
550	84	105	126	147	168	188	209	230	251	293						
575	88	109	131	153	175	197	219	241	263							
600	91	114	137	160	183	206	228	251	274							

 Low Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. ..				55			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
25				6	7	8	9	10	11	13	14	16	18	20	22
30			6	8	9	10	11	12	13	15	17	19	22	24	26
40		7	9	10	12	13	14	16	17	20	23	26	29	32	35
50	7	9	11	13	14	16	18	20	22	25	29	32	36	40	43
60	9	11	13	15	17	19	22	24	26	30	35	39	43	48	52
70	10	13	15	18	20	23	25	28	30	35	40	45	50	55	60
80	12	14	17	20	23	26	29	32	35	40	46	52	58	63	69
90	13	16	19	23	26	29	32	36	39	45	52	58	65	71	78
100	**14**	**18**	**22**	**25**	**29**	**32**	**36**	**40**	**43**	**50**	**58**	**65**	**72**	**79**	**86**
110	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95
120	17	22	26	30	35	39	43	48	52	60	69	78	86	95	104
130	19	23	28	33	37	42	47	51	56	66	75	84	94	103	112
140	20	25	30	35	40	45	50	55	60	71	81	91	101	111	121
150	22	27	32	38	43	49	54	59	65	76	86	97	108	119	130
160	23	29	35	40	46	52	58	63	69	81	92	104	115	127	138
170	24	31	37	43	49	55	61	67	73	86	98	110	122	135	147
180	26	32	39	45	52	58	65	71	78	91	104	117	130	143	156
190	27	34	41	48	55	62	68	75	82	96	109	123	137	150	164
200	**29**	**36**	**43**	**50**	**58**	**65**	**72**	**79**	**86**	**101**	**115**	**130**	**144**	**158**	**173**
220	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190
240	35	43	52	60	69	78	86	95	104	121	138	156	173	190	207
260	37	47	56	66	75	84	94	103	112	131	150	168	187	206	225
280	40	50	60	71	81	91	101	111	121	141	161	181	202	222	242
300	43	54	65	76	86	97	108	119	130	151	173	194	216	238	259
325	47	59	70	82	94	105	117	129	140	164	187	211	234	257	281
350	50	63	76	88	101	113	126	139	151	176	202	227	252	277	
375	54	68	81	95	108	122	135	149	162	189	216	243	270	297	
400	**58**	**72**	**86**	**101**	**115**	**130**	**144**	**158**	**173**	**202**	**230**	**259**	**288**		
425	61	77	92	107	122	138	153	168	184	214	245	275			
450	65	81	97	113	130	146	162	178	194	227	259	292			
475	68	86	103	120	137	154	171	188	205	239	274				
500	72	90	108	126	144	162	180	198	216	252	288				
525	76	95	113	132	151	170	189	208	227	265					
550	79	99	119	139	158	178	198	218	238	277					
575	83	104	124	145	166	186	207	228	248	290					
600	86	108	130	151	173	194	216	238	259						

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. ..				60			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
25					7	7	8	9	10	12	13	15	17	18	20
30				7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	22	24
40		7	8	9	11	12	13	15	16	18	21	24	26	29	32
50	7	8	10	12	13	15	17	18	20	23	26	30	33	36	40
60	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48
70	9	12	14	16	18	21	23	25	28	32	37	42	46	51	55
80	11	13	16	18	21	24	26	29	32	37	42	48	53	58	63
90	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	53	59	65	71
100	**13**	**17**	**20**	**23**	**26**	**30**	**33**	**36**	**40**	**46**	**53**	**59**	**66**	**73**	**79**
110	15	18	22	25	29	33	36	40	44	51	58	65	73	80	87
120	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95
130	17	21	26	30	34	39	43	47	51	60	69	77	86	94	103
140	18	23	28	32	37	42	46	51	55	65	74	83	92	102	111
150	20	25	30	35	40	45	50	54	59	69	79	89	99	109	119
160	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
170	22	28	34	39	45	50	56	62	67	79	90	101	112	123	135
180	24	30	36	42	48	53	59	65	71	83	95	107	119	131	143
190	25	31	38	44	50	56	63	69	75	88	100	113	125	138	150
200	**26**	**33**	**40**	**46**	**53**	**59**	**66**	**73**	**79**	**92**	**106**	**119**	**132**	**145**	**158**
220	29	36	44	51	58	65	73	80	87	102	116	131	145	160	174
240	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190
260	34	43	51	60	69	77	86	94	103	120	137	154	172	189	206
280	37	46	55	65	74	83	92	102	111	129	148	166	185	203	222
300	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238
325	43	54	64	75	86	97	107	118	129	150	172	193	215	236	257
350	46	58	69	81	92	104	116	127	139	162	185	208	231	254	277
375	50	62	74	87	99	111	124	136	149	173	198	223	248	272	297
400	**53**	**66**	**79**	**92**	**106**	**119**	**132**	**145**	**158**	**185**	**211**	**238**	**264**	**290**	
425	56	70	84	98	112	126	140	154	168	196	224	252	281		
450	59	74	89	104	119	134	149	163	178	208	238	267	297		
475	63	78	94	110	125	141	157	172	188	219	251	282			
500	66	83	99	116	132	149	165	182	198	231	264	297			
525	69	87	104	121	139	156	173	191	208	243	277				
550	73	91	109	127	145	163	182	200	218	254	290				
575	76	95	114	133	152	171	190	209	228	266					
600	79	99	119	139	158	178	198	218	238	277					

 Low Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.												Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. ..				65			Figures in body of chart = mm of door opening									
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**	
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	
25					6	7	8	8	9	11	12	14	15	17	18	
30				6	7	8	9	10	11	13	15	16	18	20	22	
40		6	7	9	10	11	12	13	15	17	19	22	24	27	29	
50	6	8	9	11	12	14	15	17	18	21	24	27	30	34	37	
60	7	9	11	13	15	16	18	20	22	26	29	33	37	40	44	
70	9	11	13	15	17	19	21	23	26	30	34	38	43	47	51	
80	10	12	15	17	19	22	24	27	29	34	39	44	49	54	58	
90	11	14	16	19	22	25	27	30	33	38	44	49	55	60	66	
100	**12**	**15**	**18**	**21**	**24**	**27**	**30**	**34**	**37**	**43**	**49**	**55**	**61**	**67**	**73**	
110	13	17	20	23	27	30	34	37	40	47	54	60	67	74	80	
120	15	18	22	26	29	33	37	40	44	51	58	66	73	80	88	
130	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95	
140	17	21	26	30	34	38	43	47	51	60	68	77	85	94	102	
150	18	23	27	32	37	41	46	50	55	64	73	82	91	101	110	
160	19	24	29	34	39	44	49	54	58	68	78	88	97	107	117	
170	21	26	31	36	41	47	52	57	62	72	83	93	104	114	124	
180	22	27	33	38	44	49	55	60	66	77	88	99	110	121	132	
190	23	29	35	41	46	52	58	64	69	81	93	104	116	127	139	
200	**24**	**30**	**37**	**43**	**49**	**55**	**61**	**67**	**73**	**85**	**97**	**110**	**122**	**134**	**146**	
220	27	34	40	47	54	60	67	74	80	94	107	121	134	147	161	
240	29	37	44	51	58	66	73	80	88	102	117	132	146	161	175	
260	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190	
280	34	43	51	60	68	77	85	94	102	119	136	154	171	188	205	
300	37	46	55	64	73	82	91	101	110	128	146	164	183	201	219	
325	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238	
350	43	53	64	75	85	96	107	117	128	149	171	192	213	235	256	
375	46	57	69	80	91	103	114	126	137	160	183	206	228	251	274	
400	**49**	**61**	**73**	**85**	**97**	**110**	**122**	**134**	**146**	**171**	**195**	**219**	**244**	**268**	**292**	
425	52	65	78	91	104	117	129	142	155	181	207	233	259	285		
450	55	69	82	96	110	123	137	151	164	192	219	247	274			
475	58	72	87	101	116	130	145	159	174	203	232	260	289			
500	61	76	91	107	122	137	152	168	183	213	244	274				
525	64	80	96	112	128	144	160	176	192	224	256	288				
550	67	84	101	117	134	151	168	184	201	235	268					
575	70	88	105	123	140	158	175	193	210	245	280					
600	73	91	110	128	146	164	183	201	219	256	292					

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.												Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. ..				70			Figures in body of chart = mm of door opening									
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**	
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	
25						6	7	8	8	10	11	13	14	16	17	
30					7	8	8	9	10	12	14	15	17	19	20	
40			7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	23	25	27	
50		7	8	10	11	13	14	16	17	20	23	25	28	31	34	
60	7	8	10	12	14	15	17	19	20	24	27	31	34	37	41	
70	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	
80	9	11	14	16	18	20	23	25	27	32	36	41	45	50	54	
90	10	13	15	18	20	23	25	28	31	36	41	46	51	56	61	
100	**11**	**14**	**17**	**20**	**23**	**25**	**28**	**31**	**34**	**40**	**45**	**51**	**57**	**62**	**68**	
110	12	16	19	22	25	28	31	34	37	44	50	56	62	68	75	
120	14	17	20	24	27	31	34	37	41	48	54	61	68	75	81	
130	15	18	22	26	29	33	37	40	44	51	59	66	74	81	88	
140	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95	
150	17	21	25	30	34	38	42	47	51	59	68	76	85	93	102	
160	18	23	27	32	36	41	45	50	54	63	72	81	91	100	109	
170	19	24	29	34	38	43	48	53	58	67	77	87	96	106	115	
180	20	25	31	36	41	46	51	56	61	71	81	92	102	112	122	
190	21	27	32	38	43	48	54	59	64	75	86	97	107	118	129	
200	**23**	**28**	**34**	**40**	**45**	**51**	**57**	**62**	**68**	**79**	**91**	**102**	**113**	**124**	**136**	
220	25	31	37	44	50	56	62	68	75	87	100	112	124	137	149	
240	27	34	41	48	54	61	68	75	81	95	109	122	136	149	163	
260	29	37	44	51	59	66	74	81	88	103	118	132	147	162	177	
280	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190	
300	34	42	51	59	68	76	85	93	102	119	136	153	170	187	204	
325	37	46	55	64	74	83	92	101	110	129	147	165	184	202	221	
350	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238	
375	42	53	64	74	85	95	106	117	127	149	170	191	212	233	255	
400	**45**	**57**	**68**	**79**	**91**	**102**	**113**	**124**	**136**	**158**	**181**	**204**	**226**	**249**	**272**	
425	48	60	72	84	96	108	120	132	144	168	192	216	240	264	289	
450	51	64	76	89	102	115	127	140	153	178	204	229	255	280		
475	54	67	81	94	107	121	134	148	161	188	215	242	269	296		
500	57	71	85	99	113	127	141	156	170	198	226	255	283			
525	59	74	89	104	119	134	149	163	178	208	238	267	297			
550	62	78	93	109	124	140	156	171	187	218	249	280				
575	65	81	98	114	130	146	163	179	195	228	260	293				
600	68	85	102	119	136	153	170	187	204	238	272					

 Low Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. ..				75			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
25							7	7	8	9	11	12	13	15	16
30					6	7	8	9	10	11	13	14	16	17	19
40			6	7	8	10	11	12	13	15	17	19	21	23	25
50		7	8	9	11	12	13	15	16	18	21	24	26	29	32
60	6	8	10	11	13	14	16	17	19	22	25	29	32	35	38
70	7	9	11	13	15	17	18	20	22	26	30	33	37	41	44
80	8	11	13	15	17	19	21	23	25	30	34	38	42	46	51
90	10	12	14	17	19	21	24	26	29	33	38	43	48	52	57
100	11	13	16	18	21	24	26	29	32	37	42	48	53	58	63
110	12	15	17	20	23	26	29	32	35	41	46	52	58	64	70
120	13	16	19	22	25	29	32	35	38	44	51	57	63	70	76
130	14	17	21	24	27	31	34	38	41	48	55	62	69	76	82
140	15	18	22	26	30	33	37	41	44	52	59	67	74	81	89
150	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95
160	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
170	18	22	27	31	36	40	45	49	54	63	72	81	90	99	108
180	19	24	29	33	38	43	48	52	57	67	76	86	95	105	114
190	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
200	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
220	23	29	35	41	46	52	58	64	70	81	93	105	116	128	139
240	25	32	38	44	51	57	63	70	76	89	101	114	127	139	152
260	27	34	41	48	55	62	69	76	82	96	110	124	137	151	165
280	30	37	44	52	59	67	74	81	89	103	118	133	148	163	177
300	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190
325	34	43	51	60	69	77	86	94	103	120	137	154	172	189	206
350	37	46	55	65	74	83	92	102	111	129	148	166	185	203	222
375	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238
400	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
425	45	56	67	79	90	101	112	123	135	157	180	202	224	247	269
450	48	59	71	83	95	107	119	131	143	166	190	214	238	261	285
475	50	63	75	88	100	113	125	138	150	176	201	226	251	276	
500	53	66	79	92	106	119	132	145	158	185	211	238	264	290	
525	55	69	83	97	111	125	139	152	166	194	222	249	277		
550	58	73	87	102	116	131	145	160	174	203	232	261	290		
575	61	76	91	106	121	137	152	167	182	213	243	273			
600	63	79	95	111	127	143	158	174	190	222	253	285			

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. ..				80			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
25							6	7	7	9	10	11	12	14	15
30						7	7	8	9	10	12	13	15	16	18
40				7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	22	24
50		6	7	9	10	11	12	14	15	17	20	22	25	27	30
60		7	9	10	12	13	15	16	18	21	24	27	30	33	36
70	7	9	10	12	14	16	17	19	21	24	28	31	35	38	42
80	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48
90	9	11	13	16	18	20	22	25	27	31	36	40	45	49	53
100	10	12	15	17	20	22	25	27	30	35	40	45	49	54	59
110	11	14	16	19	22	25	27	30	33	38	44	49	54	60	65
120	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	53	59	65	71
130	13	16	19	23	26	29	32	35	39	45	51	58	64	71	77
140	14	17	21	24	28	31	35	38	42	49	55	62	69	76	83
150	15	19	22	26	30	33	37	41	45	52	59	67	74	82	89
160	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95
170	17	21	25	29	34	38	42	46	50	59	67	76	84	93	101
180	18	22	27	31	36	40	45	49	53	62	71	80	89	98	107
190	19	24	28	33	38	42	47	52	56	66	75	85	94	103	113
200	20	25	30	35	40	45	49	54	59	69	79	89	99	109	119
220	22	27	33	38	44	49	54	60	65	76	87	98	109	120	131
240	24	30	36	42	48	53	59	65	71	83	95	107	119	131	143
260	26	32	39	45	51	58	64	71	77	90	103	116	129	142	154
280	28	35	42	49	55	62	69	76	83	97	111	125	139	152	166
300	30	37	45	52	59	67	74	82	89	104	119	134	148	163	178
325	32	40	48	56	64	72	80	88	97	113	129	145	161	177	193
350	35	43	52	61	69	78	87	95	104	121	139	156	173	191	208
375	37	46	56	65	74	84	93	102	111	130	149	167	186	204	223
400	40	49	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238
425	42	53	63	74	84	95	105	116	126	147	168	189	210	231	252
450	45	56	67	78	89	100	111	123	134	156	178	200	223	245	267
475	47	59	71	82	94	106	118	129	141	165	188	212	235	259	282
500	49	62	74	87	99	111	124	136	149	173	198	223	247	272	297
525	52	65	78	91	104	117	130	143	156	182	208	234	260	286	
550	54	68	82	95	109	123	136	150	163	191	218	245	272	299	
575	57	71	85	100	114	128	142	157	171	199	228	256	285		
600	59	74	89	104	119	134	148	163	178	208	238	267	297		

 Low Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.												Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. .				85			Figures in body of chart = mm of door opening									
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**	
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	
25								6	7	8	9	10	12	13	14	
30						6	7	8	8	10	11	13	14	15	17	
40				7	7	8	9	10	11	13	15	17	19	20	22	
50			7	8	9	10	12	13	14	16	19	21	23	26	28	
60		7	8	10	11	13	14	15	17	20	22	25	28	31	34	
70	7	8	10	11	13	15	16	18	20	23	26	29	33	36	39	
80	7	9	11	13	15	17	19	20	22	26	30	34	37	41	45	
90	8	10	13	15	17	19	21	23	25	29	34	38	42	46	50	
100	**9**	**12**	**14**	**16**	**19**	**21**	**23**	**26**	**28**	**33**	**37**	**42**	**47**	**51**	**56**	
110	10	13	15	18	20	23	26	28	31	36	41	46	51	56	61	
120	11	14	17	20	22	25	28	31	34	39	45	50	56	61	67	
130	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	55	61	67	73	
140	13	16	20	23	26	29	33	36	39	46	52	59	65	72	78	
150	14	17	21	24	28	31	35	38	42	49	56	63	70	77	84	
160	15	19	22	26	30	34	37	41	45	52	60	67	75	82	89	
170	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95	
180	17	21	25	29	34	38	42	46	50	59	67	75	84	92	101	
190	18	22	27	31	35	40	44	49	53	62	71	80	89	97	106	
200	**19**	**23**	**28**	**33**	**37**	**42**	**47**	**51**	**56**	**65**	**75**	**84**	**93**	**102**	**112**	
220	20	26	31	36	41	46	51	56	61	72	82	92	102	113	123	
240	22	28	34	39	45	50	56	61	67	78	89	101	112	123	134	
260	24	30	36	42	48	55	61	67	73	85	97	109	121	133	145	
280	26	33	39	46	52	59	65	72	78	91	104	117	130	143	157	
300	28	35	42	49	56	63	70	77	84	98	112	126	140	154	168	
325	30	38	45	53	61	68	76	83	91	106	121	136	151	167	182	
350	33	41	49	57	65	73	82	90	98	114	130	147	163	179	196	
375	35	44	52	61	70	79	87	96	105	122	140	157	175	192	210	
400	**37**	**47**	**56**	**65**	**75**	**84**	**93**	**102**	**112**	**130**	**149**	**168**	**186**	**205**	**224**	
425	40	49	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238	
450	42	52	63	73	84	94	105	115	126	147	168	189	210	231	252	
475	44	55	66	77	89	100	111	122	133	155	177	199	221	243	266	
500	47	58	70	82	93	105	116	128	140	163	186	210	233	256	280	
525	49	61	73	86	98	110	122	135	147	171	196	220	245	269	294	
550	51	64	77	90	102	115	128	141	154	179	205	231	256	282		
575	54	67	80	94	107	121	134	147	161	188	214	241	268	295		
600	56	70	84	98	112	126	140	154	168	196	224	252	280			

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.												Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. .				90			Figures in body of chart = mm of door opening									
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**	
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	
25								6	7	8	9	10	11	12	13	
30							7	7	8	9	11	12	13	15	16	
40				6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	19	21	
50			7	8	9	10	11	12	13	15	18	20	22	24	26	
60		7	8	9	11	12	13	15	16	18	21	24	26	29	32	
70	6	8	9	11	12	14	15	17	18	22	25	28	31	34	37	
80	7	9	11	12	14	16	18	19	21	25	28	32	35	39	42	
90	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	
100	**9**	**11**	**13**	**15**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**31**	**35**	**40**	**44**	**48**	**53**	
110	10	12	15	17	19	22	24	27	29	34	39	44	48	53	58	
120	11	13	16	18	21	24	26	29	32	37	42	48	53	58	63	
130	11	14	17	20	23	26	29	31	34	40	46	51	57	63	69	
140	12	15	18	22	25	28	31	34	37	43	49	55	62	68	74	
150	13	16	20	23	26	30	33	36	40	46	53	59	66	73	79	
160	14	18	21	25	28	32	35	39	42	49	56	63	70	77	84	
170	15	19	22	26	30	34	37	41	45	52	60	67	75	82	90	
180	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95	
190	17	21	25	29	33	38	42	46	50	59	67	75	84	92	100	
200	**18**	**22**	**26**	**31**	**35**	**40**	**44**	**48**	**53**	**62**	**70**	**79**	**88**	**97**	**106**	
220	19	24	29	34	39	44	48	53	58	68	77	87	97	106	116	
240	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127	
260	23	29	34	40	46	51	57	63	69	80	92	103	114	126	137	
280	25	31	37	43	49	55	62	68	74	86	99	111	123	136	148	
300	26	33	40	46	53	59	66	73	79	92	106	119	132	145	158	
325	29	36	43	50	57	64	71	79	86	100	114	129	143	157	172	
350	31	38	46	54	62	69	77	85	92	108	123	139	154	169	185	
375	33	41	49	58	66	74	82	91	99	115	132	149	165	181	198	
400	**35**	**44**	**53**	**62**	**70**	**79**	**88**	**97**	**106**	**123**	**141**	**158**	**176**	**194**	**211**	
425	37	47	56	65	75	84	93	103	112	131	150	168	187	206	224	
450	40	49	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238	
475	42	52	63	73	84	94	104	115	125	146	167	188	209	230	251	
500	44	55	66	77	88	99	110	121	132	154	176	198	220	242	264	
525	46	58	69	81	92	104	115	127	139	162	185	208	231	254	277	
550	48	60	73	85	97	109	121	133	145	169	194	218	242	266	290	
575	51	63	76	89	101	114	126	139	152	177	202	228	253	278		
600	53	66	79	92	106	119	132	145	158	185	211	238	264	290		

 Low Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.												Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. .				100			Figures in body of chart = mm of door opening									
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**	
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	
25										7	8	9	10	11	12	
30								7	7	8	10	11	12	13	14	
40					6	7	8	9	10	11	13	14	16	17	19	
50				7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	22	24	
60			7	8	10	11	12	13	14	17	19	21	24	26	29	
70		7	8	10	11	12	14	15	17	19	22	25	28	30	33	
80	6	8	10	11	13	14	16	17	19	22	25	29	32	35	38	
90	7	9	11	12	14	16	18	20	21	25	29	32	36	39	43	
100	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**28**	**32**	**36**	**40**	**44**	**48**	
110	9	11	13	15	17	20	22	24	26	30	35	39	44	48	52	
120	10	12	14	17	19	21	24	26	29	33	38	43	48	52	57	
130	10	13	15	18	21	23	26	28	31	36	41	46	51	57	62	
140	11	14	17	19	22	25	28	30	33	39	44	50	55	61	67	
150	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	53	59	65	71	
160	13	16	19	22	25	29	32	35	38	44	51	57	63	70	76	
170	13	17	20	24	27	30	34	37	40	47	54	61	67	74	81	
180	14	18	21	25	29	32	36	39	43	50	57	64	71	78	86	
190	15	19	23	26	30	34	38	41	45	53	60	68	75	83	90	
200	**16**	**20**	**24**	**28**	**32**	**36**	**40**	**44**	**48**	**55**	**63**	**71**	**79**	**87**	**95**	
220	17	22	26	30	35	39	44	48	52	61	70	78	87	96	105	
240	19	24	29	33	38	43	48	52	57	67	76	86	95	105	114	
260	21	26	31	36	41	46	51	57	62	72	82	93	103	113	124	
280	22	28	33	39	44	50	55	61	67	78	89	100	111	122	133	
300	24	30	36	42	48	53	59	65	71	83	95	107	119	131	143	
325	26	32	39	45	51	58	64	71	77	90	103	116	129	142	154	
350	28	35	42	49	55	62	69	76	83	97	111	125	139	152	166	
375	30	37	45	52	59	67	74	82	89	104	119	134	149	163	178	
400	**32**	**40**	**48**	**55**	**63**	**71**	**79**	**87**	**95**	**111**	**127**	**143**	**158**	**174**	**190**	
425	34	42	50	59	67	76	84	93	101	118	135	151	168	185	202	
450	36	45	53	62	71	80	89	98	107	125	143	160	178	196	214	
475	38	47	56	66	75	85	94	103	113	132	150	169	188	207	226	
500	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238	
525	42	52	62	73	83	94	104	114	125	146	166	187	208	229	249	
550	44	54	65	76	87	98	109	120	131	152	174	196	218	240	261	
575	46	57	68	80	91	102	114	125	137	159	182	205	228	250	273	
600	48	59	71	83	95	107	119	131	143	166	190	214	238	261	285	

Gear Box ....LOW				RATE CHART LB. PER ACRE.												Standard Drive Wheel
Density..LB Cu.Ft. .				110			Figures in body of chart = mm of door opening									
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**	
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	
25										6	7	8	9	10	11	
30									6	8	9	10	11	12	13	
40						6	7	8	9	10	12	13	14	16	17	
50				6	7	8	9	10	11	13	14	16	18	20	22	
60			6	8	9	10	11	12	13	15	17	19	22	24	26	
70		6	8	9	10	11	13	14	15	18	20	23	25	28	30	
80		7	9	10	12	13	14	16	17	20	23	26	29	32	35	
90	6	8	10	11	13	15	16	18	19	23	26	29	32	36	39	
100	**7**	**9**	**11**	**13**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**25**	**29**	**32**	**36**	**40**	**43**	
110	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	
120	9	11	13	15	17	19	22	24	26	30	35	39	43	48	52	
130	9	12	14	16	19	21	23	26	28	33	37	42	47	51	56	
140	10	13	15	18	20	23	25	28	30	35	40	45	50	55	60	
150	11	14	16	19	22	24	27	30	32	38	43	49	54	59	65	
160	12	14	17	20	23	26	29	32	35	40	46	52	58	63	69	
170	12	15	18	21	24	28	31	34	37	43	49	55	61	67	73	
180	13	16	19	23	26	29	32	36	39	45	52	58	65	71	78	
190	14	17	21	24	27	31	34	38	41	48	55	62	68	75	82	
200	**14**	**18**	**22**	**25**	**29**	**32**	**36**	**40**	**43**	**50**	**58**	**65**	**72**	**79**	**86**	
220	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95	
240	17	22	26	30	35	39	43	48	52	60	69	78	86	95	104	
260	19	23	28	33	37	42	47	51	56	66	75	84	94	103	112	
280	20	25	30	35	40	45	50	55	60	71	81	91	101	111	121	
300	22	27	32	38	43	49	54	59	65	76	86	97	108	119	130	
325	23	29	35	41	47	53	59	64	70	82	94	105	117	129	140	
350	25	32	38	44	50	57	63	69	76	88	101	113	126	139	151	
375	27	34	41	47	54	61	68	74	81	95	108	122	135	149	162	
400	**29**	**36**	**43**	**50**	**58**	**65**	**72**	**79**	**86**	**101**	**115**	**130**	**144**	**158**	**173**	
425	31	38	46	54	61	69	77	84	92	107	122	138	153	168	184	
450	32	41	49	57	65	73	81	89	97	113	130	146	162	178	194	
475	34	43	51	60	68	77	86	94	103	120	137	154	171	188	205	
500	36	45	54	63	72	81	90	99	108	126	144	162	180	198	216	
525	38	47	57	66	76	85	95	104	113	132	151	170	189	208	227	
550	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238	
575	41	52	62	72	83	93	104	114	124	145	166	186	207	228	248	
600	43	54	65	76	86	97	108	119	130	151	173	194	216	238	259	

 Low Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			48			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	13	17	20	23	26	30	33	36	40	46	53	59	66	73	79
160	14	18	21	25	28	32	35	39	42	49	56	63	70	77	84
170	15	19	22	26	30	34	37	41	45	52	60	67	75	82	90
180	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95
190	17	21	25	29	33	38	42	46	50	59	67	75	84	92	100
200	18	22	26	31	35	40	44	48	53	62	70	79	88	97	106
210	18	23	28	32	37	42	46	51	55	65	74	83	92	102	111
220	19	24	29	34	39	44	48	53	58	68	77	87	97	106	116
230	20	25	30	35	40	46	51	56	61	71	81	91	101	111	121
240	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
250	22	28	33	39	44	50	55	61	66	77	88	99	110	121	132
260	23	29	34	40	46	51	57	63	69	80	92	103	114	126	137
270	24	30	36	42	48	53	59	65	71	83	95	107	119	131	143
280	25	31	37	43	49	55	62	68	74	86	99	111	123	136	148
290	26	32	38	45	51	57	64	70	77	89	102	115	128	140	153
300	26	33	40	46	53	59	66	73	79	92	106	119	132	145	158
320	28	35	42	49	56	63	70	77	84	99	113	127	141	155	169
340	30	37	45	52	60	67	75	82	90	105	120	135	150	165	180
360	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190
380	33	42	50	59	67	75	84	92	100	117	134	150	167	184	201
400	35	44	53	62	70	79	88	97	106	123	141	158	176	194	211
425	37	47	56	65	75	84	94	103	112	131	150	168	187	206	224
450	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238
475	42	52	63	73	84	94	105	115	125	146	167	188	209	230	251
500	44	55	66	77	88	99	110	121	132	154	176	198	220	242	264
525	46	58	69	81	92	104	116	127	139	162	185	208	231	254	277
550	48	61	73	85	97	109	121	133	145	169	194	218	242	266	290
575	51	63	76	89	101	114	127	139	152	177	202	228	253	278	
600	53	66	79	92	106	119	132	145	158	185	211	238	264	290	
650	57	72	86	100	114	129	143	157	172	200	229	257	286		
700	62	77	92	108	123	139	154	169	185	216	246	277			
750	66	83	99	116	132	149	165	182	198	231	264	297			
800	70	88	106	123	141	158	176	194	211	246	282				
850	75	94	112	131	150	168	187	206	224	262	299				
900	79	99	119	139	158	178	198	218	238	277					
950	84	105	125	146	167	188	209	230	251	293					
1000	88	110	132	154	176	198	220	242	264						

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			49			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	13	16	19	23	26	29	32	36	39	45	52	58	65	71	78
160	14	17	21	24	28	31	34	38	41	48	55	62	69	76	83
170	15	18	22	26	29	33	37	40	44	51	59	66	73	81	88
180	16	19	23	27	31	35	39	43	47	54	62	70	78	85	93
190	16	20	25	29	33	37	41	45	49	57	66	74	82	90	98
200	17	22	26	30	34	39	43	47	52	60	69	78	86	95	103
210	18	23	27	32	36	41	45	50	54	63	72	81	91	100	109
220	19	24	28	33	38	43	47	52	57	66	76	85	95	104	114
230	20	25	30	35	40	45	50	55	59	69	79	89	99	109	119
240	21	26	31	36	41	47	52	57	62	72	83	93	103	114	124
250	22	27	32	38	43	48	54	59	65	75	86	97	108	119	129
260	22	28	34	39	45	50	56	62	67	78	90	101	112	123	134
270	23	29	35	41	47	52	58	64	70	81	93	105	116	128	140
280	24	30	36	42	48	54	60	66	72	84	97	109	121	133	145
290	25	31	37	44	50	56	62	69	75	87	100	112	125	137	150
300	26	32	39	45	52	58	65	71	78	91	103	116	129	142	155
320	28	34	41	48	55	62	69	76	83	97	110	124	138	152	166
340	29	37	44	51	59	66	73	81	88	103	117	132	147	161	176
360	31	39	47	54	62	70	78	85	93	109	124	140	155	171	186
380	33	41	49	57	66	74	82	90	98	115	131	147	164	180	197
400	34	43	52	60	69	78	86	95	103	121	138	155	172	190	207
425	37	46	55	64	73	82	92	101	110	128	147	165	183	202	220
450	39	48	58	68	78	87	97	107	116	136	155	175	194	213	233
475	41	51	61	72	82	92	102	113	123	143	164	184	205	225	246
500	43	54	65	75	86	97	108	119	129	151	172	194	216	237	259
525	45	57	68	79	91	102	113	124	136	158	181	204	226	249	272
550	47	59	71	83	95	107	119	130	142	166	190	213	237	261	284
575	50	62	74	87	99	112	124	136	149	173	198	223	248	273	297
600	52	65	78	91	103	116	129	142	155	181	207	233	259	284	
650	56	70	84	98	112	126	140	154	168	196	224	252	280		
700	60	75	91	106	121	136	151	166	181	211	241	272			
750	65	81	97	113	129	145	162	178	194	226	259	291			
800	69	86	103	121	138	155	172	190	207	241	276				
850	73	92	110	128	147	165	183	202	220	256	293				
900	78	97	116	136	155	175	194	213	233	272					
950	82	102	123	143	164	184	205	225	246	287					
1000	86	108	129	151	172	194	216	237	259						

 Medium Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			50			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	13	16	19	22	25	29	32	35	38	44	51	57	63	70	76
160	14	17	20	24	27	30	34	37	41	47	54	61	68	74	81
170	14	18	22	25	29	32	36	39	43	50	57	65	72	79	86
180	15	19	23	27	30	34	38	42	46	53	61	68	76	84	91
190	16	20	24	28	32	36	40	44	48	56	64	72	80	88	96
200	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
210	18	22	27	31	35	40	44	49	53	62	71	80	89	98	106
220	19	23	28	33	37	42	46	51	56	65	74	84	93	102	112
230	19	24	29	34	39	44	49	53	58	68	78	87	97	107	117
240	20	25	30	35	41	46	51	56	61	71	81	91	101	112	122
250	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
260	22	27	33	38	44	49	55	60	66	77	88	99	110	121	132
270	23	29	34	40	46	51	57	63	68	80	91	103	114	125	137
280	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
290	24	31	37	43	49	55	61	67	73	86	98	110	122	135	147
300	25	32	38	44	51	57	63	70	76	89	101	114	127	139	152
320	27	34	41	47	54	61	68	74	81	95	108	122	135	149	162
340	29	36	43	50	57	65	72	79	86	101	115	129	144	158	172
360	30	38	46	53	61	68	76	84	91	106	122	137	152	167	182
380	32	40	48	56	64	72	80	88	96	112	128	144	161	177	193
400	34	42	51	59	68	76	84	93	101	118	135	152	169	186	203
425	36	45	54	63	72	81	90	99	108	126	144	162	180	197	215
450	38	48	57	67	76	86	95	105	114	133	152	171	190	209	228
475	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	161	181	201	221	241
500	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
525	44	55	67	78	89	100	111	122	133	155	177	200	222	244	266
550	46	58	70	81	93	105	116	128	139	163	186	209	232	256	279
575	49	61	73	85	97	109	121	134	146	170	194	219	243	267	291
600	51	63	76	89	101	114	127	139	152	177	203	228	253	279	
650	55	69	82	96	110	124	137	151	165	192	220	247	275		
700	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	237	266	296		
750	63	79	95	111	127	143	158	174	190	222	253	285			
800	68	84	101	118	135	152	169	186	203	237	270				
850	72	90	108	126	144	162	180	197	215	251	287				
900	76	95	114	133	152	171	190	209	228	266					
950	80	100	120	140	161	181	201	221	241	281					
1000	84	106	127	148	169	190	211	232	253	296					

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			52			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	12	15	18	21	24	27	30	34	37	43	49	55	61	67	73
160	13	16	19	23	26	29	32	36	39	45	52	58	65	71	78
170	14	17	21	24	28	31	35	38	41	48	55	62	69	76	83
180	15	18	22	26	29	33	37	40	44	51	58	66	73	80	88
190	15	19	23	27	31	35	39	42	46	54	62	69	77	85	93
200	16	20	24	28	32	37	41	45	49	57	65	73	81	89	97
210	17	21	26	30	34	38	43	47	51	60	68	77	85	94	102
220	18	22	27	31	36	40	45	49	54	63	71	80	89	98	107
230	19	23	28	33	37	42	47	51	56	65	75	84	93	103	112
240	19	24	29	34	39	44	49	54	58	68	78	88	97	107	117
250	20	25	30	36	41	46	51	56	61	71	81	91	102	112	122
260	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
270	22	27	33	38	44	49	55	60	66	77	88	99	110	121	132
280	23	28	34	40	45	51	57	63	68	80	91	102	114	125	136
290	24	29	35	41	47	53	59	65	71	82	94	106	118	130	141
300	24	30	37	43	49	55	61	67	73	85	97	110	122	134	146
320	26	32	39	45	52	58	65	71	78	91	104	117	130	143	156
340	28	35	41	48	55	62	69	76	83	97	110	124	138	152	166
360	29	37	44	51	58	66	73	80	88	102	117	132	146	161	175
380	31	39	46	54	62	69	77	85	93	108	123	139	154	170	185
400	32	41	49	57	65	73	81	89	97	114	130	146	162	179	195
425	35	43	52	60	69	78	86	95	104	121	138	155	173	190	207
450	37	46	55	64	73	82	91	101	110	128	146	164	183	201	219
475	39	48	58	68	77	87	96	106	116	135	154	174	193	212	232
500	41	51	61	71	81	91	102	112	122	142	162	183	203	223	244
525	43	53	64	75	85	96	107	117	128	149	171	192	213	235	256
550	45	56	67	78	89	101	112	123	134	156	179	201	223	246	268
575	47	58	70	82	93	105	117	128	140	163	187	210	234	257	280
600	49	61	73	85	97	110	122	134	146	171	195	219	244	268	292
650	53	66	79	92	106	119	132	145	158	185	211	238	264	290	
700	57	71	85	100	114	128	142	156	171	199	227	256	284		
750	61	76	91	107	122	137	152	168	183	213	244	274			
800	65	81	97	114	130	146	162	179	195	227	260	292			
850	69	86	104	121	138	155	173	190	207	242	276				
900	73	91	110	128	146	164	183	201	219	256	292				
950	77	96	116	135	154	174	193	212	232	270					
1000	81	102	122	142	162	183	203	223	244	284					

 Medium Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			55			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	12	14	17	20	23	26	29	32	35	40	46	52	58	63	69
160	12	15	18	22	25	28	31	34	37	43	49	55	61	68	74
170	13	16	20	23	26	29	33	36	39	46	52	59	65	72	78
180	14	17	21	24	28	31	35	38	41	48	55	62	69	76	83
190	15	18	22	26	29	33	36	40	44	51	58	66	73	80	88
200	15	19	23	27	31	35	38	42	46	54	61	69	77	84	92
210	16	20	24	28	32	36	40	44	48	56	65	73	81	89	97
220	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
230	18	22	26	31	35	40	44	49	53	62	71	79	88	97	106
240	18	23	28	32	37	41	46	51	55	65	74	83	92	101	111
250	19	24	29	34	38	43	48	53	58	67	77	86	96	106	115
260	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
270	21	26	31	36	41	47	52	57	62	73	83	93	104	114	124
280	22	27	32	38	43	48	54	59	65	75	86	97	108	118	129
290	22	28	33	39	45	50	56	61	67	78	89	100	111	122	134
300	23	29	35	40	46	52	58	63	69	81	92	104	115	127	138
320	25	31	37	43	49	55	61	68	74	86	98	111	123	135	147
340	26	33	39	46	52	59	65	72	78	91	104	118	131	144	157
360	28	35	41	48	55	62	69	76	83	97	111	124	138	152	166
380	29	36	44	51	58	66	73	80	88	102	117	131	146	161	175
400	31	38	46	54	61	69	77	84	92	108	123	138	154	169	184
425	33	41	49	57	65	73	82	90	98	114	131	147	163	180	196
450	35	43	52	60	69	78	86	95	104	121	138	156	173	190	207
475	36	46	55	64	73	82	91	100	109	128	146	164	182	201	219
500	38	48	58	67	77	86	96	106	115	134	154	173	192	211	230
525	40	50	60	71	81	91	101	111	121	141	161	181	202	222	242
550	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
575	44	55	66	77	88	99	110	121	132	155	177	199	221	243	265
600	46	58	69	81	92	104	115	127	138	161	184	207	230	253	276
650	50	62	75	87	100	112	125	137	150	175	200	225	250	275	300
700	54	67	81	94	108	121	134	148	161	188	215	242	269	296	
750	58	72	86	101	115	130	144	158	173	202	230	259	288		
800	61	77	92	108	123	138	154	169	184	215	246	276			
850	65	82	98	114	131	147	163	180	196	228	261	294			
900	69	86	104	121	138	156	173	190	207	242	276				
950	73	91	109	128	146	164	182	201	219	255	292				
1000	77	96	115	134	154	173	192	211	230	269					

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			60			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	11	13	16	18	21	24	26	29	32	37	42	48	53	58	63
160	11	14	17	20	23	25	28	31	34	39	45	51	56	62	68
170	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72
180	13	16	19	22	25	29	32	35	38	44	51	57	63	70	76
190	13	17	20	23	27	30	33	37	40	47	54	60	67	74	80
200	14	18	21	25	28	32	35	39	42	49	56	63	70	77	84
210	15	18	22	26	30	33	37	41	44	52	59	67	74	81	89
220	15	19	23	27	31	35	39	43	46	54	62	70	77	85	93
230	16	20	24	28	32	36	40	45	49	57	65	73	81	89	97
240	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
250	18	22	26	31	35	40	44	48	53	62	70	79	88	97	106
260	18	23	27	32	37	41	46	50	55	64	73	82	92	101	110
270	19	24	29	33	38	43	48	52	57	67	76	86	95	105	114
280	20	25	30	34	39	44	49	54	59	69	79	89	99	108	118
290	20	26	31	36	41	46	51	56	61	71	82	92	102	112	122
300	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
320	23	28	34	39	45	51	56	62	68	79	90	101	113	124	135
340	24	30	36	42	48	54	60	66	72	84	96	108	120	132	144
360	25	32	38	44	51	57	63	70	76	89	101	114	127	139	152
380	27	33	40	47	54	60	67	74	80	94	107	120	134	147	161
400	28	35	42	49	56	63	70	77	84	99	113	127	141	155	169
425	30	37	45	52	60	67	75	82	90	105	120	135	150	165	180
450	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190
475	33	42	50	59	67	75	84	92	100	117	134	150	167	184	201
500	35	44	53	62	70	79	88	97	106	123	141	158	176	194	211
525	37	46	55	65	74	83	92	102	111	129	148	166	185	203	222
550	39	48	58	68	77	87	97	106	116	136	155	174	194	213	232
575	40	51	61	71	81	91	101	111	121	142	162	182	202	223	243
600	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
650	46	57	69	80	92	103	114	126	137	160	183	206	229	252	275
700	49	62	74	86	99	111	123	136	148	172	197	222	246	271	296
750	53	66	79	92	106	119	132	145	158	185	211	238	264	290	
800	56	70	84	99	113	127	141	155	169	197	225	253	282		
850	60	75	90	105	120	135	150	165	180	209	239	269	299		
900	63	79	95	111	127	143	158	174	190	222	253	285			
950	67	84	100	117	134	150	167	184	201	234	268				
1000	70	88	106	123	141	158	176	194	211	246	282				

 Medium Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			65			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	10	12	15	17	19	22	24	27	29	34	39	44	49	54	58
160	10	13	16	18	21	23	26	29	31	36	42	47	52	57	62
170	11	14	17	19	22	25	28	30	33	39	44	50	55	61	66
180	12	15	18	20	23	26	29	32	35	41	47	53	58	64	70
190	12	15	19	22	25	28	31	34	37	43	49	56	62	68	74
200	**13**	**16**	**19**	**23**	**26**	**29**	**32**	**36**	**39**	**45**	**52**	**58**	**65**	**71**	**78**
210	14	17	20	24	27	31	34	38	41	48	55	61	68	75	82
220	14	18	21	25	29	32	36	39	43	50	57	64	71	79	86
230	15	19	22	26	30	34	37	41	45	52	60	67	75	82	90
240	16	19	23	27	31	35	39	43	47	55	62	70	78	86	94
250	16	20	24	28	32	37	41	45	49	57	65	73	81	89	97
260	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
270	18	22	26	31	35	39	44	48	53	61	70	79	88	97	105
280	18	23	27	32	36	41	45	50	55	64	73	82	91	100	109
290	19	24	28	33	38	42	47	52	57	66	75	85	94	104	113
300	19	24	29	34	39	44	49	54	58	68	78	88	97	107	117
320	21	26	31	36	42	47	52	57	62	73	83	94	104	114	125
340	22	28	33	39	44	50	55	61	66	77	88	99	110	122	133
360	23	29	35	41	47	53	58	64	70	82	94	105	117	129	140
380	25	31	37	43	49	56	62	68	74	86	99	111	123	136	148
400	**26**	**32**	**39**	**45**	**52**	**58**	**65**	**71**	**78**	**91**	**104**	**117**	**130**	**143**	**156**
425	28	35	41	48	55	62	69	76	83	97	110	124	138	152	166
450	29	37	44	51	58	66	73	80	88	102	117	132	146	161	175
475	31	39	46	54	62	69	77	85	93	108	123	139	154	170	185
500	32	41	49	57	65	73	81	89	97	114	130	146	162	179	195
525	34	43	51	60	68	77	85	94	102	119	136	154	171	188	205
550	36	45	54	63	71	80	89	98	107	125	143	161	179	197	214
575	37	47	56	65	75	84	93	103	112	131	149	168	187	206	224
600	39	49	58	68	78	88	97	107	117	136	156	175	195	214	234
650	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
700	45	57	68	80	91	102	114	125	136	159	182	205	227	250	273
750	49	61	73	85	97	110	122	134	146	171	195	219	244	268	292
800	52	65	78	91	104	117	130	143	156	182	208	234	260	286	
850	55	69	83	97	110	124	138	152	166	193	221	249	276		
900	58	73	88	102	117	132	146	161	175	205	234	263	292		
950	62	77	93	108	123	139	154	170	185	216	247	278			
1000	65	81	97	114	130	146	162	179	195	227	260	292			

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			70			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	9	11	14	16	18	20	23	25	27	32	36	41	45	50	54
160	10	12	14	17	19	22	24	27	29	34	39	43	48	53	58
170	10	13	15	18	21	23	26	28	31	36	41	46	51	56	62
180	11	14	16	19	22	24	27	30	33	38	43	49	54	60	65
190	11	14	17	20	23	26	29	32	34	40	46	52	57	63	69
200	**12**	**15**	**18**	**21**	**24**	**27**	**30**	**33**	**36**	**42**	**48**	**54**	**60**	**66**	**72**
210	13	16	19	22	25	29	32	35	38	44	51	57	63	70	76
220	13	17	20	23	27	30	33	37	40	46	53	60	66	73	80
230	14	17	21	24	28	31	35	38	42	49	56	62	69	76	83
240	14	18	22	25	29	33	36	40	43	51	58	65	72	80	87
250	15	19	23	26	30	34	38	41	45	53	60	68	75	83	91
260	16	20	24	27	31	35	39	43	47	55	63	71	78	86	94
270	16	20	24	29	33	37	41	45	49	57	65	73	81	90	98
280	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
290	17	22	26	31	35	39	44	48	52	61	70	79	87	96	105
300	18	23	27	32	36	41	45	50	54	63	72	81	91	100	109
320	19	24	29	34	39	43	48	53	58	68	77	87	97	106	116
340	21	26	31	36	41	46	51	56	62	72	82	92	103	113	123
360	22	27	33	38	43	49	54	60	65	76	87	98	109	119	130
380	23	29	34	40	46	52	57	63	69	80	92	103	115	126	138
400	**24**	**30**	**36**	**42**	**48**	**54**	**60**	**66**	**72**	**84**	**97**	**109**	**121**	**133**	**145**
425	26	32	38	45	51	58	64	71	77	90	103	115	128	141	154
450	27	34	41	48	54	61	68	75	81	95	109	122	136	149	163
475	29	36	43	50	57	64	72	79	86	100	115	129	143	158	172
500	30	38	45	53	60	68	75	83	91	106	121	136	151	166	181
525	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190
550	33	41	50	58	66	75	83	91	100	116	133	149	166	183	199
575	35	43	52	61	69	78	87	95	104	121	139	156	173	191	208
600	36	45	54	63	72	81	91	100	109	127	145	163	181	199	217
650	39	49	59	69	78	88	98	108	118	137	157	177	196	216	235
700	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
750	45	57	68	79	91	102	113	124	136	158	181	204	226	249	272
800	48	60	72	84	97	109	121	133	145	169	193	217	241	266	290
850	51	64	77	90	103	115	128	141	154	180	205	231	256	282	
900	54	68	81	95	109	122	136	149	163	190	217	244	272	299	
950	57	72	86	100	115	129	143	158	172	201	229	258	287		
1000	60	75	91	106	121	136	151	166	181	211	241	272			

 Medium Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			75			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	8	11	13	15	17	19	21	23	25	30	34	38	42	46	51
160	9	11	14	16	18	20	23	25	27	32	36	41	45	50	54
170	10	12	14	17	19	22	24	26	29	34	38	43	48	53	57
180	10	13	15	18	20	23	25	28	30	35	41	46	51	56	61
190	11	13	16	19	21	24	27	29	32	37	43	48	54	59	64
200	**11**	**14**	**17**	**20**	**23**	**25**	**28**	**31**	**34**	**39**	**45**	**51**	**56**	**62**	**68**
210	12	15	18	21	24	27	30	33	35	41	47	53	59	65	71
220	12	15	19	22	25	28	31	34	37	43	50	56	62	68	74
230	13	16	19	23	26	29	32	36	39	45	52	58	65	71	78
240	14	17	20	24	27	30	34	37	41	47	54	61	68	74	81
250	14	18	21	25	28	32	35	39	42	49	56	63	70	77	84
260	15	18	22	26	29	33	37	40	44	51	59	66	73	81	88
270	15	19	23	27	30	34	38	42	46	53	61	68	76	84	91
280	16	20	24	28	32	35	39	43	47	55	63	71	79	87	95
290	16	20	24	29	33	37	41	45	49	57	65	73	82	90	98
300	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
320	18	23	27	32	36	41	45	50	54	63	72	81	90	99	108
340	19	24	29	34	38	43	48	53	57	67	77	86	96	105	115
360	20	25	30	35	41	46	51	56	61	71	81	91	101	112	122
380	21	27	32	37	43	48	54	59	64	75	86	96	107	118	128
400	**23**	**28**	**34**	**39**	**45**	**51**	**56**	**62**	**68**	**79**	**90**	**101**	**113**	**124**	**135**
425	24	30	36	42	48	54	60	66	72	84	96	108	120	132	144
450	25	32	38	44	51	57	63	70	76	89	101	114	127	139	152
475	27	33	40	47	54	60	67	74	80	94	107	120	134	147	161
500	28	35	42	49	56	63	70	77	84	99	113	127	141	155	169
525	30	37	44	52	59	67	74	81	89	103	118	133	148	163	177
550	31	39	46	54	62	70	77	85	93	108	124	139	155	170	186
575	32	40	49	57	65	73	81	89	97	113	130	146	162	178	194
600	34	42	51	59	68	76	84	93	101	118	135	152	169	186	203
650	37	46	55	64	73	82	92	101	110	128	146	165	183	201	220
700	39	49	59	69	79	89	99	108	118	138	158	177	197	217	237
750	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
800	45	56	68	79	90	101	113	124	135	158	180	203	225	248	270
850	48	60	72	84	96	108	120	132	144	168	191	215	239	263	287
900	51	63	76	89	101	114	127	139	152	177	203	228	253	279	
950	54	67	80	94	107	120	134	147	161	187	214	241	268	294	
1000	56	70	84	99	113	127	141	155	169	197	225	253	282		

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			80			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48
160	8	11	13	15	17	19	21	23	25	30	34	38	42	46	51
170	9	11	13	16	18	20	22	25	27	31	36	40	45	49	54
180	10	12	14	17	19	21	24	26	29	33	38	43	48	52	57
190	10	13	15	18	20	23	25	28	30	35	40	45	50	55	60
200	**11**	**13**	**16**	**18**	**21**	**24**	**26**	**29**	**32**	**37**	**42**	**48**	**53**	**58**	**63**
210	11	14	17	19	22	25	28	30	33	39	44	50	55	61	67
220	12	15	17	20	23	26	29	32	35	41	46	52	58	64	70
230	12	15	18	21	24	27	30	33	36	43	49	55	61	67	73
240	13	16	19	22	25	29	32	35	38	44	51	57	63	70	76
250	13	17	20	23	26	30	33	36	40	46	53	59	66	73	79
260	14	17	21	24	27	31	34	38	41	48	55	62	69	76	82
270	14	18	21	25	29	32	36	39	43	50	57	64	71	78	86
280	15	18	22	26	30	33	37	41	44	52	59	67	74	81	89
290	15	19	23	27	31	34	38	42	46	54	61	69	77	84	92
300	16	20	24	28	32	36	40	44	48	55	63	71	79	87	95
320	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
340	18	22	27	31	36	40	45	49	54	63	72	81	90	99	108
360	19	24	29	33	38	43	48	52	57	67	76	86	95	105	114
380	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
400	**21**	**26**	**32**	**37**	**42**	**48**	**53**	**58**	**63**	**74**	**84**	**95**	**106**	**116**	**127**
425	22	28	34	39	45	50	56	62	67	79	90	101	112	123	135
450	24	30	36	42	48	53	59	65	71	83	95	107	119	131	143
475	25	31	38	44	50	56	63	69	75	88	100	113	125	138	150
500	26	33	40	46	53	59	66	73	79	92	106	119	132	145	158
525	28	35	42	49	55	62	69	76	83	97	111	125	139	152	166
550	29	36	44	51	58	65	73	80	87	102	116	131	145	160	174
575	30	38	46	53	61	68	76	83	91	106	121	137	152	167	182
600	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190
650	34	43	51	60	69	77	86	94	103	120	137	154	172	189	206
700	37	46	55	65	74	83	92	102	111	129	148	166	185	203	222
750	40	50	59	69	79	89	99	109	119	139	158	178	198	218	238
800	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
850	45	56	67	79	90	101	112	123	135	157	180	202	224	247	269
900	48	59	71	83	95	107	119	131	143	166	190	214	238	261	285
950	50	63	75	88	100	113	125	138	150	176	201	226	251	276	
1000	53	66	79	92	106	119	132	145	158	185	211	238	264	290	

 Medium Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			85			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	7	9	11	13	15	17	19	20	22	26	30	34	37	41	45
160	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48
170	8	11	13	15	17	19	21	23	25	30	34	38	42	46	51
180	9	11	13	16	18	20	22	25	27	31	36	40	45	49	54
190	9	12	14	17	19	21	24	26	28	33	38	42	47	52	57
200	10	12	15	17	20	22	25	27	30	35	40	45	50	55	60
210	10	13	16	18	21	23	26	29	31	37	42	47	52	57	63
220	11	14	16	19	22	25	27	30	33	38	44	49	55	60	66
230	11	14	17	20	23	26	29	31	34	40	46	51	57	63	69
240	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72
250	12	16	19	22	25	28	31	34	37	43	50	56	62	68	75
260	13	16	19	23	26	29	32	36	39	45	52	58	65	71	78
270	13	17	20	23	27	30	34	37	40	47	54	60	67	74	81
280	14	17	21	24	28	31	35	38	42	49	56	63	70	77	83
290	14	18	22	25	29	32	36	40	43	50	58	65	72	79	86
300	15	19	22	26	30	34	37	41	45	52	60	67	75	82	89
320	16	20	24	28	32	36	40	44	48	56	64	72	80	87	95
340	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
360	18	22	27	31	36	40	45	49	54	63	72	81	89	98	107
380	19	24	28	33	38	42	47	52	57	66	76	85	94	104	113
400	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	89	99	109	119
425	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
450	22	28	34	39	45	50	56	61	67	78	89	101	112	123	134
475	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	94	106	118	130	142
500	25	31	37	43	50	56	62	68	75	87	99	112	124	137	149
525	26	33	39	46	52	59	65	72	78	91	104	117	130	143	157
550	27	34	41	48	55	61	68	75	82	96	109	123	137	150	164
575	29	36	43	50	57	64	71	79	86	100	114	129	143	157	171
600	30	37	45	52	60	67	75	82	89	104	119	134	149	164	179
650	32	40	48	57	65	73	81	89	97	113	129	145	162	178	194
700	35	43	52	61	70	78	87	96	104	122	139	157	174	191	209
750	37	47	56	65	75	84	93	102	112	130	149	168	186	205	224
800	40	50	60	70	80	89	99	109	119	139	159	179	199	219	239
850	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
900	45	56	67	78	89	101	112	123	134	157	179	201	224	246	268
950	47	59	71	83	94	106	118	130	142	165	189	212	236	260	283
1000	50	62	75	87	99	112	124	137	149	174	199	224	248	273	298

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			90			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	7	9	11	12	14	16	18	19	21	25	28	32	35	39	42
160	8	9	11	13	15	17	19	21	23	26	30	34	38	41	45
170	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48
180	8	11	13	15	17	19	21	23	25	30	34	38	42	46	51
190	9	11	13	16	18	20	22	25	27	31	36	40	45	49	54
200	9	12	14	16	19	21	23	26	28	33	38	42	47	52	56
210	10	12	15	17	20	22	25	27	30	34	39	44	49	54	59
220	10	13	15	18	21	23	26	28	31	36	41	46	52	57	62
230	11	13	16	19	22	24	27	30	32	38	43	49	54	59	65
240	11	14	17	20	23	25	28	31	34	39	45	51	56	62	68
250	12	15	18	21	23	26	29	32	35	41	47	53	59	65	70
260	12	15	18	21	24	27	31	34	37	43	49	55	61	67	73
270	13	16	19	22	25	29	32	35	38	44	51	57	63	70	76
280	13	16	20	23	26	30	33	36	39	46	53	59	66	72	79
290	14	17	20	24	27	31	34	37	41	48	54	61	68	75	82
300	14	18	21	25	28	32	35	39	42	49	56	63	70	77	84
320	15	19	23	26	30	34	38	41	45	53	60	68	75	83	90
340	16	20	24	28	32	36	40	44	48	56	64	72	80	88	96
360	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
380	18	22	27	31	36	40	45	49	54	62	71	80	89	98	107
400	19	23	28	33	38	42	47	52	56	66	75	84	94	103	113
425	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
450	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
475	22	28	33	39	45	50	56	61	67	78	89	100	111	123	134
500	23	29	35	41	47	53	59	65	70	82	94	106	117	129	141
525	25	31	37	43	49	55	62	68	74	86	99	111	123	136	148
550	26	32	39	45	52	58	65	71	77	90	103	116	129	142	155
575	27	34	40	47	54	61	67	74	81	94	108	121	135	148	162
600	28	35	42	49	56	63	70	77	84	99	113	127	141	155	169
650	31	38	46	53	61	69	76	84	92	107	122	137	153	168	183
700	33	41	49	57	66	74	82	90	99	115	131	148	164	181	197
750	35	44	53	62	70	79	88	97	106	123	141	158	176	194	211
800	38	47	56	66	75	84	94	103	113	131	150	169	188	207	225
850	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180	199	219	239
900	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
950	45	56	67	78	89	100	111	123	134	156	178	201	223	245	268
1000	47	59	70	82	94	106	117	129	141	164	188	211	235	258	282

 Medium Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter ..Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey... Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			100			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150	6	8	10	11	13	14	16	17	19	22	25	29	32	35	38
160	7	8	10	12	14	15	17	19	20	24	27	30	34	37	41
170	7	9	11	13	14	16	18	20	22	25	29	32	36	39	43
180	8	10	11	13	15	17	19	21	23	27	30	34	38	42	46
190	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48
200	**8**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**30**	**34**	**38**	**42**	**46**	**51**
210	9	11	13	16	18	20	22	24	27	31	35	40	44	49	53
220	9	12	14	16	19	21	23	26	28	33	37	42	46	51	56
230	10	12	15	17	19	22	24	27	29	34	39	44	49	53	58
240	10	13	15	18	20	23	25	28	30	35	41	46	51	56	61
250	11	13	16	18	21	24	26	29	32	37	42	48	53	58	63
260	11	14	16	19	22	25	27	30	33	38	44	49	55	60	66
270	11	14	17	20	23	26	29	31	34	40	46	51	57	63	68
280	12	15	18	21	24	27	30	33	35	41	47	53	59	65	71
290	12	15	18	21	24	28	31	34	37	43	49	55	61	67	73
300	13	16	19	22	25	29	32	35	38	44	51	57	63	70	76
320	14	17	20	24	27	30	34	37	41	47	54	61	68	74	81
340	14	18	22	25	29	32	36	39	43	50	57	65	72	79	86
360	15	19	23	27	30	34	38	42	46	53	61	68	76	84	91
380	16	20	24	28	32	36	40	44	48	56	64	72	80	88	96
400	**17**	**21**	**25**	**30**	**34**	**38**	**42**	**46**	**51**	**59**	**68**	**76**	**84**	**93**	**101**
425	18	22	27	31	36	40	45	49	54	63	72	81	90	99	108
450	19	24	29	33	38	43	48	52	57	67	76	86	95	105	114
475	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
500	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
525	22	28	33	39	44	50	55	61	67	78	89	100	111	122	133
550	23	29	35	41	46	52	58	64	70	81	93	105	116	128	139
575	24	30	36	43	49	55	61	67	73	85	97	109	121	134	146
600	25	32	38	44	51	57	63	70	76	89	101	114	127	139	152
650	27	34	41	48	55	62	69	76	82	96	110	124	137	151	165
700	30	37	44	52	59	67	74	81	89	103	118	133	148	163	177
750	32	40	48	55	63	71	79	87	95	111	127	143	158	174	190
800	34	42	51	59	68	76	84	93	101	118	135	152	169	186	203
850	36	45	54	63	72	81	90	99	108	126	144	162	180	197	215
900	38	48	57	67	76	86	95	105	114	133	152	171	190	209	228
950	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	161	181	201	221	241
1000	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253

Gear Box ..Medium	RATE CHART LB. PER ACRE.														Standard Drive Wheel
	Density Cu. Ft.			110			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
150		7	9	10	12	13	14	16	17	20	23	26	29	32	35
160	6	8	9	11	12	14	15	17	18	22	25	28	31	34	37
170	7	8	10	11	13	15	16	18	20	23	26	29	33	36	39
180	7	9	10	12	14	16	17	19	21	24	28	31	35	38	41
190	7	9	11	13	15	16	18	20	22	26	29	33	36	40	44
200	**8**	**10**	**12**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**27**	**31**	**35**	**38**	**42**	**46**
210	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48
220	8	11	13	15	17	19	21	23	25	30	34	38	42	46	51
230	9	11	13	15	18	20	22	24	26	31	35	40	44	49	53
240	9	12	14	16	18	21	23	25	28	32	37	41	46	51	55
250	10	12	14	17	19	22	24	26	29	34	38	43	48	53	58
260	10	12	15	17	20	22	25	27	30	35	40	45	50	55	60
270	10	13	16	18	21	23	26	29	31	36	41	47	52	57	62
280	11	13	16	19	22	24	27	30	32	38	43	48	54	59	65
290	11	14	17	19	22	25	28	31	33	39	45	50	56	61	67
300	12	14	17	20	23	26	29	32	35	40	46	52	58	63	69
320	12	15	18	22	25	28	31	34	37	43	49	55	61	68	74
340	13	16	20	23	26	29	33	36	39	46	52	59	65	72	78
360	14	17	21	24	28	31	35	38	41	48	55	62	69	76	83
380	15	18	22	26	29	33	36	40	44	51	58	66	73	80	88
400	**15**	**19**	**23**	**27**	**31**	**35**	**38**	**42**	**46**	**54**	**61**	**69**	**77**	**84**	**92**
425	16	20	24	29	33	37	41	45	49	57	65	73	82	90	98
450	17	22	26	30	35	39	43	48	52	60	69	78	86	95	104
475	18	23	27	32	36	41	46	50	55	64	73	82	91	100	109
500	19	24	29	34	38	43	48	53	58	67	77	86	96	106	115
525	20	25	30	35	40	45	50	55	60	71	81	91	101	111	121
550	21	26	32	37	42	48	53	58	63	74	84	95	106	116	127
575	22	28	33	39	44	50	55	61	66	77	88	99	110	121	132
600	23	29	35	40	46	52	58	63	69	81	92	104	115	127	138
650	25	31	37	44	50	56	62	69	75	87	100	112	125	137	150
700	27	34	40	47	54	60	67	74	81	94	108	121	134	148	161
750	29	36	43	50	58	65	72	79	86	101	115	130	144	158	173
800	31	38	46	54	61	69	77	84	92	108	123	138	154	169	184
850	33	41	49	57	65	73	82	90	98	114	131	147	163	180	196
900	35	43	52	60	69	78	86	95	104	121	138	156	173	190	207
950	36	46	55	64	73	82	91	100	109	128	146	164	182	201	219
1000	38	48	58	67	77	86	96	106	115	134	154	173	192	211	230

 Medium Gear --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey,.. Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear	High			RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			48			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	15	18	22	26	30	33	37	41	44	52	59	67	74	81	89
700	17	22	26	30	34	39	43	47	52	60	69	78	86	95	103
800	20	25	30	34	39	44	49	54	59	69	79	89	99	108	118
900	22	28	33	39	44	50	55	61	67	78	89	100	111	122	133
1000	25	31	37	43	49	55	62	68	74	86	99	111	123	135	148
1100	27	34	41	47	54	61	68	75	81	95	108	122	135	149	163
1200	30	37	44	52	59	67	74	81	89	103	118	133	148	163	177
1300	32	40	48	56	64	72	80	88	96	112	128	144	160	176	192
1400	34	43	52	60	69	78	86	95	103	121	138	155	172	190	207
1500	37	46	55	65	74	83	92	102	111	129	148	166	185	203	222
1600	39	49	59	69	79	89	99	108	118	138	158	177	197	217	237
1700	42	52	63	73	84	94	105	115	126	147	168	188	209	230	251
1800	44	55	67	78	89	100	111	122	133	155	177	200	222	244	266
1900	47	59	70	82	94	105	117	129	140	164	187	211	234	257	281
2000	49	62	74	86	99	111	123	135	148	172	197	222	246	271	296
2100	52	65	78	91	103	116	129	142	155	181	207	233	259	285	
2200	54	68	81	95	108	122	135	149	163	190	217	244	271	298	
2300	57	71	85	99	113	127	142	156	170	198	227	255	283		
2400	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	237	266	296		
2500	62	77	92	108	123	139	154	169	185	216	246	277			
2600	64	80	96	112	128	144	160	176	192	224	256	288			
2700	67	83	100	116	133	150	166	183	200	233	266	299			
2800	69	86	103	121	138	155	172	190	207	241	276				
2900	71	89	107	125	143	161	179	196	214	250	286				
3000	74	92	111	129	148	166	185	203	222	259	296				
3250	80	100	120	140	160	180	200	220	240	280					
3500	86	108	129	151	172	194	216	237	259						
3750	92	115	139	162	185	208	231	254	277						
4000	99	123	148	172	197	222	246	271	296						
4500	111	139	166	194	222	249	277								
5000	123	154	185	216	246	277									
5500	135	169	203	237	271										
6000	148	185	222	259	296										
7000	172	216	259												
8000	197	246	296												
8500	209	262													
9000	222	277													
10000	246														

Gear	High			RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			49			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	14	18	22	25	29	33	36	40	43	51	58	65	72	80	87
700	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
800	19	24	29	34	39	43	48	53	58	68	77	87	97	106	116
900	22	27	33	38	43	49	54	60	65	76	87	98	109	119	130
1000	24	30	36	42	48	54	60	66	72	84	97	109	121	133	145
1100	27	33	40	46	53	60	66	73	80	93	106	119	133	146	159
1200	29	36	43	51	58	65	72	80	87	101	116	130	145	159	174
1300	31	39	47	55	63	71	78	86	94	110	125	141	157	173	188
1400	34	42	51	59	68	76	84	93	101	118	135	152	169	186	203
1500	36	45	54	63	72	81	90	100	109	127	145	163	181	199	217
1600	39	48	58	68	77	87	97	106	116	135	154	174	193	212	232
1700	41	51	62	72	82	92	103	113	123	144	164	185	205	226	246
1800	43	54	65	76	87	98	109	119	130	152	174	195	217	239	261
1900	46	57	69	80	92	103	115	126	138	160	183	206	229	252	275
2000	48	60	72	84	97	109	121	133	145	169	193	217	241	265	290
2100	51	63	76	89	101	114	127	139	152	177	203	228	253	279	
2200	53	66	80	93	106	119	133	146	159	186	212	239	265	292	
2300	56	69	83	97	111	125	139	153	167	194	222	250	278		
2400	58	72	87	101	116	130	145	159	174	203	232	261	290		
2500	60	75	90	106	121	136	151	166	181	211	241	271			
2600	63	78	94	110	125	141	157	173	188	220	251	282			
2700	65	81	98	114	130	147	163	179	195	228	261	293			
2800	68	84	101	118	135	152	169	186	203	237	270				
2900	70	87	105	122	140	157	175	192	210	245	280				
3000	72	90	109	127	145	163	181	199	217	253	290				
3250	78	98	118	137	157	176	196	216	235	275					
3500	84	106	127	148	169	190	211	232	253	296					
3750	90	113	136	158	181	204	226	249	271						
4000	97	121	145	169	193	217	241	265	290						
4500	109	136	163	190	217	244	271	299							
5000	121	151	181	211	241	271									
5500	133	166	199	232	265	299									
6000	145	181	217	253	290										
7000	169	211	253	296											
8000	193	241	290												
8500	205	256													
9000	217	271													
10000	241														

 High Rates .. --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey,.. Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear	High			RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			50			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	14	18	21	25	28	32	35	39	43	50	57	64	71	78	85
700	17	21	25	29	33	37	41	46	50	58	66	74	83	91	99
800	19	24	28	33	38	43	47	52	57	66	76	85	95	104	114
900	21	27	32	37	43	48	53	59	64	74	85	96	106	117	128
1000	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
1100	26	33	39	46	52	59	65	72	78	91	104	117	130	143	156
1200	28	35	43	50	57	64	71	78	85	99	114	128	142	156	170
1300	31	38	46	54	61	69	77	85	92	108	123	138	154	169	184
1400	33	41	50	58	66	74	83	91	99	116	132	149	166	182	199
1500	35	44	53	62	71	80	89	98	106	124	142	160	177	195	213
1600	38	47	57	66	76	85	95	104	114	132	151	170	189	208	227
1700	40	50	60	70	80	90	101	111	121	141	161	181	201	221	241
1800	43	53	64	74	85	96	106	117	128	149	170	192	213	234	255
1900	45	56	67	79	90	101	112	124	135	157	180	202	225	247	270
2000	47	59	71	83	95	106	118	130	142	166	189	213	237	260	284
2100	50	62	74	87	99	112	124	137	149	174	199	223	248	273	298
2200	52	65	78	91	104	117	130	143	156	182	208	234	260	286	
2300	54	68	82	95	109	122	136	150	163	190	218	245	272	299	
2400	57	71	85	99	114	128	142	156	170	199	227	255	284		
2500	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	236	266	296		
2600	61	77	92	108	123	138	154	169	184	215	246	277			
2700	64	80	96	112	128	144	160	176	192	223	255	287			
2800	66	83	99	116	132	149	166	182	199	232	265	298			
2900	69	86	103	120	137	154	171	189	206	240	274				
3000	71	89	106	124	142	160	177	195	213	248	284				
3250	77	96	115	135	154	173	192	211	231	269					
3500	83	103	124	145	166	186	207	228	248	290					
3750	89	111	133	155	177	200	222	244	266						
4000	95	118	142	166	189	213	237	260	284						
4500	106	133	160	186	213	239	266	293							
5000	118	148	177	207	236	266	296								
5500	130	163	195	228	260	293									
6000	142	177	213	248	284										
7000	166	207	248	290											
8000	189	237	284												
8500	201	251													
9000	213	266													
10000	236	296													

Gear	High			RATE CHART LB. PER ACRE.											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			52			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	14	17	20	24	27	31	34	38	41	48	55	61	68	75	82
700	16	20	24	28	32	36	40	44	48	56	64	72	80	88	96
800	18	23	27	32	36	41	45	50	55	64	73	82	91	100	109
900	20	26	31	36	41	46	51	56	61	72	82	92	102	113	123
1000	23	28	34	40	45	51	57	63	68	80	91	102	114	125	136
1100	25	31	38	44	50	56	63	69	75	88	100	113	125	138	150
1200	27	34	41	48	55	61	68	75	82	96	109	123	136	150	164
1300	30	37	44	52	59	67	74	81	89	103	118	133	148	163	177
1400	32	40	48	56	64	72	80	88	96	111	127	143	159	175	191
1500	34	43	51	60	68	77	85	94	102	119	136	153	171	188	205
1600	36	45	55	64	73	82	91	100	109	127	146	164	182	200	218
1700	39	48	58	68	77	87	97	106	116	135	155	174	193	213	232
1800	41	51	61	72	82	92	102	113	123	143	164	184	205	225	246
1900	43	54	65	76	86	97	108	119	130	151	173	194	216	238	259
2000	45	57	68	80	91	102	114	125	136	159	182	205	227	250	273
2100	48	60	72	84	96	107	119	131	143	167	191	215	239	263	287
2200	50	63	75	88	100	113	125	138	150	175	200	225	250	275	
2300	52	65	78	92	105	118	131	144	157	183	209	235	262	288	
2400	55	68	82	96	109	123	136	150	164	191	218	246	273		
2500	57	71	85	99	114	128	142	156	171	199	227	256	284		
2600	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	236	266	296		
2700	61	77	92	107	123	138	153	169	184	215	246	276			
2800	64	80	96	111	127	143	159	175	191	223	255	287			
2900	66	82	99	115	132	148	165	181	198	231	264	297			
3000	68	85	102	119	136	153	171	188	205	239	273				
3250	74	92	111	129	148	166	185	203	222	259	296				
3500	80	99	119	139	159	179	199	219	239	279					
3750	85	107	128	149	171	192	213	235	256	298					
4000	91	114	136	159	182	205	227	250	273						
4500	102	128	153	179	205	230	256	281							
5000	114	142	171	199	227	256	284								
5500	125	156	188	219	250	281									
6000	136	171	205	239	273										
7000	159	199	239	279											
8000	182	227	273												
8500	193	242	290												
9000	205	256													
10000	227	284													

 High Rates .. --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey,.. Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**55**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	13	16	19	23	26	29	32	35	39	45	52	58	65	71	77
700	15	19	23	26	30	34	38	41	45	53	60	68	75	83	90
800	17	22	26	30	34	39	43	47	52	60	69	77	86	95	103
900	19	24	29	34	39	44	48	53	58	68	77	87	97	106	116
1000	22	27	32	38	43	48	54	59	65	75	86	97	108	118	129
1100	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
1200	26	32	39	45	52	58	65	71	77	90	103	116	129	142	155
1300	28	35	42	49	56	63	70	77	84	98	112	126	140	154	168
1400	30	38	45	53	60	68	75	83	90	105	120	135	151	166	181
1500	32	40	48	56	65	73	81	89	97	113	129	145	161	177	194
1600	34	43	52	60	69	77	86	95	103	120	138	155	172	189	206
1700	37	46	55	64	73	82	91	101	110	128	146	164	183	201	219
1800	39	48	58	68	77	87	97	106	116	135	155	174	194	213	232
1900	41	51	61	71	82	92	102	112	123	143	163	184	204	225	245
2000	43	54	65	75	86	97	108	118	129	151	172	194	215	237	258
2100	45	56	68	79	90	102	113	124	135	158	181	203	226	248	271
2200	47	59	71	83	95	106	118	130	142	166	189	213	237	260	284
2300	49	62	74	87	99	111	124	136	148	173	198	223	247	272	297
2400	52	65	77	90	103	116	129	142	155	181	206	232	258	284	
2500	54	67	81	94	107	121	134	148	161	188	215	242	269	296	
2600	56	70	84	98	112	126	140	154	168	196	224	252	280		
2700	58	73	87	102	116	131	145	160	174	203	232	261	290		
2800	60	75	90	105	120	135	151	166	181	211	241	271			
2900	62	78	94	109	125	140	156	171	187	218	249	281			
3000	65	81	97	113	129	145	161	177	194	226	258	290			
3250	70	87	105	122	140	157	175	192	210	245	280				
3500	75	94	113	132	151	169	188	207	226	263					
3750	81	101	121	141	161	181	202	222	242	282					
4000	86	108	129	151	172	194	215	237	258						
4500	97	121	145	169	193	218	242	266	290						
5000	107	134	161	188	215	242	269	296							
5500	118	148	177	207	236	266	296								
6000	129	161	194	226	258	290									
7000	151	188	226	263											
8000	172	215	258												
8500	183	228	274												
9000	193	242	290												
10000	215	269													

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**60**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	12	15	18	21	24	27	30	33	35	41	47	53	59	65	71
700	14	17	21	24	28	31	34	38	41	48	55	62	69	76	83
800	16	20	24	28	32	35	39	43	47	55	63	71	79	87	95
900	18	22	27	31	35	40	44	49	53	62	71	80	89	98	106
1000	20	25	30	34	39	44	49	54	59	69	79	89	99	108	118
1100	22	27	33	38	43	49	54	60	65	76	87	98	108	119	130
1200	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
1300	26	32	38	45	51	58	64	70	77	90	102	115	128	141	154
1400	28	34	41	48	55	62	69	76	83	97	110	124	138	152	166
1500	30	37	44	52	59	67	74	81	89	103	118	133	148	163	177
1600	32	39	47	55	63	71	79	87	95	110	126	142	158	173	189
1700	34	42	50	59	67	75	84	92	101	117	134	151	168	184	201
1800	35	44	53	62	71	80	89	98	106	124	142	160	177	195	213
1900	37	47	56	66	75	84	94	103	112	131	150	169	187	206	225
2000	39	49	59	69	79	89	99	108	118	138	158	177	197	217	237
2100	41	52	62	72	83	93	103	114	124	145	166	186	207	228	248
2200	43	54	65	76	87	98	108	119	130	152	173	195	217	238	260
2300	45	57	68	79	91	102	113	125	136	159	181	204	227	249	272
2400	47	59	71	83	95	106	118	130	142	166	189	213	237	260	284
2500	49	62	74	86	99	111	123	135	148	172	197	222	246	271	296
2600	51	64	77	90	102	115	128	141	154	179	205	231	256	282	
2700	53	67	80	93	106	120	133	146	160	186	213	239	266	293	
2800	55	69	83	97	110	124	138	152	166	193	221	248	276		
2900	57	71	86	100	114	129	143	157	171	200	229	257	286		
3000	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	237	266	296		
3250	64	80	96	112	128	144	160	176	192	224	256	288			
3500	69	86	103	121	138	155	172	190	207	241	276				
3750	74	92	111	129	148	166	185	203	222	259	296				
4000	79	99	118	138	158	177	197	217	237	276					
4500	89	111	133	155	177	200	222	244	266						
5000	99	123	148	172	197	222	246	271	296						
5500	108	135	163	190	217	244	271	298							
6000	118	148	177	207	237	266	296								
7000	138	172	207	241	276										
8000	158	197	237	276											
8500	168	209	251	293											
9000	177	222	266												
10000	197	246	296												

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey,.. Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**65**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	11	14	16	19	22	25	27	30	33	38	44	49	55	60	65
700	13	16	19	22	25	29	32	35	38	45	51	57	64	70	76
800	15	18	22	25	29	33	36	40	44	51	58	65	73	80	87
900	16	20	25	29	33	37	41	45	49	57	65	74	82	90	98
1000	18	23	27	32	36	41	45	50	55	64	73	82	91	100	109
1100	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120
1200	22	27	33	38	44	49	55	60	65	76	87	98	109	120	131
1300	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
1400	25	32	38	45	51	57	64	70	76	89	102	115	127	140	153
1500	27	34	41	48	55	61	68	75	82	96	109	123	136	150	164
1600	29	36	44	51	58	65	73	80	87	102	116	131	146	160	175
1700	31	39	46	54	62	70	77	85	93	108	124	139	155	170	186
1800	33	41	49	57	65	74	82	90	98	115	131	147	164	180	196
1900	35	43	52	60	69	78	86	95	104	121	138	156	173	190	207
2000	36	45	55	64	73	82	91	100	109	127	146	164	182	200	218
2100	38	48	57	67	76	86	96	105	115	134	153	172	191	210	229
2200	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180	200	220	240
2300	42	52	63	73	84	94	105	115	126	146	167	188	209	230	251
2400	44	55	65	76	87	98	109	120	131	153	175	196	218	240	262
2500	45	57	68	80	91	102	114	125	136	159	182	205	227	250	273
2600	47	59	71	83	95	106	118	130	142	166	189	213	236	260	284
2700	49	61	74	86	98	111	123	135	147	172	196	221	246	270	295
2800	51	64	76	89	102	115	127	140	153	178	204	229	255	280	
2900	53	66	79	92	106	119	132	145	158	185	211	237	264	290	
3000	55	68	82	96	109	123	136	150	164	191	218	246	273		
3250	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	237	266	296		
3500	64	80	96	111	127	143	159	175	191	223	255	287			
3750	68	85	102	119	136	153	171	188	205	239	273				
4000	73	91	109	127	146	164	182	200	218	255	291				
4500	82	102	123	143	164	184	205	225	246	287					
5000	91	114	136	159	182	205	227	250	273						
5500	100	125	150	175	200	225	250	275							
6000	109	136	164	191	218	246	273								
7000	127	159	191	223	255	287									
8000	146	182	218	255	291										
8500	155	193	232	271											
9000	164	205	246	287											
10000	182	227	273												

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**70**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	10	13	15	18	20	23	25	28	30	35	41	46	51	56	61
700	12	15	18	21	24	27	30	33	35	41	47	53	59	65	71
800	14	17	20	24	27	30	34	37	41	47	54	61	68	74	81
900	15	19	23	27	30	34	38	42	46	53	61	68	76	84	91
1000	17	21	25	30	34	38	42	46	51	59	68	76	84	93	101
1100	19	23	28	33	37	42	46	51	56	65	74	84	93	102	111
1200	20	25	30	35	41	46	51	56	61	71	81	91	101	111	122
1300	22	27	33	38	44	49	55	60	66	77	88	99	110	121	132
1400	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
1500	25	32	38	44	51	57	63	70	76	89	101	114	127	139	152
1600	27	34	41	47	54	61	68	74	81	95	108	122	135	149	162
1700	29	36	43	50	57	65	72	79	86	101	115	129	144	158	172
1800	30	38	46	53	61	68	76	84	91	106	122	137	152	167	182
1900	32	40	48	56	64	72	80	88	96	112	128	144	160	177	193
2000	34	42	51	59	68	76	84	93	101	118	135	152	169	186	203
2100	35	44	53	62	71	80	89	98	106	124	142	160	177	195	213
2200	37	46	56	65	74	84	93	102	111	130	149	167	186	204	223
2300	39	49	58	68	78	87	97	107	117	136	155	175	194	214	233
2400	41	51	61	71	81	91	101	111	122	142	162	182	203	223	243
2500	42	53	63	74	84	95	106	116	127	148	169	190	211	232	253
2600	44	55	66	77	88	99	110	121	132	154	176	198	220	242	264
2700	46	57	68	80	91	103	114	125	137	160	182	205	228	251	274
2800	47	59	71	83	95	106	118	130	142	166	189	213	236	260	284
2900	49	61	73	86	98	110	122	135	147	171	196	220	245	269	294
3000	51	63	76	89	101	114	127	139	152	177	203	228	253	279	
3250	55	69	82	96	110	124	137	151	165	192	220	247	275		
3500	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	236	266	296		
3750	63	79	95	111	127	143	158	174	190	222	253	285			
4000	68	84	101	118	135	152	169	186	203	237	270				
4500	76	95	114	133	152	171	190	209	228	266					
5000	84	106	127	148	169	190	211	232	253	296					
5500	93	116	139	163	186	209	232	256	279						
6000	101	127	152	177	203	228	253	279							
7000	118	148	177	207	236	266	296								
8000	135	169	203	237	270										
8500	144	179	215	251	287										
9000	152	190	228	266											
10000	169	211	253	296											

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey,.. Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**75**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	9	12	14	17	19	21	24	26	28	33	38	43	47	52	57
700	11	14	17	19	22	25	28	30	33	39	44	50	55	61	66
800	13	16	19	22	25	28	32	35	38	44	50	57	63	69	76
900	14	18	21	25	28	32	35	39	43	50	57	64	71	78	85
1000	16	20	24	28	32	35	39	43	47	55	63	71	79	87	95
1100	17	22	26	30	35	39	43	48	52	61	69	78	87	95	104
1200	19	24	28	33	38	43	47	52	57	66	76	85	95	104	114
1300	20	26	31	36	41	46	51	56	61	72	82	92	102	113	123
1400	22	28	33	39	44	50	55	61	66	77	88	99	110	121	132
1500	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
1600	25	32	38	44	50	57	63	69	76	88	101	114	126	139	151
1700	27	34	40	47	54	60	67	74	80	94	107	121	134	147	161
1800	28	35	43	50	57	64	71	78	85	99	114	128	142	156	170
1900	30	37	45	52	60	67	75	82	90	105	120	135	150	165	180
2000	32	39	47	55	63	71	79	87	95	110	126	142	158	173	189
2100	33	41	50	58	66	74	83	91	99	116	132	149	166	182	199
2200	35	43	52	61	69	78	87	95	104	121	139	156	173	191	208
2300	36	45	54	63	73	82	91	100	109	127	145	163	181	199	218
2400	38	47	57	66	76	85	95	104	114	132	151	170	189	208	227
2500	39	49	59	69	79	89	99	108	118	138	158	177	197	217	236
2600	41	51	61	72	82	92	102	113	123	143	164	184	205	225	246
2700	43	53	64	74	85	96	106	117	128	149	170	192	213	234	255
2800	44	55	66	77	88	99	110	121	132	155	177	199	221	243	265
2900	46	57	69	80	91	103	114	126	137	160	183	206	229	251	274
3000	47	59	71	83	95	106	118	130	142	166	189	213	236	260	284
3250	51	64	77	90	102	115	128	141	154	179	205	231	256	282	
3500	55	69	83	97	110	124	138	152	166	193	221	248	276		
3750	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	236	266	296		
4000	63	79	95	110	126	142	158	173	189	221	252	284			
4500	71	89	106	124	142	160	177	195	213	248	284				
5000	79	99	118	138	158	177	197	217	236	276					
5500	87	108	130	152	173	195	217	238	260						
6000	95	118	142	166	189	213	236	260	284						
7000	110	138	166	193	221	248	276								
8000	126	158	189	221	252	284									
8500	134	168	201	235	268										
9000	142	177	213	248	284										
10000	158	197	236	276											

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**80**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	9	11	13	16	18	20	22	24	27	31	35	40	44	49	53
700	10	13	16	18	21	23	26	28	31	36	41	47	52	57	62
800	12	15	18	21	24	27	30	33	35	41	47	53	59	65	71
900	13	17	20	23	27	30	33	37	40	47	53	60	67	73	80
1000	15	18	22	26	30	33	37	41	44	52	59	67	74	81	89
1100	16	20	24	28	33	37	41	45	49	57	65	73	81	89	98
1200	18	22	27	31	35	40	44	49	53	62	71	80	89	98	106
1300	19	24	29	34	38	43	48	53	58	67	77	86	96	106	115
1400	21	26	31	36	41	47	52	57	62	72	83	93	103	114	124
1500	22	28	33	39	44	50	55	61	67	78	89	100	111	122	133
1600	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
1700	25	31	38	44	50	57	63	69	75	88	101	113	126	138	151
1800	27	33	40	47	53	60	67	73	80	93	106	120	133	146	160
1900	28	35	42	49	56	63	70	77	84	98	112	126	140	154	169
2000	30	37	44	52	59	67	74	81	89	103	118	133	148	163	177
2100	31	39	47	54	62	70	78	85	93	109	124	140	155	171	186
2200	33	41	49	57	65	73	81	89	98	114	130	146	163	179	195
2300	34	42	51	59	68	76	85	93	102	119	136	153	170	187	204
2400	35	44	53	62	71	80	89	98	106	124	142	160	177	195	213
2500	37	46	55	65	74	83	92	102	111	129	148	166	185	203	222
2600	38	48	58	67	77	86	96	106	115	135	154	173	192	211	231
2700	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180	200	220	239
2800	41	52	62	72	83	93	103	114	124	145	166	186	207	228	248
2900	43	54	64	75	86	96	107	118	129	150	171	193	214	236	257
3000	44	55	67	78	89	100	111	122	133	155	177	200	222	244	266
3250	48	60	72	84	96	108	120	132	144	168	192	216	240	264	288
3500	52	65	78	91	103	116	129	142	155	181	207	233	259	285	
3750	55	69	83	97	111	125	139	152	166	194	222	249	277		
4000	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	237	266	296		
4500	67	83	100	116	133	150	166	183	200	233	266	299			
5000	74	92	111	129	148	166	185	203	222	259	296				
5500	81	102	122	142	163	183	203	224	244	285					
6000	89	111	133	155	177	200	222	244	266						
7000	103	129	155	181	207	233	259	285							
8000	118	148	177	207	237	266	296								
8500	126	157	188	220	251	283									
9000	133	166	200	233	266	299									
10000	148	185	222	259	296										

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey,.. Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**85**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	8	10	13	15	17	19	21	23	25	29	33	38	42	46	50
700	10	12	15	17	19	22	24	27	29	34	39	44	49	54	58
800	11	14	17	19	22	25	28	31	33	39	45	50	56	61	67
900	13	16	19	22	25	28	31	34	38	44	50	56	63	69	75
1000	14	17	21	24	28	31	35	38	42	49	56	63	70	77	83
1100	15	19	23	27	31	34	38	42	46	54	61	69	77	84	92
1200	17	21	25	29	33	38	42	46	50	58	67	75	83	92	100
1300	18	23	27	32	36	41	45	50	54	63	72	81	90	99	109
1400	19	24	29	34	39	44	49	54	58	68	78	88	97	107	117
1500	21	26	31	37	42	47	52	57	63	73	83	94	104	115	125
1600	22	28	33	39	45	50	56	61	67	78	89	100	111	122	134
1700	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
1800	25	31	38	44	50	56	63	69	75	88	100	113	125	138	150
1900	26	33	40	46	53	59	66	73	79	93	106	119	132	145	159
2000	28	35	42	49	56	63	70	77	83	97	111	125	139	153	167
2100	29	37	44	51	58	66	73	80	88	102	117	131	146	161	175
2200	31	38	46	54	61	69	77	84	92	107	122	138	153	168	184
2300	32	40	48	56	64	72	80	88	96	112	128	144	160	176	192
2400	33	42	50	58	67	75	83	92	100	117	134	150	167	184	200
2500	35	43	52	61	70	78	87	96	104	122	139	157	174	191	209
2600	36	45	54	63	72	81	90	99	109	127	145	163	181	199	217
2700	38	47	56	66	75	85	94	103	113	131	150	169	188	207	225
2800	39	49	58	68	78	88	97	107	117	136	156	175	195	214	234
2900	40	50	61	71	81	91	101	111	121	141	161	182	202	222	242
3000	42	52	63	73	83	94	104	115	125	146	167	188	209	230	250
3250	45	57	68	79	90	102	113	124	136	158	181	203	226	249	271
3500	49	61	73	85	97	110	122	134	146	170	195	219	243	268	292
3750	52	65	78	91	104	117	130	143	157	183	209	235	261	287	
4000	56	70	83	97	111	125	139	153	167	195	223	250	278		
4500	63	78	94	110	125	141	157	172	188	219	250	282			
5000	70	87	104	122	139	157	174	191	209	243	278				
5500	77	96	115	134	153	172	191	210	230	268					
6000	83	104	125	146	167	188	209	230	250	292					
7000	97	122	146	170	195	219	243	268	292						
8000	111	139	167	195	223	250	278								
8500	118	148	177	207	236	266	296								
9000	125	157	188	219	250	282									
10000	139	174	209	243	278										

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**90**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	32	35	39	43	47
700	9	11	14	16	18	21	23	25	28	32	37	41	46	51	55
800	11	13	16	18	21	24	26	29	32	37	42	47	53	58	63
900	12	15	18	21	24	27	30	33	35	41	47	53	59	65	71
1000	13	16	20	23	26	30	33	36	39	46	53	59	66	72	79
1100	14	18	22	25	29	33	36	40	43	51	58	65	72	79	87
1200	16	20	24	28	32	35	39	43	47	55	63	71	79	87	95
1300	17	21	26	30	34	38	43	47	51	60	68	77	85	94	102
1400	18	23	28	32	37	41	46	51	55	64	74	83	92	101	110
1500	20	25	30	34	39	44	49	54	59	69	79	89	99	108	118
1600	21	26	32	37	42	47	53	58	63	74	84	95	105	116	126
1700	22	28	34	39	45	50	56	61	67	78	89	101	112	123	134
1800	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
1900	25	31	37	44	50	56	62	69	75	87	100	112	125	137	150
2000	26	33	39	46	53	59	66	72	79	92	105	118	131	145	158
2100	28	34	41	48	55	62	69	76	83	97	110	124	138	152	166
2200	29	36	43	51	58	65	72	79	87	101	116	130	145	159	173
2300	30	38	45	53	60	68	76	83	91	106	121	136	151	166	181
2400	32	39	47	55	63	71	79	87	95	110	126	142	158	173	189
2500	33	41	49	57	66	74	82	90	99	115	131	148	164	181	197
2600	34	43	51	60	68	77	85	94	102	120	137	154	171	188	205
2700	35	44	53	62	71	80	89	98	106	124	142	160	177	195	213
2800	37	46	55	64	74	83	92	101	110	129	147	166	184	202	221
2900	38	48	57	67	76	86	95	105	114	133	152	171	191	210	229
3000	39	49	59	69	79	89	99	108	118	138	158	177	197	217	236
3250	43	53	64	75	85	96	107	117	128	149	171	192	214	235	256
3500	46	57	69	80	92	103	115	126	138	161	184	207	230	253	276
3750	49	62	74	86	99	111	123	135	148	172	197	222	246	271	296
4000	53	66	79	92	105	118	131	145	158	184	210	237	263	289	
4500	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	236	266	296		
5000	66	82	99	115	131	148	164	181	197	230	263	296			
5500	72	90	108	126	145	163	181	199	217	253	289				
6000	79	99	118	138	158	177	197	217	236	276					
7000	92	115	138	161	184	207	230	253	276						
8000	105	131	158	184	210	237	263	289							
8500	112	140	168	195	223	251	279								
9000	118	148	177	207	236	266	296								
10000	131	164	197	230	263	296									

For Use with **TRANSPREAD** Density Meter, Quad 607092..Ali Box, 44T, Standard Jockey,.. Accuracy of final settings operators responsibility based on use.
Other rates and rate calculator can be viewed at www.transpread.com/spreaders/trailers, also available in XL format for your own computer.

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**100**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	7	9	11	12	14	16	18	20	21	25	28	32	35	39	43
700	8	10	12	14	17	19	21	23	25	29	33	37	41	46	50
800	9	12	14	17	19	21	24	26	28	33	38	43	47	52	57
900	11	13	16	19	21	24	27	29	32	37	43	48	53	59	64
1000	12	15	18	21	24	27	30	33	35	41	47	53	59	65	71
1100	13	16	20	23	26	29	33	36	39	46	52	59	65	72	78
1200	14	18	21	25	28	32	35	39	43	50	57	64	71	78	85
1300	15	19	23	27	31	35	38	42	46	54	61	69	77	85	92
1400	17	21	25	29	33	37	41	46	50	58	66	74	83	91	99
1500	18	22	27	31	35	40	44	49	53	62	71	80	89	98	106
1600	19	24	28	33	38	43	47	52	57	66	76	85	95	104	114
1700	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	101	111	121
1800	21	27	32	37	43	48	53	59	64	74	85	96	106	117	128
1900	22	28	34	39	45	51	56	62	67	79	90	101	112	124	135
2000	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
2100	25	31	37	43	50	56	62	68	74	87	99	112	124	137	149
2200	26	33	39	46	52	59	65	72	78	91	104	117	130	143	156
2300	27	34	41	48	54	61	68	75	82	95	109	122	136	150	163
2400	28	35	43	50	57	64	71	78	85	99	114	128	142	156	170
2500	30	37	44	52	59	67	74	81	89	103	118	133	148	163	177
2600	31	38	46	54	61	69	77	85	92	108	123	138	154	169	184
2700	32	40	48	56	64	72	80	88	96	112	128	144	160	176	192
2800	33	41	50	58	66	74	83	91	99	116	132	149	166	182	199
2900	34	43	51	60	69	77	86	94	103	120	137	154	171	189	206
3000	35	44	53	62	71	80	89	98	106	124	142	160	177	195	213
3250	38	48	58	67	77	86	96	106	115	135	154	173	192	211	231
3500	41	52	62	72	83	93	103	114	124	145	166	186	207	228	248
3750	44	55	67	78	89	100	111	122	133	155	177	200	222	244	266
4000	47	59	71	83	95	106	118	130	142	166	189	213	237	260	284
4500	53	67	80	93	106	120	133	146	160	186	213	239	266	293	
5000	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	236	266	296		
5500	65	81	98	114	130	146	163	179	195	228	260	293			
6000	71	89	106	124	142	160	177	195	213	248	284				
7000	83	103	124	145	166	186	207	228	248	290					
8000	95	118	142	166	189	213	237	260	284						
8500	101	126	151	176	201	226	251	276							
9000	106	133	160	186	213	239	266	293							
10000	118	148	177	207	236	266	296								

Gear	High			**RATE CHART LB. PER ACRE.**											Standard Drive Wheel
	Density Cu Ft			**110**			Figures in body of chart = mm of door opening								
Width.	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Rate	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
600	6	8	10	11	13	15	16	18	19	23	26	29	32	35	39
700	8	9	11	13	15	17	19	21	23	26	30	34	38	41	45
800	9	11	13	15	17	19	22	24	26	30	34	39	43	47	52
900	10	12	15	17	19	22	24	27	29	34	39	44	48	53	58
1000	11	13	16	19	22	24	27	30	32	38	43	48	54	59	65
1100	12	15	18	21	24	27	30	33	35	41	47	53	59	65	71
1200	13	16	19	23	26	29	32	35	39	45	52	58	65	71	77
1300	14	17	21	24	28	31	35	38	42	49	56	63	70	77	84
1400	15	19	23	26	30	34	38	41	45	53	60	68	75	83	90
1500	16	20	24	28	32	36	40	44	48	56	65	73	81	89	97
1600	17	22	26	30	34	39	43	47	52	60	69	77	86	95	103
1700	18	23	27	32	37	41	46	50	55	64	73	82	91	101	110
1800	19	24	29	34	39	44	48	53	58	68	77	87	97	106	116
1900	20	26	31	36	41	46	51	56	61	71	82	92	102	112	123
2000	22	27	32	38	43	48	54	59	65	75	86	97	108	118	129
2100	23	28	34	40	45	51	56	62	68	79	90	102	113	124	135
2200	24	30	35	41	47	53	59	65	71	83	95	106	118	130	142
2300	25	31	37	43	49	56	62	68	74	87	99	111	124	136	148
2400	26	32	39	45	52	58	65	71	77	90	103	116	129	142	155
2500	27	34	40	47	54	60	67	74	81	94	107	121	134	148	161
2600	28	35	42	49	56	63	70	77	84	98	112	126	140	154	168
2700	29	36	44	51	58	65	73	80	87	102	116	131	145	160	174
2800	30	38	45	53	60	68	75	83	90	105	120	135	151	166	181
2900	31	39	47	55	62	70	78	86	94	109	125	140	156	171	187
3000	32	40	48	56	65	73	81	89	97	113	129	145	161	177	194
3250	35	44	52	61	70	79	87	96	105	122	140	157	175	192	210
3500	38	47	56	66	75	85	94	103	113	132	151	169	188	207	226
3750	40	50	60	71	81	91	101	111	121	141	161	181	202	222	242
4000	43	54	65	75	86	97	108	118	129	151	172	194	215	237	258
4500	48	60	73	85	97	109	121	133	145	169	193	218	242	266	290
5000	54	67	81	94	107	121	134	148	161	188	215	242	269	296	
5500	59	74	89	103	118	133	148	163	177	207	236	266	296		
6000	65	81	97	113	129	145	161	177	194	226	258	290			
7000	75	94	113	132	151	169	188	207	226	263					
8000	86	108	129	151	172	194	215	237	258						
8500	91	114	137	160	183	206	228	251	274						
9000	97	121	145	169	193	218	242	266	290						
10000	107	134	161	188	215	242	269	296							

 High Rates .. --Small jockey wheel multiply door setting by .74-- Large jockey wheel multiply door setting by 1.33 for correct setting