

Kataloger - 6

Arboga mekaniska verkstad

Vardagstryck Affärstryck 1800-tal 8:o



1884

ARBOGA

MEKANISKA

XIERKSTAD.

KUC

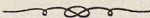
FÖRTECKNING

ÖFVER

KUGGHJULSMODELLER

VID

ARBOGA MEK. VERKSTAD.



ARBOGA,
ÖSTGREN & ANDERSONS BOKTRYCKERI,
1885.



KÖNIGLICH

KUGELJULSMODELLER

ARBOGA MEK. VERKSTAD

ARBOGA

VERKSTAD



Cylindriska Kugghjul.

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Stift- trösk- verk.	104 } 4'''	18	$3 \frac{5}{8}$	1''	17
	24 } 5'''	67	$1' 1 \frac{5}{16}$	1''	$17 \frac{1}{2}$
	158 } 5'''	15	3	12'''	566
		20	4''	$1 \frac{3}{8}$	38
		25	5''	$1 \frac{3}{8}$	520
		30	6''	$1 \frac{3}{8}$	509
		35	7''	$1 \frac{3}{8}$	521
		40	8''	$1 \frac{3}{8}$	38
		45	$8 \frac{1}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	522
		50	$9 \frac{1}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	505
		55	$10 \frac{1}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	523
		60	$11 \frac{1}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	38
		65	$12 \frac{1}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	524
		70	$13 \frac{1}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	506
		75	$14 \frac{1}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	525
		80	$15 \frac{1}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	507
		85	$16 \frac{7}{8}$	$1 \frac{3}{8}$	526
		90	$17 \frac{7}{8}$	2''	508
		95	$18 \frac{7}{8}$	$1 \frac{3}{8}$	527
		100	$19 \frac{7}{8}$	$1 \frac{3}{8}$	528
		85	$1' 4 \frac{7}{8}$	$1 \frac{1}{8}$	139
		33	$6 \frac{9}{16}$	$1 \frac{1}{2}$	$139 \frac{1}{2}$
		66	$1' 1 \frac{1}{8}$	2''	183
		14	$2 \frac{1}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	138

CYLINDRISKA KUGGHJUL.

Anmärkning.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	26	$\frac{5}{8}$	$5 \frac{5}{16}$	$1 \frac{3}{8}$	38
	29	6'''	55,4	10'''	167
	12	"	22,9	10'''	167
	42	6,877	91,94	9'''	464
	33	"	72,24	9'''	464
	126	$\frac{3}{4}$ "	2' 6"	$1 \frac{3}{8}$	5
	21	"	5"	$1 \frac{3}{8}$	5
	32	"	$7 \frac{5}{8}$	1"	116
	8	"	$1 \frac{15}{16}$	$1 \frac{1}{8}$	116
	16	"	$3 \frac{13}{16}$	$1 \frac{1}{2}$	200
	66	"	1' 3 $\frac{3}{4}$	1"	201
	20	"	$4 \frac{3}{4}$	1"	201
	126	$\frac{3}{4}$ "	2' 6"	14,5	478
	12	"	$2 \frac{7}{8}$	17'''	478

CYLINDRISKA KUGGHJUL.

5

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	98	$\frac{3}{4}$ Eng.	1' 11 $\frac{3}{8}$	2 $\frac{1}{8}$	425
	13	"	3 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{8}$	425
	55	$\frac{13}{16}$	1' 2 $\frac{7}{32}$	1 $\frac{1}{2}$	18
	24	"	6 $\frac{7}{8}$	1 $\frac{1}{2}$	42
	42	$\frac{15}{16}$	1' $\frac{1}{2}$ "	2 $\frac{1}{4}$	277
	214	"	5' 3 $\frac{13}{16}$	2 $\frac{1}{4}$	277
	140	1"	3' 8 $\frac{1}{2}$	2"	6
	20	"	6 $\frac{3}{8}$	2"	6
	76	"	2' $\frac{3}{16}$	2"	11
	18	"	5 $\frac{3}{4}$	2"	11
	10	"	3 $\frac{3}{16}$	3"	72
	58	"	1' 6 $\frac{7}{16}$	2 $\frac{1}{2}$	138
	26	"	8 $\frac{5}{16}$	2"	108
	38	"	1' $\frac{3}{32}$	2"	109
	19	"	6 $\frac{1}{16}$	2"	109
	8	"	2 $\frac{9}{16}$	2"	110
	14	"	4 $\frac{7}{16}$	2"	111
	92	"	2' 5 $\frac{1}{4}$	1 $\frac{7}{8}$	112
	95	"	2' 6 $\frac{3}{16}$	2"	135
	72	"	1' 10 $\frac{7}{8}$	2 $\frac{1}{4}$	147

CYLINDRISKA KUGGHJUL.

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	22	1''	7''	$2\frac{1}{4}$	147
	21	"	$6\frac{1}{6}$	$2\frac{1}{4}$	147
	100	"	$2'7\frac{3}{6}$	2''	174
	16	"	$5\frac{1}{8}$	$2\frac{1}{4}$	174
	15	"	$4\frac{3}{4}$	$2\frac{1}{4}$	174
	23	"	$7\frac{5}{6}$	2''	414
	42	"	$1'1\frac{3}{8}$	2''	267
	132	"	3'6''	2''	267
	68	"	$1'9\frac{5}{8}$	2''	292 $\frac{1}{2}$
Kuggstång	54	"	$1'5\frac{3}{6}$	$2\frac{1}{4}$	368
	17	"	$5\frac{1}{2}$	$2\frac{1}{4}$	368
	48	"	—	$2\frac{1}{4}$	368
	150	7,33'''	350'''	12'''	282
	48	"	112'''	12'''	282
	48	7,85	120'''	20'''	348
	12	"	30'''	20'''	348

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Kuggstång	30	8,56	—	20'''	301
	11	"	30'''	21'''	301
	22	1 $\frac{1}{8}$	7 $\frac{1}{8}$	2 $\frac{1}{4}$ '''	115
	17	"	6 $\frac{3}{8}$	2 $\frac{1}{4}$ '''	148
	15	"	5 $\frac{3}{8}$	3'''	209
	86	"	2' 6 $\frac{3}{4}$	2 $\frac{1}{2}$	209
Sgm. 128 i hela	12	9,42	384'''	24'''	463
	12	"	36'''	60'''	463
	40	9,66	123'''	20'''	292
	13	"	40'''	20'''	292
	33	"	101,52	20'''	538
Kuggstång	40	9,931'''	—	25'''	300
	62	"	196	25'''	300
	10	"	31,6	25'''	300
	48	10'''	152,9	15'''	492
	46	"	146,42	15'''	492 $\frac{1}{2}$
	44	"	140,18	15'''	493
	42	"	133,69	15	493 $\frac{1}{2}$
	40	"	127,46	15	494
	38	"	120,96	15	494 $\frac{1}{2}$
	36	"	114,74	15	495
	34	"	108,22	15	495 $\frac{1}{2}$
	32	"	102,62	15	496
	30	"	95,5	15	496 $\frac{1}{2}$
	28	"	89,3	15	497
	26	"	82,75	15	497 $\frac{1}{2}$
	24	"	76,6	15	498

CYLINDRISKA KUGGHJUL.

Anmärkning.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	22	10''	70,03	15	498 $\frac{1}{2}$
	20	"	63,92	15	499
	18	"	57,3	15	499 $\frac{1}{2}$
	16	"	51,26	15	500
Tråkuggar	120	10,05	384	25	281
mot tråk.	25	"	80	25	281
	54	31 mm.	533 mm.	3''	471
	27	"	267 mm.	6 $\frac{5}{8}$	471
	15	"	148 mm.	6 $\frac{5}{8}$	471
Kuggstång }	13	1 $\frac{1}{4}$	—	1 $\frac{3}{4}$	154
	10	"	4''	1 $\frac{3}{4}$	154
	108	"	3' 7''	2''	10
	19	"	7 $\frac{9}{16}$	2''	10
	13	"	5 $\frac{3}{16}$	1 $\frac{1}{2}$	20
	12	"	4 $\frac{3}{4}$	2 $\frac{1}{2}$	68
	65	"	2' 1 $\frac{7}{8}$	3 $\frac{1}{2}$	100
	66	"	2' 2 $\frac{1}{4}$	3''	101

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	13	$1 \frac{1}{4}$	$5 \frac{3}{16}$	3"	101
	49	"	$1' 7 \frac{1}{2}$	3"	102
	17	"	$6 \frac{3}{4}$	3"	103
	29	"	$11 \frac{1}{2}$	$2 \frac{1}{2}$	104
Kuggstång }	12	"	$4 \frac{3}{4}$	3"	106
	64	"	—	3"	106
	16	"	$6 \frac{3}{8}$	3"	
	27	"	$10 \frac{3}{4}$	$2 \frac{1}{4}$	470
	37	"	$1' 2 \frac{11}{16}$	$2 \frac{1}{4}$	470
	22	"	$8 \frac{3}{4}$	$2 \frac{1}{4}$	190
	20	"	$7 \frac{5}{16}$	2"	196
	18	"	$7 \frac{1}{8}$	$3 \frac{1}{2}$	$196 \frac{1}{2}$
Tråkuggar } mot tråk.	116	"	3' 10"	3"	266
	24	"	$9 \frac{1}{2}$	3"	266
	15	"	6"	$2 \frac{1}{2}$	$293 \frac{1}{2}$
	45	"	$1' 5 \frac{7}{8}$	$2 \frac{1}{4}$	329

CYLINDRISKA KUGGHJUL.

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	122	$1 \frac{3}{8}$	$4' 5 \frac{3}{8}$	$2 \frac{1}{2}$	208
	11	"	$4 \frac{1}{16}$	$2 \frac{1}{2}$	208
	80	$1 \frac{1}{2}$	$3' 2 \frac{3}{16}$	$2 \frac{1}{2}$	1
	13	"	$6 \frac{3}{16}$	$2 \frac{5}{8}$	1
	94	"	$3' 8 \frac{7}{8}$	$2 \frac{1}{8}$	2
	85	"	$3' 4 \frac{9}{16}$	$3 \frac{1}{2}$	3
	17	"	$8 \frac{1}{8}$	$3 \frac{1}{2}$	3
	60	"	$2' 4 \frac{5}{8}$	$2 \frac{1}{2}$	4
	15	"	$7 \frac{3}{16}$	$2 \frac{3}{4}$	4
	50	"	$1' 11 \frac{7}{8}$	$2 \frac{1}{4}$	9
	20	"	$9 \frac{1}{2}$	3''	15
Tråkuggar	58	"	$2' 3 \frac{11}{16}$	$2 \frac{1}{2}$	33
mot tråk.	15	"	$7 \frac{1}{16}$	$2 \frac{1}{2}$	33
	8	"	4''	3''	35
Kuggstång	9	"	————	2''	40
	57	"	$2' 3 \frac{1}{4}$	$2 \frac{1}{4}$	95
	38	"	$1' 6 \frac{3}{16}$	$2 \frac{1}{4}$	96

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.	
Sgm. 150 i hela	16	$1 \frac{1}{2}$	$5' 11 \frac{5}{8}$	$2 \frac{1}{2}$	97	
	76	"	$3' \frac{3}{16}$	3"	98	
Segm. med	22	"	$4' 4 \frac{1}{2}$	$2 \frac{5}{8}$	119	
	35	"	$1' 4 \frac{11}{16}$	4"	165	
	15	"	$7 \frac{3}{16}$	4"	165	
	11	"	$5 \frac{1}{4}$	$3 \frac{3}{8}$	221	
Sgm. 133 i hela	40	"	$5' 3 \frac{1}{2}$	$3 \frac{3}{8}$	221	
	9	"	$4 \frac{5}{16}$	$1 \frac{5}{8}$	238	
Ring utan ctr.	118	"	$4' 8 \frac{3}{8}$	$3 \frac{3}{4}$	262	
	19	"	$9 \frac{1}{16}$	$4'' (2 \frac{1}{4})$	262	
Sgm. Hela m. 35 inv. k.	14	"	$6 \frac{11}{16}$	3"	285	
Segm. med	40	"	$6' \frac{9}{16}$	$2 \frac{5}{8}$	268	
Kuggstång	31	"	—	$2 \frac{3}{4}$	94	
	60	"	$2' 4 \frac{9}{16}$	4"	305	
	24	"	$11 \frac{7}{16}$	4"	305	
	30	"	$1' 2 \frac{5}{16}$	8"	293	
	22	"	$10 \frac{1}{2}$	$3 \frac{1}{2}$	358	
	25	"	$11 \frac{15}{16}$	$3 \frac{1}{2}$	358	
	52	"	$2' 1 \frac{3}{16}$	$3 \frac{1}{2}$	358	
	72	"	$2' 10 \frac{3}{8}$	4"	382	
	Inv. kuggar	87	"	$3' 5 \frac{9}{16}$	3"	443

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kagg- bredd.	Modell- nummer.
	100	12,56	400	30	426
	57	"	228	30	426
	20	"	80	30	426
	15	"	60	30	426
	145	13'''	600	40	367
	15	"	62,062	43	367
Kuggstång }	7	14,5	—	40	393
	12	"	56	38	393
	72	1 $\frac{3}{4}$	3' 4 $\frac{3}{32}$	3 $\frac{1}{2}$	7
	86	"	4'	3 $\frac{1}{2}$	8
	43	"	2'	3 $\frac{1}{2}$	8
	25	"	1' 1 $\frac{5}{16}$	4 $\frac{1}{2}$	14
	22	"	1' $\frac{1}{4}$	3 $\frac{3}{4}$	16
	21	"	11 $\frac{3}{4}$	7''	21
	17	"	9 $\frac{1}{2}$	4''	22
	Kuggstång }	28	"	—	3 $\frac{3}{4}$
15		"	8 $\frac{3}{8}$	3 $\frac{3}{4}$	39
12		"	6 $\frac{11}{16}$	3 $\frac{3}{4}$	39
9		"	5''	3 $\frac{3}{4}$	39
29		"	1' 4 $\frac{1}{8}$	3 $\frac{3}{4}$	79
131		"	6' 1''	3 $\frac{3}{4}$	91
Segm. med }	27	"	6' 9 $\frac{5}{16}$	3 $\frac{3}{4}$	120
	11	"	6 $\frac{1}{8}$	3 $\frac{3}{4}$	120

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Sgm. med	60	1 $\frac{3}{4}$	2' 9 $\frac{7}{16}$	7"	161
	30	"	1' 4 $\frac{3}{4}$	7"	161
	19	"	10 $\frac{9}{16}$	3 $\frac{3}{4}$	178
	39	"	18' 1 $\frac{1}{4}$	3 $\frac{1}{2}$	280
	172	"	7' 11 $\frac{3}{16}$	3 $\frac{5}{8}$	314
	60	"	2' 9 $\frac{7}{16}$	4 $\frac{1}{2}$	345
Sgm. 51 i hela	9	15,5	251,6	30	539
	10	"	49,33	30	539
	62	15,707	310	34	353
	15	"	75	36	353
	132	"	660	30	490
	11	"	55	36	490
Träkuggar	53	16,33	275,6	50	488
Träkuggar	39	"	202,8	50	540
mot träk.	34	"	176,8	60	540
Träkuggar	29	"	150,8	50	435
mot träk.	26	"	135,2	60	435

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Kuggstång	12	2"	$7 \frac{5}{8}$	4"	146
	66	"	————	$3 \frac{1}{2}$	146
Kuggstång	10	"	$6 \frac{3}{8}$	38'''	261
	9	"	————	38'''	261
	15	"	$9 \frac{1}{2}$	5"	24
Träkuggar	37	"	$1' 11 \frac{9}{16}$	$4 \frac{3}{4}$	27
mot tråk.	27	"	$1' 5 \frac{3}{16}$	$5 \frac{3}{4}$	27
mot tråk.	33	"	1' 9"	5"	25
Träkuggar	31	"	$1' 7 \frac{3}{4}$	$4 \frac{1}{2}$	26
mot tråk.	23	"	$1' 2 \frac{5}{8}$	9"	26
Träkuggar	30	"	$1' 7 \frac{1}{16}$	$4 \frac{1}{2}$	28
mot tråk.	24	"	$1' 3 \frac{1}{4}$	8"	28
Träkuggar	34	"	$1' 9 \frac{5}{8}$	$4 \frac{1}{2}$	29
mot tråk.	21	"	$1' 1 \frac{3}{8}$	$6 \frac{1}{2}$	29
Träkuggar	47	"	$2' 5 \frac{15}{16}$	$4 \frac{1}{2}$	30
Träkuggar	70	"	$3' 8 \frac{5}{8}$	$4 \frac{1}{2}$	31
Träkuggar	46	"	$2' 5 \frac{1}{4}$	$4 \frac{1}{2}$	32
Träkuggar	29	"	$1' 6 \frac{1}{2}$	5"	236
mot tråk.	28	"	$1' 5 \frac{13}{16}$	5"	236
mot tråk.	19	"	$1' \frac{1}{16}$	5"	35
Träkuggar	52	"	$2' 9 \frac{1}{8}$	$4 \frac{3}{4}$	136
Träkuggar	60	"	$3' 2 \frac{3}{16}$	$4 \frac{1}{4}$	$136 \frac{1}{2}$
Träkuggar	75	"	$3' 11 \frac{3}{4}$	5"	137
mot tråk.	75	"	$3' 11 \frac{3}{4}$	6"	137
mot tråk.	90	"	$4' 9 \frac{1}{4}$	5"	189
	93	"	$4' 11 \frac{3}{16}$	5"	149
	14	"	$8 \frac{15}{16}$	$3 \frac{1}{2}$	242

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	45	2"	2' 4 $\frac{5}{8}$	3 $\frac{1}{2}$	242
	55	"	2' 11"	5"	243
	72	"	3' 9 $\frac{1\frac{3}{6}}$	5"	304
	18	"	11 $\frac{7}{16}$	5"	304
	34	"	1' 9 $\frac{5}{8}$	4 $\frac{3}{4}$	413
	38	"	2' $\frac{3}{16}$	6"	137 $\frac{1}{2}$
Inv.kuggar	88	"	4' 8"	7 $\frac{1}{4}$	423
	14	"	8 $\frac{5}{16}$	7 $\frac{1}{4}$	423
Inv.kuggar	65	"	3' 5 $\frac{3}{8}$	51'''	440
	13	"	8 $\frac{1}{4}$	52'''	440
Träkuggar	84	"	446	42	529
mot tråk.	46	"	244	46	529
	42	2 $\frac{1}{16}$	2' 3 $\frac{9}{16}$	7 $\frac{3}{4}$	224
	39	"	2' 1 $\frac{9}{16}$	7 $\frac{3}{4}$	225
	16	"	10 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{3}{4}$	226

Anmärkning.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Inv.kuggar	126	$2\frac{1}{4}$	$7' 6\frac{7}{16}$	5"	477
	15	"	$10\frac{3}{4}$	5"	477
	14	"	10"	5"	477
Träkuggar	123	"	$7' 4\frac{3}{32}$	$4\frac{3}{4}$	82
	32	"	$110\frac{7}{8}$	6"	82
	27	"	$1' 7\frac{5}{16}$	6"	82
mot tråk.	19	"	$1' 1\frac{5}{8}$	6"	82
	20	"	$1' 2\frac{5}{16}$	$4\frac{3}{4}$	82
	22	"	$1' 3\frac{3}{4}$	$4\frac{3}{4}$	82
	25	"	$1' 5\frac{7}{8}$	6"	246
Träkuggar	146	"	$8' 8\frac{9}{16}$	5"	222
	11	"	$7\frac{7}{8}$	6"	223
mot tråk.	40	"	$2' 4\frac{5}{8}$	4"	197
	50	"	$2' 11\frac{13}{16}$	6"	395
	62	"	$3' 8\frac{3}{8}$	6"	395
Träkuggar	96	"	$5' 8\frac{3}{4}$	5"	395

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	50	19''	302,5	56	441
	12	"	72,6	58	441
	82	$2\frac{5}{16}$	5'	5''	36
	20	"	$1'2\frac{3}{4}$	$5\frac{1}{4}$	36
	11	"	$8\frac{1}{8}$	$5\frac{1}{2}$	36
	69	$2\frac{3}{8}$	$4'4\frac{3}{16}$	$6\frac{1}{4}$	387
	17	"	$1'1\frac{3}{8}$	$5\frac{5}{8}$	383
	14	"	$10\frac{5}{8}$	4''	23

Anmärkning.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.	
Träkuggar mot tråk.	108	20'''	687,89	45'''	375	
	22	"	140,044	50	375	
	20	2 ½	133,6	54	444	
	58	"	3' 10 ⅛	6 ½	13	
	22	"	1' 5 ½''	6 ½	19	
	27	"	1' 9 ½	6 ½	19 ½	
	45	"	2' 11 ⅓ ⅙	6''	34	
	46	"	3' ⅓ ½''	6''	34	
	Ring utan ctr.	128	"	8' 5 ⅞	6 ½	64
		38	"	2' 6 ¼	6 ⅞	64
31		"	2' ⅞	7''	76	
105		"	6' 11 ⅝	6 ¼	77	
42		"	2' 9 ½	6''	77	
14		"	11 ⅛	6''	77	
32		"	2' 1 ½	6 ½	84	
12		"	9 ⅑ ⅙	6''	85	
11		"	8 ¾	6 ¾	364	
18		"	1' 2 ⅕ ⅙	6 ½	87	
5 Lötar	90	"	5' 11 ⅝	6''	88	
	64	"	4' 3''	6''	159	
	33	"	2' 2 ¼	6''	159	
	180	"	11' 11 ¼	6 ½	179	
	10	"	7 ⅕ ⅙	7''	179 ½	
	36	"	2' 4 ⅝	6''	210	
	53	"	3' 6 ⅓ ⅙	8''	217	
	29	"	1' 11 ⅓ ⅙	8''	217	
	108	"	7' 1 ⅕ ⅙	6''	218	

Anmärkning.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	26	$2\frac{1}{2}$	$1' 8\frac{11}{16}$	6"	218
	16	"	$1' 3\frac{1}{4}$ "	8"	264
	17	"	$1' 1\frac{9}{16}$	$5\frac{3}{4}$	384
	38	"	$2' 6\frac{1}{4}$	60"	542
	75	"	$4' 11\frac{11}{16}$	6"	194
Träkuggar	58	"	$3' 10\frac{1}{8}$	6"	376
Träkuggar	53	"	$3' 6\frac{3}{16}$	6"	377
Träkuggar	27	"	$1' 9\frac{1}{2}$	6"	378
	25	"	$1' 7\frac{7}{8}$	$6\frac{1}{4}$	302
	15	"	$11\frac{15}{16}$	6"	459
	64	$2\frac{13}{32}$	4' 4"	$6\frac{1}{2}$	403
	32	"	2' 2"	$6\frac{1}{2}$	403
	109	$2\frac{5}{8}$	7' 7"	9"	256
	27	"	$1' 10\frac{1}{2}$	9"	256
	18	"	1' 3"	9"	256
Träkuggar	18	"	1' 3"	9"	256

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	90	22'''	630,17	45'''	371
mot träk.	23	"	161,044	50	371
Träkuggar	54	23,1547	398'''	70	312
mot träk.	28	"	206,37	80	312
	66	2 $\frac{3}{4}$	4' 9 $\frac{4}{5}$	6"	37
	27	"	1' 11 $\frac{5}{8}$	8"	70
	16	"	1' 2"	8"	70
	116	"	8' 5 $\frac{1}{2}$	8"	70
	40	"	2' 11"	7 $\frac{1}{2}$	75
	19	"	1' 4 $\frac{5}{8}$	7 $\frac{1}{2}$	186
	17	"	1' 2 $\frac{7}{8}$	7 $\frac{1}{2}$	257 $\frac{1}{2}$
	64	"	4' 8"	7 $\frac{1}{2}$	328
	32	"	2' 4"	7 $\frac{1}{2}$	480
	22	"	1' 7 $\frac{1}{4}$	7 $\frac{1}{2}$	550
Träkuggar	35	"	2' 6 $\frac{5}{8}$	9 $\frac{1}{2}$	229
mot träk.	39	"	2' 10 $\frac{1}{8}$	9 $\frac{1}{2}$	229

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	41	2 $\frac{3}{4}$	2' 11 $\frac{7}{8}$	9 $\frac{1}{2}$	229
mot träk.	53	"	3' 10 $\frac{3}{8}$	9 $\frac{1}{2}$	229
mot träk.	48	"	3' 6"	9 $\frac{1}{2}$	248
mot träk.	57	"	4' 1 $\frac{7}{8}$	9 $\frac{1}{2}$	290
	128	24,3	990"	60"	533
	32	"	248	60"	533
	29	3"	2' 3 $\frac{11}{16}$	3 $\frac{1}{2}$	12
	21	"	1' 8 $\frac{1}{16}$	3 $\frac{1}{2}$	12
Träkuggar	93	"	7' 4 $\frac{3}{16}$	6 $\frac{1}{2}$	81
mot träk.	23	"	1' 10"	7"	81
Träkuggar	80	"	6' 4 $\frac{3}{8}$	6 $\frac{1}{2}$	176
mot träk.	33	"	2' 7 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$	176
Träkuggar	106	"	8' 5 $\frac{3}{16}$	6 $\frac{1}{2}$	180
mot träk.	21	"	1' 8 $\frac{1}{16}$	7"	185
mot träk.	19	"	1' 6 $\frac{1}{8}$	7"	185
	36	"	2' 10 $\frac{3}{8}$	9 $\frac{1}{4}$	234
	20	"	1' 7 $\frac{3}{8}$	9 $\frac{1}{4}$	234

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	39	3''	3' 1 $\frac{1}{4}$	7''	235
	51	"	4' $\frac{1}{8}$	8''	250
	25	"	1' 11 $\frac{7}{8}$	8''	250
	19	"	1' 6 $\frac{1}{8}$	8''	250
Träkuggar {	44	"	3' 6''	7 $\frac{1}{2}$ /10 $\frac{1}{2}$	270
mot träk. {	24	"	1' 11''	8''	270
	83	"	6' 7 $\frac{1}{4}$	9''	303
	31	"	2' 5 $\frac{5}{8}$	9 $\frac{1}{2}$	303
Träkuggar {	43	"	3' 5 $\frac{5}{16}$	7''	355
mot träk. {	25	"	1' 11 $\frac{7}{8}$	8''	355
	36	"	2' 10 $\frac{3}{8}$	7 $\frac{1}{2}$	401
	27	"	2' 1 $\frac{3}{4}$	7 $\frac{1}{2}$	401
	62	25,293	4' 11 $\frac{1}{2}$	56	352
	15	"	1' 2 $\frac{3}{4}$	58	352
Träkuggar	73	25,39	590'''	118	460
mot träk.	36	"	290,3	120	460
mot träk.	150	"	1212,3	120	460

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Dubbelt					
träkhjul {	50	$3 \frac{1}{4}$	400	75+75'''	534
mot träk.	33	"	264	190'''	534
Träkuggar {	41	"	328	70	462
mot träk.	19	"	152	72	462
Träkuggar {	44	"	352	74	391
mot träk.	44	"	352	76	391
Kuggstång	40	"	—	64/80	354
	51	"	4' 1"	64/80	354
Träkuggar	73	"	5' 10"	74	310
mot träk.	51	"	4' 1"	76	310
mot träk.	23	"	1' 10 $\frac{1}{8}$	76	310
Träkuggar	83	"	6' 7 $\frac{5}{8}$	74	330
mot träk.	31	"	2' 5 $\frac{3}{4}$	76	330
mot träk.	37	"	2' 11 $\frac{1}{2}$	76	330
Träkuggar	54	"	4' 3 $\frac{1}{8}$	62	331
	83	"	6' 7 $\frac{5}{8}$	70	357
	25	"	2'	74	357
Dubbelt					
träkhjul	54	"	4' 3 $\frac{1}{8}$	62'''	343
mot träk.	29	"	2' 3 $\frac{1}{8}$	68'''	343
mot träk.	32	"	2' 6 $\frac{1}{8}$	70'''	344

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	64	$3 \frac{1}{4}$	$5' 6 \frac{3}{16}$	9"	215
	35	"	$3' \frac{3}{16}$	9"	215
	58	"	5'	10"	216
	45	"	$3' 10 \frac{9}{16}$	10"	216
	41	"	$3' 6 \frac{3}{8}$	$9 \frac{1}{2}$ "	336
	140	"	$12' \frac{3}{16}$	9	417
	15	"	$1' 3 \frac{1}{2}$	$7 \frac{1}{2}$ "	474
	21	"	$1' 9 \frac{3}{4}$	10"	475
Träkuggar	116	"	10'	9"	347
mot träk.	28	"	2' 5"	$9 \frac{1}{2}$ "	347
mot träk.	35	"	$3' \frac{3}{16}$	77"	431
Träkuggar	45	"	$3' 10 \frac{9}{16}$	74	532
Träkuggar	48	"	416 ₄ "	80	445
mot träk.	29	"	250"	84	445
Träkuggar	110	"	$9' 5 \frac{3}{4}$	75	483
mot träk.	34	"	$2' 11 \frac{1}{8}$	80	483
Träkugg	35	"	$3' \frac{3}{16}$	10"	366

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	111	86,2 mm.	3045mm.	250mm.	544
	110	"	3019mm.	250mm.	544
Dubbelt					
träkhjul	110	$3\frac{1}{2}$	1022,8	230	549
mot träk.	57	"	530	230	549
	19	"	176,5	80	551
Träkuggar	25	"	$2' 3\frac{13}{16}$	76	249
	68	"	$6' 3\frac{3}{4}$	75	288
	25	"	$2' 3\frac{3}{16}$	75	288
	23	"	$2' 1\frac{5}{8}$	77	288
Träkuggar	52	"	$4' 9\frac{7}{8}$	75	350
mot träk.	40	"	$3' 8\frac{9}{16}$	79	350
	29	"	$2' 8\frac{5}{16}$	76	361
	62	"	$5' 9\frac{1}{16}$	76	407
	110	"	1022,8	100	452
	33	"	306,5	102	452
	146	"	1634'''	100	453
	41	"	$3' 9\frac{11}{16}$	$9\frac{5}{8}$	531

CYLINDRISKA KUGGHJUL.

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	19	$3 \frac{9}{16}$	$1' 9 \frac{1}{2}$	$6 \frac{1}{4}$	255
	27	"	$2' 6 \frac{5}{8}$	$6 \frac{1}{2}$	150
	28	"	$2' 7 \frac{3}{4}$	$6 \frac{1}{2}$	306
	38	"	$3' 7 \frac{3}{8}$	$6 \frac{1}{2}$	306
	33	"	$3' 1 \frac{1}{2}$	$6 \frac{1}{2}$	83
	46	"	$4' 4 \frac{1}{8}$	$6 \frac{1}{2}$	74
	37	$3 \frac{3}{4}$	$3' 8 \frac{5}{8}$	8''	156
	79	"	$7' 10 \frac{1}{4}$	8''	156
	19	"	$1' 10 \frac{5}{8}$	9''	156
	28	"	$2' 9 \frac{3}{8}$	8''	191

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	22	$3\frac{3}{4}$	$2' 2\frac{1}{4}$	8"	175
	42	"	$4' 2\frac{1}{8}$	78	409
Träkuggar	88	"	869'''	100/127	404
mot tråk.	44	"	434,5		404
Träkuggar	33	31,4	330	80	567
mot tråk.	32	"	320	83	567
Dubbelt					
tråk:hjul	48	$3\frac{7}{8}$	$4' 11\frac{3}{16}$	72	349
mot tråk.	35	"	$3' 7\frac{3}{16}$	76	349
Dubbelt					
tråk:hjul	48	32,72	5'	80+80	410
mot tråk.	27	"	281,17	170	410
mot tråk.	34	"	354,17	180	439
mot tråk.	25	"	260,4	180	439

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	100	$3 \frac{1}{8}$	1044	100	545
mot tråk.	30	"	313	100	545
	79	"	8' 3"	$10 \frac{1}{2}$	203
	25	"	$2' 7 \frac{5}{16}$	11"	203
	15	"	$1' 6 \frac{3}{8}$	$9 \frac{3}{8}$	203
	51	"	$5' 3 \frac{1}{16}$	104	299
	87	"	$9' 1 \frac{1}{16}$	11"	247
	38	"	$3' 11 \frac{5}{8}$	11"	247
	32	"	$3' 4 \frac{1}{16}$	11"	247
	42	"	$4' 4 \frac{5}{8}$	11"	247
	56	"	$5' 10 \frac{3}{16}$	11"	247
	67	"	7'	90"	289
	19	"	$1' 11 \frac{1}{16}$	104	320
Dubbelt					
tråk:h.j.	67	"	7'	100+100	438
mot tråk.	39	"	407,46	230	438
mot tråk.	41	"	$4' 3 \frac{3}{8}$	230	510
Träkuggar	67	"	7'	90	315
mot tråk.	28	"	$2' 11 \frac{1}{16}$	94	315
mot tråk.	25	"	$2' 7 \frac{5}{16}$	92	321

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	23	3 $\frac{1}{8}$	2' 4 $\frac{1}{8}$	92	333
	16	"	1' 8 $\frac{1}{8}$	112	339
	47	"	4' 10 $\frac{1}{8}$	92	340
	60	"	626,6	90	370
	45	"	470	90	370
	73	"	762,5	90	388
	46	"	480,53	90	451
	29	"	302,95	90	451
	22	"	2' 3 $\frac{9}{16}$	100	468
	21	"	2' 2 $\frac{5}{16}$	75	511
	20	"	2' 1 $\frac{1}{16}$	92	554
	27	"	282,12	92	548
	75	4''	7' 11 $\frac{1}{2}$	12''	90
	19	"	2' $\frac{3}{16}$	12''	90
	13	"	1' 4 $\frac{1}{2}$	7''	71
	66	"	7'	8''	400
	33	"	3' 6''	8''	400

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Kuggstång	30	4''	3' 2 $\frac{3}{16}$	8''	476
	27	"	-----	8''	476
	94	34'''	1017,35	100	469
	31	"	335,5	100	469
	44	"	476	100	469
	49	"	530,32	100	469
Tråkuggar o. jernkugg- trilla 45°	60	34,03	650	90	563
	57	4 $\frac{1}{2}$	6' 9 $\frac{3}{16}$	100	307
	46	"	5' 6''	104	307
	68	125,6mm.	2720mm.	320mm.	547
	29	"	1160mm.	320mm.	547
	73	5 $\frac{3}{8}$	10' 2 $\frac{11}{16}$	134'''	259
	41	"	5' 8 $\frac{15}{16}$	118	259
	29	"	4' $\frac{3}{4}$	135	259
	28	"	3' 11 $\frac{1}{16}$	120+25	454

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	23	$5 \frac{3}{3^2}$	$3' 2 \frac{5}{8}$	120	259
	19	"	$2' 7 \frac{1 \frac{5}{6}}$	135	259
	15	"	$2' 1 \frac{1}{4}$	$4 \frac{3}{4} + 4 \frac{3}{4}$	276
	79	"	$11' \frac{3}{4}''$	118	322
	15	"	$2' 1 \frac{1}{4}$	122	322
	22	"	$3' 1''$	120	386
	17	"	$2' 4 \frac{5}{8}$	118	420
Dubbelt träk:hjul mot träk.	94	6'' eng.	$14' 11' \frac{1}{2}$	16''	415
	38	"	$6' \frac{1}{2}$ eng.	$17 \frac{1}{2}$	415
	31	"	$4' 11 \frac{1}{4}$ d:o	$17 \frac{7}{8}$	415
	45	50,264	$7' 2 \frac{3}{8}$	80 + 80	346
	32	"	$5' 1 \frac{3}{8}$	84	346
	53	53,15	901,6	135	530
	24	"	408,4	135	530

Koppeltrillor.

Anmärkning.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	18	$1 \frac{9}{16}$	9"	7"	157
	12	$1 \frac{1}{8}$	7"	12"	253
	12	$2 \frac{1}{16}$	$7 \frac{7}{8}$	$7 \frac{3}{4}$	227
∧	12	$2 \frac{1}{8} \text{kn}$	8"	18"	365
Vinkelkggr	12	$2 \frac{1}{8}$	67'''	80'''	411
	12	$2 \frac{1}{8}$	$8 \frac{1}{8}$	$11 \frac{1}{2}$	252
	12	$2 \frac{3}{16}$	$8 \frac{3}{8}$	$15 \frac{5}{8}$	265
∧	12	$2 \frac{5}{16}$	$8 \frac{1}{2} \frac{3}{8}$	$10 \frac{1}{8}$	233
Vinkelkggr	11	20'''	70'''	104	592
	15	$2 \frac{1}{2}$	12"	8"	405
	12	$2 \frac{5}{8}$	10"	$8 \frac{7}{8}$	291
	12	22'''	84'''	66	308
	10	$2 \frac{1}{16} \frac{3}{8}$	9"	12"	239
	14	3"	$1' 1 \frac{3}{8}$	$10 \frac{1}{2}$	260
	17	3"	$1' 4 \frac{7}{32}$	115	324
	15	$3 \frac{1}{8}$	1' 3"	12"	237
	12	"	1' dubb.	15"	342
	12	"	1'	$7 \frac{7}{8}$	338
	12	"	1'	18"	335
	12	"	1'	69	313
∧	12	"	1'	$3 \frac{3}{8}$	406
Vinkelkggr	12	26,18	1'	96	412

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
∧ Vinkelkggr	12	31,41	120'''	136	461
∧ Vinkelkggr	14	34,54	154'''	171	537
∧ Vinkelkggr	12	34,56	132'''	85	481
	12	$4\frac{3}{16}$	1' 4''	22''	220
	14	$4\frac{7}{32}$	1' 6 $\frac{3}{4}$ ''	12''	275
	13	$4\frac{9}{32}$	1' 5 $\frac{3}{4}$ ''	12''	275 $\frac{1}{2}$
	13	$4\frac{7}{16}$	1' 6 $\frac{3}{8}$ ''	15 $\frac{1}{2}$ ''	297
	14	$4\frac{7}{16}$	1' 7 $\frac{3}{4}$ ''	12''	251
	14	36,8	164'''	130	298
	13	40,23	166,5	132	482
∧ Vinkelkggr	13	$5\frac{7}{32}$	1' 9 $\frac{5}{8}$ ''	300	337
	13	48,33	200	270	516
	12	44,5	170	190	536
	12	17,54	67	80	411

Koniska Kugghjul.

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	41	4'''	52,3	10,5'''	466
	28	"	35,6	"	"
	48	$\frac{9}{16}$	$8 \frac{9}{16}$	1"	381
	15	"	$2 \frac{11}{16}$	"	"

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	76	$\frac{5}{8}$	$1' 3 \frac{3}{32}$	$1 \frac{1}{2}$	206
	15	"	3''	"	"
45° vinkel	14	$\frac{5}{8}$	$2 \frac{3}{4}$	1''	232
45° vinkel	17	$\frac{3}{4}$	4''	$1 \frac{3}{8}$	231
45° vinkel	19	$\frac{3}{4}$	$4 \frac{1}{2}$	$\frac{7}{8}$	241

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
45° vinkel	21	$\frac{7}{8}$	$5\frac{7}{8}$	$1\frac{3}{4}$	141
	40	8'''	101,86	16'''	465
	20	"	50,93	"	"
	40	8'''	101,86	16'''	502
	30	"	76,41	"	"

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
45° vinkel	44	1"	1' 2"	2½	171
45° vinkel	57	1"	1' 6½	2½	169
45° vinkel	27	1"	8 ⁹ / ₁₆	2"	140
Sned vinkel	30	1"	9 ¹⁷ / ₃₂	2"	448
	18	"	5 ³ / ₄	"	"
	50	1"	1' 3 ¹⁵ / ₁₆	2"	44
	16	"	5 ³ / ₃₂	"	"
	38	1"	1' ¹ / ₈ "	2"	142
	15	"	4 ³ / ₄	"	"
	98	1"	2' 7 ¹ / ₁₆	2 ³ / ₄	230
	14	"	4 ¹³ / ₃₂	"	"

KONISKA KUGGHJUL.

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	40	1''	1' $\frac{3}{4}$	2''	487
	18	"	5 $\frac{3}{4}$	"	"
	30	1''	9 $\frac{1}{2}$	2''	351
	18	"	5 $\frac{3}{4}$	"	"
	100	1 $\frac{1}{8}$	2' 11 $\frac{3}{4}$	2 $\frac{1}{2}$	199
	17	"	6 $\frac{1}{8}$	"	"
	49	1 $\frac{1}{8}$	1' 5 $\frac{9}{16}$	20	317
	12	"	4 $\frac{1}{4}$	"	"

KONISKA KUGGHJUL.

39

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	40	9,82	125	25	486
	24	"	75	"	"
Modell ej gjord	48	9,82	150	20	567
	24	"	75	"	"
Sned vinkel	34	$1\frac{1}{4}$	$1' 1\frac{1}{2}$	2"	205
	22	"	$8\frac{3}{4}$	"	"

KONISKA KUGGHJUL.

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	45	$1\frac{1}{4}$	$1' 5\frac{2}{8}$	$2\frac{1}{4}$	45
	23	"	$9\frac{1}{8}$	"	"
	84	$1\frac{1}{4}$	$2' 9\frac{3}{8}$	$4\frac{1}{2}$	163
	28	"	$11\frac{1}{8}$	"	"
	56	$1\frac{1}{4}$	$1' 10\frac{1}{4}$	$4\frac{1}{2}$	164
	28	"	$11\frac{1}{8}$	"	"
	56	$1\frac{1}{4}$	$1' 10\frac{1}{4}$	$4\frac{1}{2}$	$164\frac{1}{2}$
	42	"	$1' 4\frac{3}{4}$	"	"
	53	$1\frac{1}{4}$	$1' 9\frac{1}{16}$	3"	240
	40	"	$1' 3\frac{1}{8}$	"	"

KONISKA KUGGHJUL.

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Sned vinkel	19	$1 \frac{3}{8}$	$8 \frac{5}{16}$	$2 \frac{3}{4}$	273
	81	12'''	309,4	31	467
	40	"	152,8	"	"
	33	12''	126,12	35	413
	16	"	61,15	"	"

KONISKA KUGGHJUL.

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
45° vinkel	38	12,4	150	28	519
45° vinkel	16	1 ½	7 ⅝	3''	390
45° vinkel	25	1 ½	11 1⅝	2 ½	254
45° vinkel	32	1 ½	1' 3 ¼	3''	422
Träkuggar	56	1 ½	2' 2 ¾	3 ¾	133
	36	"	1' 5 1⅝	"	"
	49	1 ½	1' 11 ⅜	3''	419
	12	"	5 ¾	"	"
	200	1 ½	7' 11 ½	2 ¾	212
	18	"	8 1⅝	"	"

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	49	12,56	196'''	32	356
	16	"	64'''	"	"
	46	12,56	184	29	515
	15	"	60	"	"
	30	12,56	120	25	437
	20	"	80	"	"
	72	13,09	300	30'''	373
	16	"	67	"	"

KONISKA KUGGHJUL.

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	36	13,4	153,6	37	362
	25	"	106,67	"	"
45° vinkel	27	40 mm.	344 mm.	50 mm.	472
45° vinkel	22	40 mm.	218 mm.	50 mm.	473
Vandr.-hjul	142	1 $\frac{5}{8}$	6' 1 $\frac{7}{16}$	3"	63
	20	"	10 $\frac{1}{2}$	"	"

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	32	$1 \frac{3}{4}$	$1' 5 \frac{13}{16}$	$3 \frac{1}{2}$	379
45° vinkel	32	"	$1' 5 \frac{13}{16}$	"	"
45° vinkel	32	$1 \frac{3}{4}$	$1' 6 \frac{13}{16}$	$5 \frac{1}{2}$	166
45° vinkel	44	$1 \frac{3}{4}$	$2' \frac{1}{2}$	$3 \frac{1}{2}$	245
Träkuggar	44	"	$2' \frac{1}{2}$	"	"
Träkuggar	51	$1 \frac{3}{4}$	$2' 4 \frac{13}{16}$	30	428
	34	"	$1' 6 \frac{15}{16}$	"	"
	71	$1 \frac{3}{4}$	$3' 3 \frac{9}{16}$	$3 \frac{1}{2}$	48
	24	"	$1' 1 \frac{3}{16}$	"	"
	40	$1 \frac{3}{4}$	$1' 10 \frac{1}{4}$	$3 \frac{1}{2}$	49
	29	"	$1' 4 \frac{1}{8}$	"	"

KONISKA KUGGHJUL.

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Vandr.-hjul	150	$1 \frac{3}{4}$	$6' 11 \frac{9}{16}$	3''	121
	19	"	$10 \frac{9}{16}$	"	"
	64	$1 \frac{3}{4}$	$2' 11 \frac{5}{8}$	$6 \frac{1}{4}$	160
	32	"	$1' 5 \frac{13}{16}$	"	"
	48	$1 \frac{3}{4}$	$2' 2 \frac{3}{4}$	6''	162
	32	"	$1' 5 \frac{13}{16}$	"	"
8 Lötär	160	$1 \frac{3}{4}$	$7' 5 \frac{1}{8}$	$3 \frac{3}{4}$	177
	19	"	$10 \frac{9}{16}$	"	"
Träkuggar	35	$1 \frac{3}{4}$	$1' 7 \frac{1}{2}$	$3 \frac{3}{4}$	188
	25	"	$1' 1 \frac{15}{16}$	"	"
	96	$1 \frac{3}{4}$	$4' 5 \frac{1}{2}$	$3 \frac{1}{2}$	397
	17	"	$9 \frac{7}{16}$	"	"

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	56	2''	2' 11 $\frac{5}{8}$	6''	436
	43	"	2' 3 $\frac{5}{8}$	"	"
	44	2''	2' 4''	3 $\frac{3}{4}$	57
	22	"	1' 2''	"	"
	Vandr.-hjul	130	2''	6' 10 $\frac{3}{4}$	4 $\frac{1}{2}$
	19	"	1' $\frac{3}{32}$	"	"
Träkuggar	46	2''	2' 5 $\frac{1}{4}$	4 $\frac{1}{2}$	124
	37	"	1' 11 $\frac{1}{2}$	"	"
	75	2''	3' 11 $\frac{3}{4}$	4''	126
	38	"	2' $\frac{3}{16}$	"	"
Träkuggar	75	2''	3' 11 $\frac{3}{4}$	4 $\frac{1}{2}$	402
	43	"	2' 3 $\frac{3}{8}$	"	"

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	47	2''	2' 5 $\frac{3}{8}$	4 $\frac{1}{2}$	145
	19	"	1' $\frac{3}{8}$	"	"
Träkuggar	51	2''	2' 8 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	184
	25	"	1' 3 $\frac{3}{8}$	"	"
	38	2''	2' $\frac{3}{16}$	4 $\frac{1}{2}$	274
	27	"	1' 5 $\frac{3}{16}$	"	"
	57	2''	3' $\frac{1}{4}$	4 $\frac{1}{2}$	283
	44	"	2' 4''	"	"
	47	2''	2' 5 $\frac{1}{8}$	4 $\frac{1}{2}$	278
	33	"	1' 9''	"	"
100° vinkel	55	2''	2' 11''	4''	319 $\frac{1}{2}$

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	65	$2 \frac{1}{8}$	3' 6"	$4 \frac{1}{4}$	319
	22	"	1' $2 \frac{1}{4}$	"	"
	68	$2 \frac{1}{4}$	4' $\frac{11}{16}$	$4 \frac{1}{2}$	46
	23	"	1' $4 \frac{1}{2}$	"	"
45° vinkel	46	$2 \frac{1}{4}$	2' 9"	$5 \frac{1}{2}$	60
Träkuggar	46	"	2' 9"	"	"
	124	$2 \frac{1}{4}$	7' $4 \frac{13}{16}$	$4 \frac{1}{2}$	123
	17	"	1' $\frac{3}{16}$	"	"
Träkuggar	55	$2 \frac{1}{4}$	3' $3 \frac{3}{8}$	$4 \frac{3}{4}$	151
	25	"	1' $5 \frac{1}{8}$	"	"

Anmärkning.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Vandr.-hjul, 8 lötar	216	$2\frac{1}{4}$	$12' 10\frac{3}{4}$	$4\frac{1}{2}$	192
	24	"	$1' 5\frac{3}{16}$	$5\frac{1}{2}$	"
Träkuggar	78	$2\frac{1}{4}$	$4' 7\frac{7}{8}$	5"	269
	25	"	$1' 5\frac{7}{8}$	"	"
	50	$2\frac{1}{4}$	$2' 11\frac{7}{8}$	4"	394
	17	"	$1' \frac{3}{16}$	"	"
Träkuggar	50	$2\frac{1}{4}$	$1' 11\frac{7}{8}$	5"	318
	30	"	$1' 9\frac{1}{2}$	"	"
Träkuggar	66	19'''	399,t	50'''	372
	29	"	175,5	"	"

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	66	19'''	399,4	50	372 $\frac{1}{2}$
	31	"	187,5	"	"
Träkuggar	60	2 $\frac{3}{8}$	3' 9 $\frac{3}{8}$	5 $\frac{1}{2}$	416
	35	"	2' 2 $\frac{7}{16}$	"	"
	98	20,975	654,64	62	442
	17	"	113,56	"	"

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar mot tråk.	90	$2\frac{1}{2}$	$5' 11\frac{5}{8}$	$4\frac{1}{2}$	59
	17	"	$1' 1\frac{1}{2}$	$6\frac{1}{2}$	"
	15	"	$11\frac{1\frac{5}{6}}$	"	"
	13	"	$10\frac{1\frac{1}{2}}$	"	"
Träkuggar mot tråk.	120	$2\frac{1}{2}$	$7' 11\frac{1}{2}$	$4\frac{1}{2}$	129
	21	"	$1' 4\frac{3}{4}$	$5\frac{5}{8}$	"
	20	"	$1' 3\frac{7}{8}$	"	"
	17	"	$1' 1\frac{1}{2}$	"	"
	15	"	$11\frac{1\frac{5}{6}}$	"	"
	30	"	$1' 11\frac{7}{8}$	"	"
Träkuggar	49	$2\frac{1}{2}$	$3' 2\frac{3\frac{1}{2}}$	$5\frac{1}{2}$	127
	24	"	$1' 7\frac{3\frac{3}{2}}$	"	"
	68	$2\frac{1}{2}$	$4' 6\frac{1}{8}$	$5\frac{1}{2}$	131
	23	"	$1' 6\frac{5\frac{5}{6}}$	"	"
Träkuggar	51	$2\frac{1}{2}$	$3' 4\frac{9\frac{9}{6}}$	6"	546
	40	"	$2' 7\frac{1\frac{3}{6}}$	"	"

Anmärkning.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	27	$2\frac{1}{2}$	$1' 9\frac{1}{2}$	5"	144
	24	"	$1' 7\frac{3}{2}$	"	"
	50	$2\frac{1}{2}$	$3' 3\frac{1}{4}$	6"	158
	24	"	$1' 7\frac{3}{2}$	"	"
Träkuggar	72	$2\frac{1}{2}$	$4' 9\frac{1}{4}$	6"	311
	35	"	$2' 3\frac{7}{8}$	"	"
45° vinkel	29	$2\frac{1}{2}$	$1' 11\frac{7}{2}$	5"	61
Träkuggar	101	$2\frac{3}{4}$	$7' 4\frac{7}{16}$	8"	125
	33	"	$2' 4\frac{7}{8}$	"	"

KONISKA KUGGHJUL.

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	80	$2 \frac{3}{4}$	$5' 10 \frac{1}{32}$	$7 \frac{1}{2}$	153
	41	"	$2' 11 \frac{7}{8}$	"	"
Träkuggar	60	$2 \frac{3}{4}$	$4' 4 \frac{1}{2}$	8"	517
	51	"	$3' 8 \frac{5}{8}$	"	"
Träkuggar	67	$2 \frac{3}{4}$	$4' 10 \frac{5}{8}$	8"	543
	27	"	$4' 11 \frac{5}{8}$	"	"
Träkuggar	63	3"	$5' \frac{5}{32}$	$7 \frac{1}{2}$	29
	33	"	$2' 7 \frac{1}{2}$	"	"
	101	3"	$8' \frac{7}{16}$	$7 \frac{1}{2}$	155
	50	"	$3' 11 \frac{3}{4}$	"	"

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	105	3"	8,36	75"	399
	22	"	175,2	77"	"
Träkuggar	62	3"	4' 11 $\frac{3}{16}$ "	8"	244
	21	"	1' 8 $\frac{1}{16}$ "	"	"
Träkuggar	66	25,7	540	64	559
	55	"	450	66	"
	38	3 $\frac{1}{4}$ "	3' 3 $\frac{5}{16}$ "	8"	204
	33	"	2' 10 $\frac{1}{8}$ "	"	"

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	72	$3 \frac{1}{4}$	$6' 2 \frac{1}{2}$	9''	130
	26	"	$2' 2 \frac{1 \frac{5}{8}}{16}$	"	"
Träkuggar	46	27,32	4'	9''	565
45° vinkel	46	"	4'	"	"
Träkuggar	81	28'''	722	140	279
	54	"	481,52	"	"

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	61	$3 \frac{3}{4}$	$6' \frac{13}{16}$	10"	211
	40	"	$2' 11 \frac{3}{4}$	"	"
Träkuggar	60	31,4	600	90"	562
	33	"	300	"	"
Träkuggar	43	33"	452	84"	263
	30	"	315	"	"
	94	4"	$9' 11 \frac{5}{8}$	11"	272
	31	"	$3' 3 \frac{1}{2}$	"	"
Träkuggar	33	4"	3' 6"	$9 \frac{1}{2}$	213
	29	"	$3' \frac{29}{32}$	"	"

KONISKA KUGGHJUL.

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	66	100mm.	2100mm.	300	557
	47	"	1496	300	"
	64	4 $\frac{1}{4}$	7' 2 $\frac{5}{8}$	110'''	295
	28	"	3' 1 $\frac{7}{8}$	"	"
Träkuggar	60	36,65	700	130	535
	47	"	548,33	135	"

KONISKA KUGGHJUL.

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Träkuggar	62	56,55	1116	144	491
	37	"	666	"	"
	66	100 mm.	2100	300	557
	47	"	1496	300	"

Skrufhjul.

Anmärkningar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
Segment	16	$1 \frac{1}{8}$ Skrufdiam. 4''	$1' 4 \frac{1}{2}$	24'''	287
Segment	23	$1 \frac{1}{3} \frac{1}{2}$ Skrufdiam. 5''	$3' 9 \frac{7}{8}$	3''	271
Segment	18	$2 \frac{1}{8}$ erg. Skrufdiam. $6 \frac{1}{4}$	460	36	359
Segment	21	19,9''' Skrufdiam. 52,8	456	36	363
	72	3''' Skrufdiam. 19,5'''	68,7'''	8'''	432
	80	6''' Skrufdiam. 29'''	152,86	11'''	389

Anmärkingar.	Kugg- antal.	Delning.	Delnings- diameter.	Kugg- bredd.	Modell- nummer.
	43	1" Eng.	1' 2" Skrufdiam. 2 ½	2 ½	170 ½
	54	1 ½ Eng.	220,5 Skrufdiam. 50'''	40	424
	72	13'''	298''' Skrufdiam. 50,5	40'''	408
	46	1 ⅝	2' 7/16 Skrufdiam. 6"	20	286
	56	1 ¾	2' 7 1/16 Skrufdiam. 7"	3"	170
	72	2" Eng.	392,2 Skrufdiam. 70'''	50	427

SKETCHES

Plate number	Plate	Plate number	Plate
101	101	101	101
102	102	102	102
103	103	103	103
104	104	104	104
105	105	105	105
106	106	106	106
107	107	107	107
108	108	108	108
109	109	109	109
110	110	110	110
111	111	111	111
112	112	112	112
113	113	113	113
114	114	114	114
115	115	115	115
116	116	116	116
117	117	117	117
118	118	118	118
119	119	119	119
120	120	120	120

