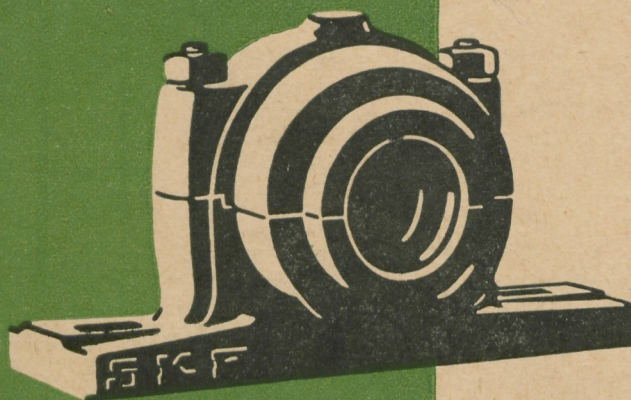
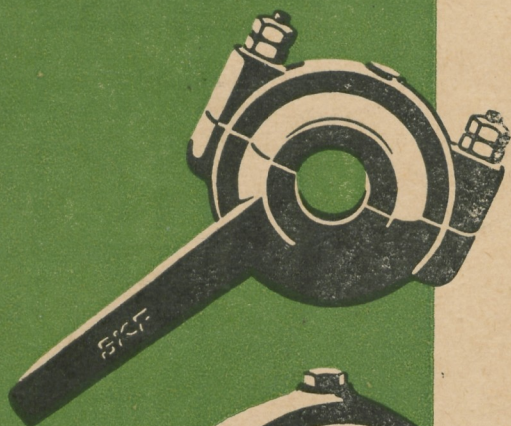


SKF

LAAGRID
PÕLLU-
MAJANDUSES



SKF

Laagrid

põllumajanduses

PEAESINDUS JA LADU

TEL. 432-58
432-86

TEHNIKA BÜROO
LINKE & MARTINSON
TALLINN, VENE 11-A

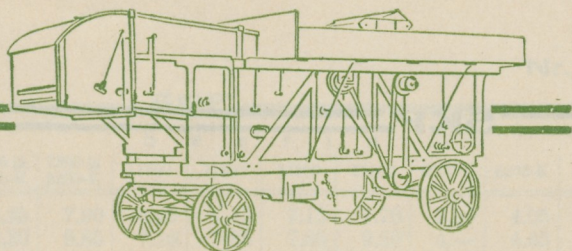
3212
Ladurid
põllumajanduses

EESTIMAA TRÜKIKOJA A.-S., TALLINN
1936

PEAASINDUS JA LADU
TEHNIKA BÜROO
LINKE & MARTINSON
TALLINN, VEENE T-A

TEL. 432-88
88-324

TEL. 432-88
88-324



Paljude põllumajanduslikkude masinate jaoks on tänapäev kuul-laagrid möödapääsematuks tarbeks saanud, sest peale jõukokkuhoiu nende suur paremus on määrideaine kokkuhoius ja suures töökindluses äärmiselt väikese hoolitsuse juures.

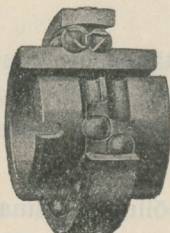
Mitmesugused töötingimused, kusjuures üksikud põllutöömasinad töötavad on nõudnud terve rea laagrikonstruktsioonide välja-töötamist ja millised katsete tulemused on kinnitanud seda väidet, et „igale kohale vastav laager“ peab asetatama.

Käesolevas kataloogis võtame üksikasjalisele käsitamisele nii nimetatud rehepeksumasinate laagrid.



KUULLAAGER

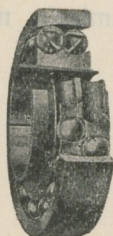
**Isereguleeriv kuullaager, kahepoole pikentatud siserõn-
gaga** (joon. 1), seeria 11200 ja 11300.



Joon. 1.

Tema hüveks on iseäranis kerge sisseehitamine. Siserõngas saab võlli peale lükatud ja sinna ühe tihvtiga kinnitatud. Nendel tihvtidel on üles-
andeks, võlli paarikaupa aksiaal suunas kinnitada.

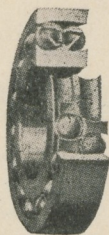
Isereguleeriv kuullaager, koonilise hülsiga (joon. 2), seeria 11500 ja 11600.



Joon. 2.

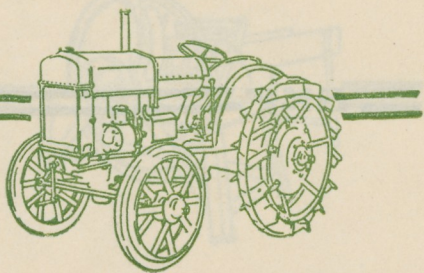
See laager asetades siledale, mitte kulunud völliile, omab kindla ja ustava seisaku. Vähe koonilise auguga varustatud laager saab samuti koonilise vahega hülsile asetatud, mille õhemad nurgad laagri logisemise kaitseks üleskeeratud saavad.

Isereguleeriv kuullaager, silindrilise auguga (joon. 3), seeria 1200, 1300 ja 2300.

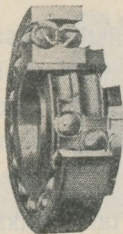


Joon. 3.

Need laagrid saavad ka tihti põllutöömashinatele sisseehitatud ja nimelt suurema võimetega masinatele. Nende laagrite sisseehitamise juures tuleb eriti tähelepanu juhtida siserõnga völli peale kinnitamisele ja täpse völli väljatöötamisele.



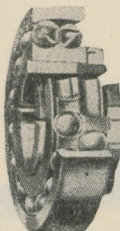
Sfääriline isereguleeriv kande-kuullaager, koonus pingutus hülsiga (joon 4), seeria 1500, 1600 ja 2600.



Joon. 4.

Koonilise pingutus-hülsi ja mutri abil on võimalik siledale võllile tugevasti kinnitada laagri siserõngast. Nende laagrite tarvitamine ei nõua nii piinlikku võlli väljatöötamist nagu seda eelpool käsitasime, sest koonus-puks võimaldab kinnitamisel teatud mõõduvahet (tolerantsi). Neid laagreid tarvitatakse põllutööstuses eestkätt rehepeksumasinade trumlite ja tööstuslistes käitistes igasugu transmissioonide juures.

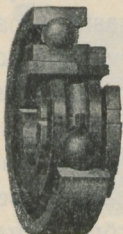
Sfääriline isereguleeriv kuullaager, kahest osast pingutus hülsiga (joon. 5), seeria 1200-K, kahest osast hülsiga.



Joon. 5.

Seda laagert tarvitatakse peamiselt vāntvõlli keskmise laagrina. Kui laager ja juurdekuuluvad kinnituse osad üle vānda kõveruse ajatud on saab kinnituseks hariliku hülsi asemel tarvitatud kahest osast koosnevat pingutus hülsi.

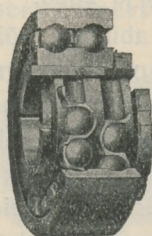
Üherealine soon-kuullaager, kahest osast pingutus hülsiga (joon. 6), seeria 6200-K, kahest osast hülsiga.



Joon. 6.

See kinnine laager, koonilise auguga ja teatud kallutus vastuvõtte võimega sobib iseāranis hāsti sõela ja puistajale vāntvõllilaagriteks ning suure augu läbimõõdu ja kahest osast koosneva hülsi tõttu võib teda vabalt üle vāntvõlli kõveruse asetada.

Kaherealine soon-kuullager, kahest osast pingutus hülsiga (joon. 7), seeria AA-K, kahest osast hülsiga.



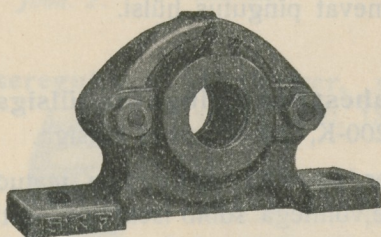
Joon. 7.

Seda laagert võib samuti nagu eelmistki kasutada sõela ja puistaja väntvõllidele kuid siiski suuremate võimetega masinate juures. See kahest osast koosnev soon-kuullaager võimaldab ka enda asetamist võlli kõverusse.

Peale eelpooltähendatud kuullaagrite tarvitatakse rehepeksumasinate juures veel üherealisi kitsaid kuullagreid (seeria 6000-K), koonus auguga ja vastavate koonus pingutus puksidega (v. tabel lhk. 18).

PESA-KUULLAAGRID

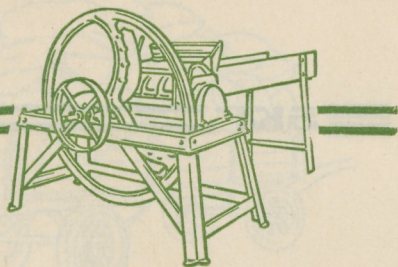
Laagripesa — ühest tükist (joon. 8), seeria T-11200 ja 11300.



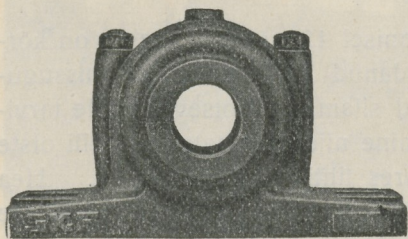
Joon. 8.

Need laagripesad saavad ühe kaanega mõlemalt poolt kinnipandud ja omakord võlliväljatuleku kohalt viltrõngastega paremaks tihenduseks varustatud. Kokkusurutud pesa ehitusviisi tõttu tarvitavad need pesad võlli surve suunas vähe ruumi.

Mitmesugused kaane väljatöötamised võimaldavad pesasse sisseehitada isereguleerivaid kuullaagreid, pikendatud siserõngastega, niisama ka isereguleerivaid kuullaagreid, koonilise hülsidega.



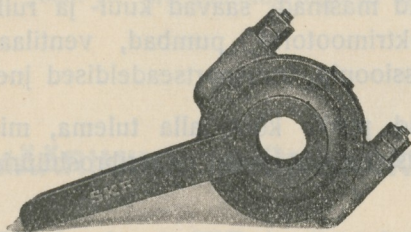
Laagripesa — kahest osast lahtikäiv (joon. 9),
seeria ST-11500, ST-11600, S-1500 (F), S-1600 (G).



Joon. 9.

Need laagripesad on tugevama ehitusega kui eelmised. Tihendus sünnib völli ümber asetatud viltrõngaga. Pesa väljatöötus võimaldab tarvitada mõlemaid eelpoolnimetatuid kuullaagreid.

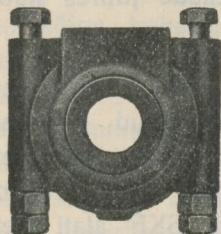
Väntvõlli laagripesa sõelavõllile (joon. 10), seeria PRS.



Joon. 10.

Need laagripesad saavad kahest osast väljatöötatud. Mustuse sissetungimise vastu on nad kahest küljest vilt-rõngastega tihendatud. Sisseehitamiseks tarvitatakse ühe- ehk kaherealisi soon-kuullaagreid, kahest osast pingutus hülsidega.

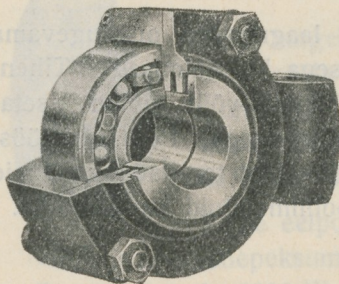
Väntvõlli laagripesa puistaja völlile (joon. 11), seeria PRV.



Joon. 11.

Laagripesad on kahest osast kokkupandavad. Kaane poldid kuuluvad ühtlasi pesa aluse külge kinnitamiseks. Tihendus sünnib viltrõngastega. Sisseehitamiseks tarvitatakse ühe- ehk kaherealisi soon-kuullaagreid, kahest osast pingutus hülsidega.

Niidumasina väntvõlli otsalaagrid



Joon. 12.

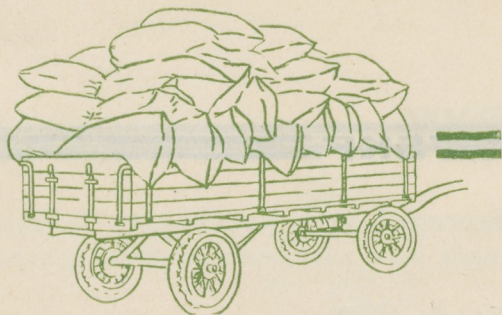
Joonisel 12 nädatud laager on kõrvaldanud kõik raskused, missuguseid siiaamaani libisev-laagrite tarvitamine niidumasinate väntvõlli otste juures tihti ei võimaldanud. Hea pesa tihendus takistab mustuse sissetungimist tugevate kaherealiste kuullaagrite juurde ja ühtlasi määrdõli väljajooksmist.

Ka ülejäänud põllutöodes tarvitata-
vad masinad saavad kuul- ja rull-
laagritega varustatud, n.n. elektrimootorid, pumbad, ventilaa-
torid, purustamisveskid, transmissioonid, transportseadeldised jne.

Kui teised laagrikonstruktsioonid peaks kõne alla tulema, mis
selles kataloogis puuduvad, siis nende jaoks on eribroshüürid
olemas.

Põllumajanduslikkude vankrite jaoks valmistab SKF komplekt-
rull-laagritega varustatud assisi, missugused tihti õhukummi ratas-
tega on varustatud (v. joon. 13). Sarnase vankri jook on seda-
võrd kerge ja rahulik, et sama arvu veoloomade juures koor-
mat ilma raskuseta kahekordistada võib.

Olgu veel selle peale tähelepanu juhitud, et mitte ainult rehe-
peksumasinad, vaid ka teised põllumajanduslikud masinad,
missugused veel lihtlaagrite peal jooksevad ilma raskuseta
ja suurte kuludeta eeskujulikult kuullaagritele ümberehitada
lasevad. Ligemate teadete andmiseks seisab SKF alati Teie
teenistuses



Joon. 13. SKF-rull-laagritega ja õhukummidega varustatud vanker.

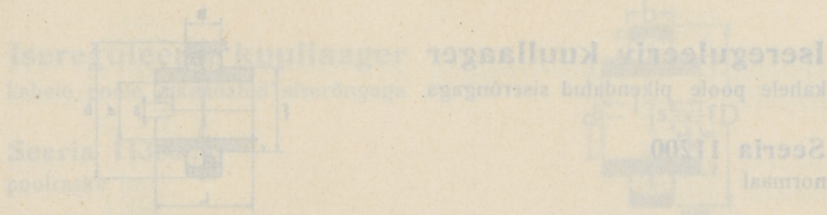
MÄÄRIMINE JA ÜMBERKÄIMINE

Määrdevahend SKF kuullaagritele on tavott, mis aga kõrgeväärtuslik peab olema. Mittekohane määrdeaine mõjub laagritele äärmiselt kahjulikult. SKF laagrite määrdeaine kulu on väga väike, kuna laagripesad on hästi tihendatud.

Kui kõige kohasemat määrdeainet peab SKF kuullaagrirasva „nr. 28“ soovitama, missugune kõigis SKF müügikohtades on saadaval.

Rehepeksumasina SKF-laagrid tulevad normaal oludes töötades ainult ükskord aastas järelvaadata ja määrida, s. o. enne rehepeksu algust. Juhtub aga, et töötamise ajal niiskus või midagi muud laagritesse tunginud, siis peab kohe peale peksu lõpetamist laagrite kontroll ettevõetama.

Peale puhastamist ja kuivatamist täidetakse umbes $\frac{3}{4}$ vabast pesa ruumist värske rasvaga ja laager pannakse jälle kinni.



Mõõdud mm		Mõõdud mm		Mõõdud mm		Mõõdud mm		Mõõdud mm	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11504	2	30	17	14	40	30	17	14	40
11505	2	32	18	15	41	31	18	15	41
11506	2	34	19	16	42	32	19	16	42
11507	2	36	20	17	43	33	20	17	43
11508	2	38	21	18	44	34	21	18	44
11509	2	40	22	19	45	35	22	19	45
11510	2	42	23	20	46	36	23	20	46
11511	2	44	24	21	47	37	24	21	47
11512	2	46	25	22	48	38	25	22	48

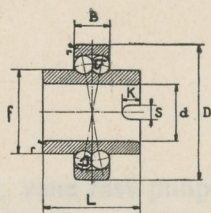
KUULLAAGRITE TABELID



Mõõdud mm		Mõõdud mm		Mõõdud mm		Mõõdud mm		Mõõdud mm	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11504	2	30	17	14	40	30	17	14	40
11505	2	32	18	15	41	31	18	15	41
11506	2	34	19	16	42	32	19	16	42
11507	2	36	20	17	43	33	20	17	43
11508	2	38	21	18	44	34	21	18	44
11509	2	40	22	19	45	35	22	19	45
11510	2	42	23	20	46	36	23	20	46
11511	2	44	24	21	47	37	24	21	47
11512	2	46	25	22	48	38	25	22	48

Isereguleeriv kuullaager

kahele poole pikendatud siserõngaga



Seeria 11200

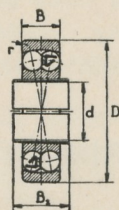
normaal

Märgid	Mõõdud mm							
	d	D	b	l	f	k	s	r
11204	20	47	14	40	29,2	9	7	1,5
11205	25	52	15	44	33,3	9	7	1,5
11206	30	62	16	48	40,1	9	7	1,5
11207	35	72	17	52	47,7	9	7	2
11208	40	80	18	56	54	9	7	2
11209	45	85	19	58	57,7	9	7	2
11210	50	90	20	58	62,7	9	7	2
11211	55	100	21	60	70,3	9	7	2,5
11212	60	110	22	62	78	9	7	2,5

Pesad: v. lhk. 18.

Isereguleeriv kuullaager

kitsa koonilise hülsiga



Seeria 11500

normaal

Märgid	Mõõdud mm				
	d	D	b	r	l
11504	20	47	14	1,5	23
11505	25	52	15	1,5	25
11506*)	30	62	16	1,5	25
11507	35	72	17	2	26
11508	40	80	18	2	27
11509	45	85	19	2	28
11510	50	90	20	2	30

Pesad: v. lhk. 19.

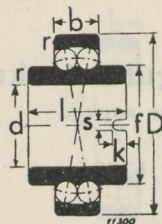
*) sama mõõtudes laager on ka üherealine.

Isereguleeriv kuullaager

kahele poole pikendatud siserõngaga

Seeria 11300

poolraske



Märgid	Mõõdud mm							
	d	D	b	l	f	k	s	r
11304	20	52	15	44	31,5	9	7	2
11305	25	62	17	48	38	9	7	2
11306	30	72	19	52	45	9	7	2
11307	35	80	21	56	51,7	9	7	2,5
11308	40	90	23	58	57,7	9	7	2,5
11309	45	100	25	60	63,9	9	7	2,5
11310	50	110	27	62	70,3	9	7	3

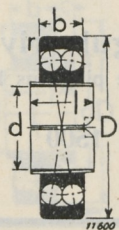
Pesad: v. lhk. 19.

Isereguleeriv kuullaager

kitsa koonilise hülsiga

Seeria 11600

poolraske



Märgid	Mõõdud mm				
	d	D	b	r	l
11604	20	52	15	2	23
11605	25	62	17	2	25
11606	30	72	19	2	28
11607	35	80	21	2,5	31
11608	40	90	23	2,5	34
11609	45	100	25	2,5	37
11610	50	110	27	3	40

Pesad: v. lhk. 20.

Isereguleeriv kuullaager

silindrilise auguga

Seeria 1200

normaal



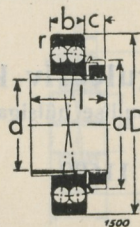
Märgid	Mõõdud mm			
	d	D	b	r
1204	20	47	14	1,5
1205	25	52	15	1,5
1206	30	62	16	1,5
1207	35	72	17	2
1208	40	80	18	2
1209	45	85	19	2
1210	50	90	20	2
1211	55	100	21	2,5
1212	60	110	22	2,5
1213	65	120	23	2,5
1214	70	125	24	2,5

Isereguleeriv kuullaager

koonilise pingutus hülsgiga

Seeria 1500

normaal



Märgid	Mõõdud mm						
	d	D	b	r	l	a	c
1505	20	52	15	1,5	32	40	10
1506	25	62	16	1,5	34	44	10
1507	30	72	17	2	37	52	11
1508	35	80	18	2	38	57	11
1509	40	85	19	2	40	64	11
1510	45	90	20	2	44	68	12
1511	50	100	21	2,5	46	75	12
1512	55	110	22	2,5	49	80	13
1513	60	120	23	2,5	51	86	14
1515	65	130	25	2,5	56	98	15
1516	70	140	26	3	60	105	17

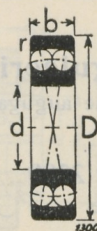
Pesad: v. lhk. 20.

Isereguleeriv kuullaager

silindrilise auguga

Seeria 1300

poolraske



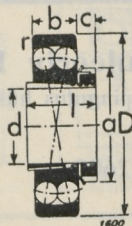
Märgid	Mõõdud mm			
	d	D	b	r
1304	20	52	15	2
1305	25	62	17	2
1306	30	72	19	2
1307	35	80	21	2,5
1308	40	90	23	2,5
1309	45	100	25	2,5
1310	50	110	27	3
1311	55	120	29	3
1312	60	130	31	3,5
1313	65	140	33	3,5
1314	70	150	35	3,5

Isereguleeriv kuullaager

koonilise pingutus hülsiga

Seeria 1600

poolraske



Märgid	Mõõdud mm						
	d	D	b	r	l	a	c
1605	20	62	17	2	32	40	10
1606	25	72	19	2	34	44	10
1607	30	80	21	2,5	37	52	11
1608	35	90	23	2,5	38	57	11
1609	40	100	25	2,5	40	64	11
1610	45	110	27	3	44	68	12
1611	50	120	29	3	46	75	12
1612	55	130	31	3,5	49	80	13
1613	60	140	33	3,5	51	86	14
1615	65	160	37	3,5	56	98	15
1616	70	170	39	3,5	60	105	17

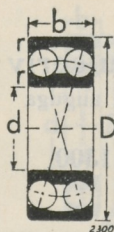
Pesad: v. lhk. 21.

Isereguleeriv kuullaager

silindrilise auguga
lai

Seeria 2300

poolraske



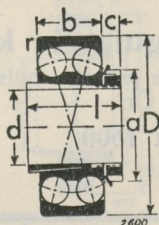
Märgid	Mõõdud mm			
	d	D	b	r
2304	20	52	21	2
2305	25	62	24	2
2306	30	72	27	2
2307	35	80	31	2,5
2308	40	90	33	2,5
2309	45	100	36	2,5
2310	50	110	40	3
2311	55	120	43	3
2312	60	130	46	3,5
2313	65	140	48	3,5
2314	70	150	51	3,5

Isereguleeriv kuullaager

koonilise pingutus hülsiga
lai

Seeria 2600

poolraske



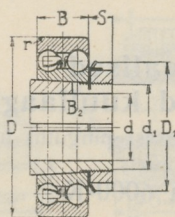
Märgid	Mõõdud mm						
	d	D	b	r	l	a	c
2608	35	90	33	2,5	51	57	11
2609	40	100	36	2,5	54	64	11
2610	45	110	40	3	60	68	12
2611	50	120	43	3	63	75	12
2612	55	130	46	3,5	66	80	13
2613	60	140	48	3,5	68	86	14
2615	65	160	55	3,5	76	98	15

Pesad: v. lhk. 21 (S-1608 jne.)

Isereguleeriv kuullaager

Seeria 1200-K

kahest osast pingutus hülsgiga
normaal

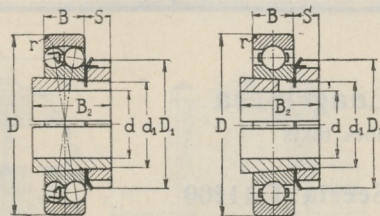


Märgid		Mõõdud mm							
Laager	Kahest osast hülsgiga	d	D	b	r	l	a	d ₁	c
1208 K	I-20405	30	80	18	2	35	57	38,3	11
1209 K	I-20566	35	85	19	2	36	64	43,3	11
1210 K	I-36966	40	90	20	2	44	68	48,3	12
1211 K	I-36968	45	100	21	2,5	46	75	53,3	12
1212 K	I-62769	50	110	22	2,5	49	80	58,3	12
1213 K	I-62770	55	120	23	2,5	51	86	63,3	14

Ühe ja kaherealised kinnised kuullaagrid

Seeria 6200 ja AAK

kahest osast pingutus hülsidega
normaal

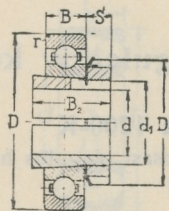


Märgid		Mõõdud mm							
Laager	Kahest osast hülsgiga	d	D	b	r	l	a	d ₁	c
6208 K	I-20405	30	80	18	2	35	57	38,3	11
6209 K	I-20566	35	85	19	2	36	64	43,3	12
6210 K	I-36966	40	90	20	2	44	68	48,3	12
AA 50 K	I-36966	40	90	23	2	44	68	48,3	12
AA 55 K	I-36968	45	100	25	2,5	46	75	53,3	12
AA 60 K	I-62769	50	110	28	2,5	49	80	58,3	12
AA 65 K	I-62770	55	120	31	2,5	51	86	63,3	14

Üherealised kitsad kuullaagrid

kahest osast pingutus hülsiga

Seeria 6000-K



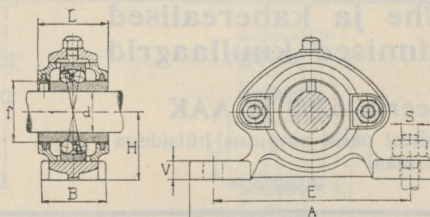
Märgid	Hüls	Mõõdud mm		
		d	D	B
6007 K	HK- 7	30	70	10
6008 K	HK- 8	35	80	11
6009 K	HK- 9	40	85	11
6010 K	HK-10	45	90	11
6011 K	HK-11	50	100	12
6008 K	HK- 8	30	80	11
6009 K	HK- 9	35	85	11

Laagripesa

ühes tükis

Seeria T-11200

normaal



Pesa kuullaagriga	Mõõdud mm									d ₁ ingl. toll
	d	h	h ₁	l	a	b	c	m	o	
T-11204	20	40	73	40	145	42	12	115	20	1/2
T-11205	25	40	76	44	150	42	12	120	20	1/2
T-11206	30	50	91	48	165	48	14	130	24	1/2
T-11207	35	50	97	52	180	48	14	145	24	1/2
T-11208	40	55	108	56	195	52	16	160	24	1/2
T-11209	45	60	116	58	210	56	16	175	24	1/2
T-11210	50	60	119	58	210	56	16	175	24	1/2
T-11211	55	65	129	60	230	62	18	190	27	5/8
T-11212	60	70	139	62	245	66	18	205	27	5/8

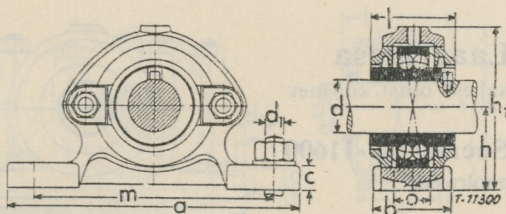
Laagrid: v. lhk. 12.

Laagripesa

ühes tükis

Seeria T-11300

poolraske



Pesa kuullaagriga	Mõõdud mm									
	d	h	h ₁	l	a	b	c	m	o	d ₁ ingl. toll
T-11304	20	40	76	44	150	42	12	120	20	1/2
T-11305	25	50	91	48	165	48	14	130	24	1/2
T-11306	30	50	97	52	180	48	14	145	24	1/2
T-11307	35	55	108	56	195	52	16	160	24	1/2
T-11308	40	60	119	58	210	56	16	175	24	1/2
T-11309	45	65	129	60	230	62	18	190	27	5/8
T-11310	50	70	139	62	245	66	18	205	27	5/8

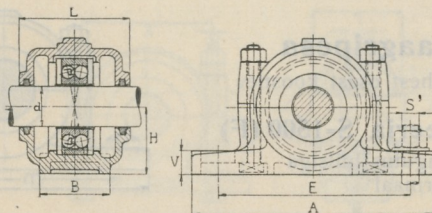
Laagrid: v. lhk. 13.

Laagripesa

kahest osast koosnev

Seeria ST-11500

normaal



Pesa kuullaagriga	Mõõdud mm									
	d	h	h ₁	l	a	b	c	m	o	d ₁ ingl. toll
ST-11504	20	35	72	66	155	45	14	115	25	3/8
ST-11505	25	40	82	73	165	46	16	125	28	1/2
ST-11506	30	50	96	78	185	52	16	140	28	1/2
ST-11507	35	50	101	82	185	52	18	140	28	1/2
ST-11508	40	60	116	87	215	60	18	170	28	1/2
ST-11509	45	60	120	90	215	60	20	170	28	1/2
ST-11510	50	60	123	95	215	60	20	170	28	1/2

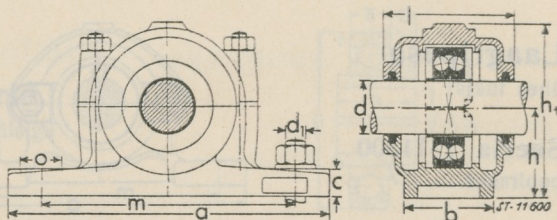
Laagrid: v. lhk. 12.

Laagripesa

kahest osast koosnev

Seeria ST-11600

poolraske



Pesa kuullaagriga	Mõõdud mm									d ₁ ingl. toll
	d	h	h ₁	l	a	b	c	m	o	
ST-11604	20	40	82	73	165	46	16	125	28	1/2
ST-11605	25	50	96	78	185	52	16	140	28	1/2
ST-11606	30	50	101	82	185	52	18	140	28	1/2
ST-11607	35	60	116	87	215	60	18	170	28	1/2
ST-11608	40	60	123	95	215	60	20	170	28	1/2
ST-11609	45	70	139	95	275	70	22	210	33	5/8
ST-11610	50	70	145	105	275	70	22	210	33	5/8

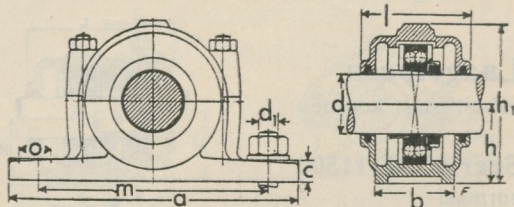
Laagrid: v. lhk. 13.

Laagripesa

kahest osast koosnev

Seeria S-1500 (F)

pingutus hülsiga
normaal



Pesa kuullaagriga nütüd			Kuul- laager	Mõõdud mm								d ₁ ingl. toll
			d	h	h ₁	l	a	b	c	m	o	
S-1505	F 5	1505	20	40	85	67	160	46	14	125	28	1/2
S-1506	F 6	1506	25	50	95	77	180	52	16	140	28	1/2
S-1507	F 7	1507	30	50	100	77	180	52	16	140	28	1/2
S-1508	F 8	1508	35	60	115	85	210	60	17	170	28	1/2
S-1509	F 9	1509	40	60	120	85	210	60	18	170	28	1/2
S-1510	F 10	1510	45	60	125	85	210	60	18	170	28	1/2
S-1511	F 11	1511	50	70	140	95	270	70	22	210	33	5/8
S-1513	F 12	1512	55	70	145	105	270	70	22	210	33	5/8
S-1515	F 13	1513	60	80	160	110	290	80	22	230	33	5/8
S-1512	F 15	1515	65	80	165	115	290	80	22	230	33	5/8
S-1516	F 16	1516	70	95	190	120	325	90	28	260	39	3/4

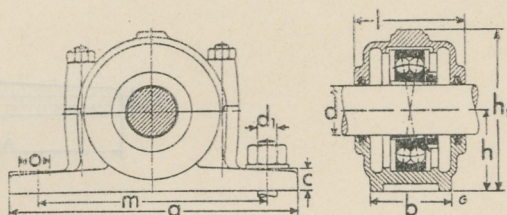
Laagrid: v. lhk. 14.

Laagripesa

kahest osast koosnev

Seeria S-1600 (G)

poolraske



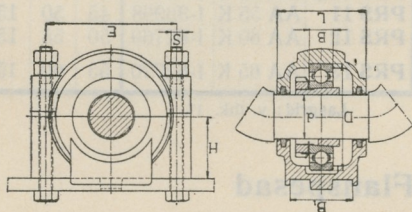
Pesa kuullaagriga nööd	enne	Kuul- laager	Mõõdud mm									
			d	h	h ₁	l	a	b	c	m	o	d ₁ ingl. toll
S-1605	G 5	1605	20	50	95	77	180	52	16	140	28	1/2
S-1606	G 6	1606	25	50	100	77	180	52	16	140	28	1/2
S-1607	G 7	1607	30	60	120	85	210	60	17	170	28	1/2
S-1608	G 8	1608	35	60	125	95	215	60	20	170	28	1/2
S-1609	G 9	1609	40	70	140	105	275	70	23	210	33	5/8
S-1610	G 10	1610	45	70	150	115	275	70	23	210	33	5/8
S-1611	G 11	1611	50	80	160	120	295	80	25	230	33	5/8
S-1612	G 12	1612	55	80	165	125	295	80	25	230	33	5/8
S-1613	G 13	1613	60	95	190	130	325	90	28	260	39	3/4
S-1615	G 15	1615	65	105	210	140	355	100	30	285	39	3/4
S-1616	G 16	1616	70	105	215	145	355	100	30	285	39	3/4

Laagrid: v. lhk. 15.

Väntvõlli laagripesa puistaja võllile

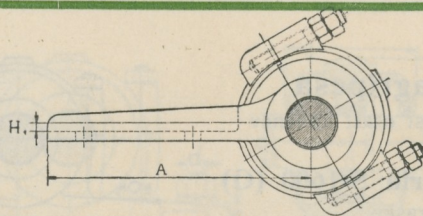
kahest osast koosnev

Seeria PRV



Pesa kuullaagriga	Kullaager	kahest osast hülsl	Mõõdud mm									
			d	d ₂	h	h ₁	h ₂	l	a	b	m	d ₁ ingl. toll
PRV 8	6208 K	I-20405	30	35	50	105	83	68	125	50	100	3/8
PRV 9	6209 K	I-20566	35	40	50	110	83	70	130	50	105	3/8
PRV 10	6210 K	I-36966	40	45	55	115	91	80	140	55	112	1/2
PRV 10B	AA 50 K	I-36966	40	45	55	115	91	80	140	55	112	1/2
PRV 11	AA 55 K	I-36968	45	50	62	130	103	90	160	55	128	5/8
PRV 12	AA 60 K	I-62769	50	55	68	140	113	90	170	55	138	5/8
PRV 13	AA 65 K	I-62770	55	60	72	150	117	95	180	60	148	5/8

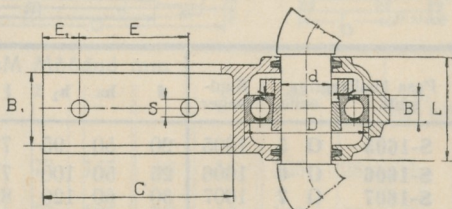
Laagrid: v. lhk. 17.



Väntvõlli laagripesa sõelavõllile

kahest osast koosnev

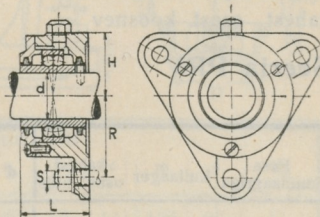
Seeria PRS



Pesa kuullaagriga		Kuullaager	kahest osast hülis	Mõõdud mm									d ₁ ingl. toll
				d	d ₂	h	v	l	a	b	m	m ₁	
PRS 8	6208 K	I-20405	30	35	6	165	68	115	50	65	25		3/8
PRS 9	6209 K	I-20566	35	40	6	180	70	130	50	75	30		3/8
PRS 10	6210 K	I-36966	40	45	10	190	80	137	52	80	32		1/2
PRS 10B	AA 50 K	I-36966	40	45	10	190	80	137	52	80	32		1/2
PRS 11	AA 55 K	I-36968	45	50	15	210	90	150	52	90	35		5/8
PRS 12	AA 60 K	I-62769	50	55	15	220	90	155	55	90	40		5/8
PRS 13	AA 65 K	I-62770	55	60	15	230	95	160	60	95	40		5/8

Laagrid: v. lhk. 17.

Flanspesad



Pesa kuullaagriga	Kuullaager	d	D	h	h ₁	l	a	c	R	d ₁ ingl. toll
I-120013	11204	20	67	35	92,5	42	105	10	45	3/8
I-120014	11205	25	73	38	100	46	110	10	48	3/8
I-120015	11206	30	84	44	117	50	130	12	58	3/8
I-120016	11207	35	95	48,5	129,5	54	145	12	65	1/2
I-120017	11208	40	105	54	143	60	160	12	70	1/2

Laagrid: v. lhk. 12.

Võtiskõlli laagriosa aõetavõhile

Lõhest viisil kinnitav

Seeria PRS

Põhi mõõtmed	Kõrgus	Lõhest viisil kinnitav	Sõlmekõrgus									
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
PRS 5	625 K	1-2000	35	35	5	185	25	145	5	35	15	35
PRS 8	625 K	1-2000	35	40	5	180	30	130	5	35	10	35
PRS 10	625 K	1-2000	40	45	10	180	30	135	35	40	10	35
PRS 125	AA 50 K	1-2000	40	45	10	180	30	135	35	40	10	35
PRS 11	AA 50 K	1-2000	40	50	15	210	30	150	35	40	10	35
PRS 12	AA 50 K	1-2000	50	55	15	235	30	155	35	40	10	35
PRS 13	AA 50 K	1-2000	50	55	15	230	35	160	35	45	10	35

Lõhest viisil kinnitav

Flangposad

Põhi mõõtmed	Kõrgus	Lõhest viisil kinnitav	Sõlmekõrgus									
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1-120013	11204	35	55	35	115	45	105	10	35	15	35	35
1-120014	11205	35	55	35	115	45	110	10	35	15	35	35
1-120015	11206	35	55	40	115	45	115	10	35	15	35	35
1-120016	11207	35	55	40	115	45	120	10	35	15	35	35
1-120017	11208	35	55	40	115	45	125	10	35	15	35	35

Lõhest viisil kinnitav

SKF

Sise- mõet	Seeria järjek. nr.	S e e r i a									
		1200 ja 1200-K	1300 ja 1300-K	2300 ja 2300-K	11200	11300	11500	11600	6000-K	6200-K	AA-K
20	04	5.40	5.95	7.90	6.45	7.15	7.15	7.70	3.50	4.05	7.30
25	05	5.85	7.30	9.85	7.10	7.85	7.85	9.20	4.—	4.65	7.70
30	06	7.15	10.40	13.50	7.70	9.60	9.70	12.80	4.80	5.40	9.10
35	07	9.90	12.—	16.80	9.—	10.80	12.50	14.75	6.25	7.15	10.15
40	08	11.20	15.20	20.35	10.15	13.60	14.—	18.25	7.20	8.10	12.20
45	09	12.20	17.40	24.60	12.20	16.60	15.20	21.—	8.20	9.15	13.80
50	10	13.55	20.25	28.60	13.30	18.15	16.70	24.55	9.30	10.30	14.80
55	11	15.40	24.90	35.65					10.—	12.85	16.80
60	12	16.90	30.60	52.55							20.—
60	13	19.—	34.90	60.35							26.—
70	14	20.80	42.70	71.80							

Sise- mõet	Seeria järjek. nr.	S e e r i a			Pesad seeria		Hüls H	Kahest osast hülsid			
		1500	1600	2600	S-500	S-600		nr.		nr.	
20	05	9.80	11.15	14.95	5.95	7.80	3.85	I-20405	4.70	HK-7	3.50
25	06	11.—	14.25	18.60	6.95	8.15	3.85	I-20566	5.10	-8	3.80
30	07	13.75	15.85	22.10	8.—	8.85	3.85	I-20567	5.35	-9	4.20
35	08	15.40	19.40	25.50	9.—	9.95	4.20	I-36966	6.—	-10	4.70
40	09	16.80	22.—	30.25	10.—	13.95	4.60	I-36968	6.50	-11	5.10
45	10	18.70	25.40	34.30	10.20	18.25	5.15	I-62769	7.20		
50	11	21.—	30.50	41.80	13.75	19.10	5.60	I-62270	8.—	HK-8-30	12.50
55	12	23.30	37.—	61.40	16.35	19.55	6.40			HK-9-35	13.45
60	13	26.10	42.—	70.40	18.50	26.20	7.10			H-8-30	8.—
65	15	33.40	64.20	109.80	19.15	32.25	9.40			H-9-35	12.70
70	16	39.40	74.90	134.20	22.—	36.10	12.40			H-10-40	14.—

Sise- mõet	Seeria järjek. nr.	Pesad seeria				Seeria järjek. nr.	Pesad seeria		Seeria järjek. nr.	Pesa seeria I-120000	Laagrid	
		T-200	T-300	S-500	S-600		PRV	PRS				
20	04	4.—	4.45	5.45	7.10				13	6.15	I-200802	8.10
25	05	4.40	5.30	6.25	7.30				14	6.40		
30	06	5.10	6.10	7.20	8.—	8	8.30	8.90	15	7.30		
35	07	6.10	7.20	8.15	9.—	9	8.60	9.40	16	8.15		
40	08	7.15	8.85	9.—	12.60	10	10.80	11.—				
45	09	8.—	10.90	10.20	16.45	11	13.80	14.—				
50	10	8.70	12.50	12.40	17.20	12	16.—	16.—				
55	11					13	17.10	17.80				
60	12											

Märkus: Laagri nr. 1200801 = end. nr. I-39706 (vastab kaherealisele nr. 11506)

Laagrid „ 11500 = „ „ 133200
 „ „ 11600 = „ „ 133300
 „ „ 6007-K = end. nr. E-7-K
 „ „ 6008-K = „ „ E-8-K

