

## Техническа спецификация

### Доставка на барабани за ТМО

Изисквания по отношение на наименованието, под което стоката се продава, терминология, символи и размери

№	SAP №	Чертежен №	Наименование
			<b>SRs 2000</b>
			<b>ОТКАТНИ БАРАБАНИ</b>
1	20000008022	530.727.102:002	Облицовка за откатен барабан
2	20000006684	ЗРБ 2000-29-00-00	Откатен барабан
			<b>МЕЖДИННА. ЛЕНТА - зав.№496;508;517;538;539</b>
3	20000000419	941.7744-36:000.00	Задвижващ барабан Ф630 №1
4	20000013959	941.7744-36:000.01	Вал за Задвижващ барабан Ф630 №1
5	20000000421	61.0620/70547-20	Обръщателен барабан Ф630 №2
6	20000013960	61.0820/70543-20.01	Ос за Обръщателен барабан Ф630 №2
7	20000000744	63.0820/73580-10.00	Задвижващ барабан Ф800 №1
8	20000013961	63.0820/73580-10.01	Вал двустранен за Задвижващ барабан Ф800 №1
9	20000000748	61.0820/70568-20	Б-н обръщателен ф800 - и за роторна лента
10	20000013962	61.0620/70563-20.01	Ос за Б-н обръщателен ф800
11	20000013963	65.0820/72018-40.00КВ	Задвижващ барабан със законтръене
12	20000013964	65.0820/72018-40.01	Вал за Задвижващ барабан със законтръене
13	20000003522	61.0620/70588-20-G	Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4
14	20000013965	61.0620/70563-20.01	Ос за Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4
			<b>РОТОРНА ЛЕНТА</b>
15	20000000450	61.1220/70622-10	Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496;508;517;539
16	20000013966	61.1220/70622-10.01	Ос за Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496;508;517;539
17	20000000669	530.725.439:001	Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496;508;517;592;604;620;621
18	20000013967	530.725.439.001/5	Ос за Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496;508;517;592;604;620;621
19	20000000448	61.1020/70626-10	Б-н натегателен.Ф1000 №4 зав.№496;508;517;539
20	20000013968	61.1220/70622-10.01	Ос за Б-н натегателен.Ф1000 №4 зав.№496;508;517;539

21	20000000446	530.725.434:005.00	Б-н задвижващ Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539
22	20000013969	530.725.434:005.01	Вал за Б-н задвижващ Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539
23	20000000742	63.1220/76621-10.00	Б-н задвижващ № 7 зав.№ 570;572
24	20000013970	63.1220/76621-10.01	Вал за Б-н задвижващ № 7 зав.№ 570;572
25	20000000758	63.1220/76621-40.00	Б-н задвижващ № 7 зав.№ 592;604;620;621
26	20000013971	63.1220/76621-40.01	Вал за Б-н задвижващ № 7 зав.№ 592;604;620;621
			<b>ПРАШНА ЛЕНТА ПОД РОТОРНА</b>
27	20000006574	530.725.511:000	Задвижващ барабан Ф240
28	20000013972	530.725.511:002	Вал за Задвижващ барабан Ф240
29	20000006575	530.725.510:000	Обръщателен барабан Ф240х2400
30	20000013973	530.725.510:002	Ос за Обръщателен барабан Ф240х2400
			<b>ДЪЛГА ЛЕНТА</b>
31	20000000548	61.0822/70567-20	Б-н обръщат.Ф800 №1- зав.№496;508;517;538;539;571;578
32	20000013974	61.0622/70562-20.01	Ос за Б-н обръщат.Ф800 №1- зав.№496;508;517;538;539;571;578
33	20000006446	61.0820/70607-20Т	Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. лента
34	20000013975	61.0820/70607-20.01.Т	Ос за Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. Лента
35	20000000755	61.0820/70607-20	Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3
36	20000013976	61.0820/70607-20.01	Ос за Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3
37	20000000550	61.0622/70562-20	Барабан обръщателен Ф630 №4 зав.№496
38	20000013977	61.0622/70562-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №4 зав.№496
39	20000000551	61.1022/70600-10	Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496
40	20000013978	61.1022/70600-10.01	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496
41	20000000754	61.1022/70576-20	Барабан обръщателен Ф1000 №6 за всички зав.№-ра
42	20000013979	61.0822/70583-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №6 за всички зав.№-ра
43	20000000549	61.0620/70563-20	Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496
44	20000013980	61.0620/70563-20.02	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496
45	20000000545	530.727.050:012.00	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496
46	20000013981	530.727.050:012.01	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496
47	20000013982	73.1022/76015-01.00	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572

48	20000013983	73.1022/76015-01.01	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572
49	20000000546	61.0520/70524-20	Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра
50	20000013984	61.0520/70524-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра
			<b>ИЗХВЪРЛЯЩА ЛЕНТА</b>
51	20000000759	530.727.061:001/00KB	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N496 с законтр.
52	20000008197	63.0822/53584-10.00	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N570;572
53	20000013985	63.0822/53584-10.01	Вал за Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N570;572
54	20000006647	61.0822/70583-20	Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.N496
55	20000013986	61.0822/70583-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.N496
			<b>РАЗТОВАРНА ЛЕНТА зав.№ 592;604;620;621</b>
56	20000000421	61.0620/70547-20	Барабан обръщателен Ф630
57	20000013987	61.0820/70543-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф630
58	20000000771	65.0820/72018-40.00	Б-н задвижващ Ф800 N3 - межд.лента №1
59	20000013988	65.0820/72018-40.01	Вал за Б-н задвижващ Ф800 N3 - межд.лента №1
60	20000000751	61.0620/70588-20	Б-н обръщателен Ф630 №4-също на межд. лента № 2
61	20000013989	61.0620/70588-20.01	Ос за Б-н обръщателен Ф630 №4-също на межд. лента № 2
			<b>SRs 1200</b>
			<b>ОТКАТЕН БАРАБАН</b>
62	20000006576	1E707246	Откатен барабан
63	20000000917	1E707247	Вал за откатен барабан
64	20000006463	53.583.300-13.03.1:2	Облицовка к-т
			<b>РОТОРНА ЛЕНТА</b>
65	20000006668	53.583.301-39.13.01	Задвижващ барабан -без лаг.тела
66	20000013990	53.583.301-39.13:4сб	Вал комбиниран за Задвижващ барабан на роторна лента
67	20000001106	53.583.301-39.07K	Обръщателен барабан к-т+ междина лента
68	20000006653	53.583.301-39.07.01	Обръщателен б-бан без лаг.тела
69	20000001108	53.583.301-39.07:4K	Ос за Обръщателен б-бан на рот.лента
70	20000001104	53.583.301-39.14	Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630
71	20000013991	53.583.301-39.14:6	Ос за Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630
72	20000006686	719877	Барабан притискащ ротор.лента ф315

73	20000013992	719877:4	Ос за Барабан притискащ ротор.лента ф315
74	20000006688	53.583.300-14.03A	Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400
75	20000013993	53.583.301-14.03:4	Вал за Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400
76	20000013953	FZ 0207-0237 MMI	Барабан ф530 /модернизация/-без лагерни тела
77	20000013994	FZ 0207-0237 MMI-1	Ос за Барабан ф530 /модернизация/
			<b>ОБРАТНА ЛЕНТА</b>
78	20000006402	53.583.300-28.23.01	Задвижващ б-бан без лагер. тела
79	20000013995	53.583.300-28.23:4СБ	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан
80	20000001783	53.583.300-28.24.01	Обръщателен б-бан ф800 без лаг.тела
81	20000013996	53.583.300-28.24:12К	Ос за Обръщателен б-бан ф800
82	20000001120	53.583.301-54.05B	Притискащ барабан ф250 Поддържаща ролка ф250
83	20000001118	53.583.301-28.02	Притискащ б-бан ф500 -шайбовиден
84	20000013997	53.583.301-28.02:6	Вал за Притискащ б-бан ф500 -шайбовиден
			<b>МЕЖДИННА ЛЕНТА</b>
85	20000001131	53.583.300-14.28.01	Задвижващ б-бан межд.лента ф1000
86	20000013998	53.583.300-14.28:4АСБ	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан межд.лента ф1000
			<b>РАЗТОВАРНА ЛЕНТА</b>
87	20000001139	53.583.302-54.08.01	Задвижващ б-бан разтов.лента ф1000
88	20000013999	53.583.302-54.08.4К	Вал за Задвижващ б-бан разтов.лента ф1000
89	20000001155	53.583.305-54.09.01К	Обръщателен б-бан ф630 без лагерни тела
90	20000014000	53.583.305-54.09:4К	Ос за Обръщателен б-бан ф630
91	20000001781	53.583.301-54.03.01	Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800
92	20000014001	53.583.301-54.03:4К	Ос за Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800
93	20000006385	53.583.305-54.68	Барабан притискащ Ф500
94	20000014002	53.583.305-54.09:4К	Ос за Барабан притискащ Ф500
95	20000001146	53.583.305-54.06.01	Барабан натегателен Ф500 без лаг.тела
96	20000014003	53.583.301-54.03:4К	Ос за Барабан натегателен Ф500
97	20000006689	53.583.301-54.04Д	Барабан притискащ шайбов Ф500
98	20000014004	53.583.301-54.04.6	Ос за Барабан притискащ шайбов Ф500
99	20000006685	1E703078	Б-бан прит.шайбов Ф630 задв.№ 341/345
100	20000014005	2E703078:6	Ос за Б-бан прит.шайбов Ф630 задв.№ 341/345
			<b>ПРАШНИ ЛЕНТИ</b>
101	20000001171	53.583.300-40.12.1	Барабан задвижващ Ф500 за двете ленти
102	20000014006	057.2704 :9К	Вал за Барабан задвижващ Ф500

103	20000001172	53.583.300-40.15	Барабан обръщателен Ф300 за двете ленти
			<b>ERs 710</b>
			<b>РАЗТОВАРНА ЛЕНТА</b>
104	20000000349	67.1014/50514-10,00	Задвижващ барабан
105	20000014007	67.1014/50514-10.01	Вал за Задвижващ барабан
106	20000002142	68.0814/70043-20	Обръщателен барабан
107	20000014008	53.583.301-54.03:4MMI	Ос за Обръщателен барабан
			<b>SRs 4000</b>
108	20000014009	630 325 -07.00.00 РБ	Рикушетен баран
109	20000014010	71.1025/50152-03	Барабан №2 ф1000х2800 межд.л-та
110	20000014011	71.1025/50152-03-03 ММИ	Вал за Барабан №2 ф1000х2800 межд.л-та
			<b>As 6300</b>
			<b>РАЗТОВАРНА СТРЕЛА И ЛЕНТА</b>
111	20000002294	67.1216/70521-10.00	Барабан задвижващ
112	20000014012	67.1216/70521-10.02	Вал за Барабан задвижващ
113	20000002238	61.1216/70620-10T	Барабан обръщ. к-т за произв.№14322/23 и №14340/41
114	20000014013	61.1216/70620-10.01	Ос за Барабан обръщ. (за всички)
115	20000002317	61.1216/70620-10GT	Обръщателен б-н връзка за тахогенер
116	20000006469	61.1016/50620-10	Барабан натегателен
117	20000014014	61.1016/50620-10.01	Ос за Барабан натегателен
118	20000014015	61.1016/50620-10G	Барабан обръщателен А50-1000-1600-2400-5
119	20000002253	61.0616/50541-20.G	Барабан обръщателен А8-630-1600-2400-5
120	20000006444	61.0616/50541-20	Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5
121	20000014016	61.0616/50541-20.01	Ос за Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5
			<b>ВТОРА ЛЕНТА</b>
122	20000002281	63.1018/76848-10.00	Б-н задв.двустр. Е40/6,38-1000-1800-3000 - 14322/3, 14340/1
123	20000014017	63.1018/76848-10.01	Вал за Б-н задм. двустранен
124	20000002304	63.1018/76848-10.00KB	Барабан задвижващ със законтряне Ф1000
125	20000002273	61.1018/70623-10	Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5
126	20000014018	61.1018/70623-10.01	Ос за Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5
127	20000002316	61.0818/70604-20GT	Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3 с облицовка
128	20000014019	61.0818/70604-20.01	Ос за Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3

129	20000002315	61.0818/70604-20T	Барабан обръщ. А32-800-1800-2600-3 за тахогенерат
130	20000002313	61.0820/70543-20	Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1
131	20000014020	61.0820/70543-20.01	Ос за Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1
132	20000002318	61.1018/70623-10G	Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5
133	20000014021	61.1018/70623-10.01	Ос за Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5
			<b>ПЪРВА ЛЕНТА</b>
134	20000002275	C20/6,5-1000-1800-2600-5.00	Барабан задвижващ Ф1000 14308/9 и 14314/5
135	20000002302	C20/6,5-1000-1800-2600-5KB	Барабан задвижващ със законтряне Ф1000
136	20000014022	C20/6,5-1000-1800-2600-5:1	Вал за Барабан задвижващ
137	20000002312	61.0818/70581-20T	Барабан натегателен А20-800-1800-2600-3 №1422/3
138	20000006471	61.0818/70581-20GT	Барабан обръщателен без лаг. тела А20-800-1800
139	20000014023	61.0818/70581-20.01	Ос за Барабан обръщателен
			<b>As 12500</b>
			<b>Претоварна лента /I-ва лента/</b>
140	20000014024	63.1025/75618-10.00	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1000
141	20000014025	63.1025/75618-10.01	Вал
			<b>Изхвърляща лента</b>
142	20000006680	61.1022/71642-40G	Б-н обръщателен на върха ф1000 L=2550
143	20000014026	61.1022/71642-40.01	Ос за Задвижващ барабан ф1000
144	20000010863	61.1020/70642-10	Б-н обръщ. А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)
145	20000014027	61.1020/70642-10.01	Ос за Б-н обръщ. А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)
146	20000014028	63.1225/79650-10.00	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250
147	20000014029	63.1225/79650-10.01	Ос за Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250
			<b>МЕЖДИННА ЛЕНТА</b>
148	20000002511	61.1225/71658-40G	Б-н обръщателен ф1250 L=2800
149	20000014030	61.1225/71658-40.01	Ос за Б-н обръщателен ф1250 L=2800
150	20000002470	61.1025/70644-20 G	Б-н обръщателен ф1000 L=2800 облицован
151	20000014031	61.1025/70644-20.01	Ос за Б-н обръщателен ф1000 L=2800
152	20000014032	61.0525/70542-20G	Барабан ф500 -2800-3300
153	20000014033	61.0525/70542-20.01	Ос за Барабан ф500 -2800-3300
154	20000014034	61.0625/51562-23	Б-н к-т прит. ф630-2500-2800-3300

			<b>ПРИЕМНА / ПЪРВА / ЛЕНТА</b>
155	20000014035	61.1025/70603-20T	Барабан обръщателен/натегателен/
156	20000014036	61.1025/70603-20.01	Ос за Барабан обръщателен/натегателен/
157	20000014037	61.1025/70603-20GT	Б-н обръщ. без лаг.тела с облиц. и връз.за тахоген.
			<b>As 5000</b>
158	20000014038	63.0820/73580-10.00 ММИ	Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/
159	20000014039	63.0822/53584-10.01 ММИ	Вал за Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/
160	20000014040	595.2135:01B	Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225
161	20000014041	595.2135-0101РБ	Вал за Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225
162	20000002394	595.1104-01A	Барабан обръщателен/натегателен
163	20000014042	595.1104-01-01	Ос за Барабан обръщателен/натегателен
164	20000014043	595.2128РБ 02.00	Обръщателен барабан Ф1000х2300 II-ра
165	20000014044	595.2128RB.02.01	Ос за Обръщателен барабан Ф1000х2300 II-ра
166	20000006466	595.2122P	<u>Б-н натегателен межд.лента ф800</u>
167	20000014045	595.2122P:1	Ос за натегателен б-н межд.лента ф800
168	20000014046	595.2121 РБ.06.00	Б-н обръщ.межд.лента ф800-2800
169	20000014047	595.2121РБ.06.01	Ос за Б-н обръщ.межд.лента ф800-2800
170	20000014048	595.1143 РБ.02.00	Б-н притискащ межд.лента
171	20000014049	595.1143РБ.02.01	Ос за Б-н притискащ межд.лента
172	20000014050	595.2133-1 ММИ	Б-н задвижващ межд.лента
173	20000014051	595.2133/2:1 ММИ	Вал за Б-н задвижващ межд.лента
174	20000014052	595.1100 РБ.2	Б-н задвижващ изхвърляща лента
175	20000014053	595.1100 РБ.2-1	Вал за Б-н задвижващ изхвърляща лента
176	20000014054	595.2122 ММИ	Б-н обръщателен изх. лента
177	20000014055	595.1101-01a	Носещ б-н в средата ф1000 L 2100
178	20000014056	595.1101-0101	Ос за Носещ б-н в средата ф1000 L 2100
			<b>ГТЛ 1800</b>
179	20000008600	24.280-04.02.00K	Барабан Ф1250 за приемна кола
180	20000011873	940.4567-84:000RF	Барабан задвижващ ф 1600 едностранен
181	20000006405	940.4770-84:000RF	Барабан задвижващ ф 1600 двустранен
182	20000008532	24.279.16.02.00/2T	Барабан опъвателен 22340 K
183	20000008463	24.279.16.02.00/2	Барабан опъвателен стар 22334
184	20000014057	24.279.16.02.02/2T	Тяло опъват. Барабан с лаг. 22340K
185	20000014058	24.279.16.02.01/2T	Ос за опъват.барабан с лагер 22340K
186	20000008538	24.279-08.01-00TK1 ММИ	Барабан обръщателен ф800 к-т с лаг.
187	20000013952	24.279-08.01-00T	Б-н обръщ. ф800 без лагери
188	20000014059	24.279-08.01.01T	Тяло обръщ.б-н ф800 22340K
189	20000014060	24.279-08.01.03T	Ос за обръщ. Б-н ф800 ( рингфед.)
190	20000014061	24.279-08.01.00K	Барабан обръщателен ф800 (стар)

191	20000008537	24.279.05.01.00TK	Барабан обръщателен ф1000 (к-т)
192	20000006567	24.279-05.01.00T	Барабан обръщателен ф1000
193	20000014062	24.279-05.01.00K	Барабан обръщателен ф1000 (стар)
194	20000014063	24.279-05.01.03T	Ос за барабан обръщат. ф1000 (рингфед.)
195	20000014064	24.279-05.01.01T	Тяло на бараб. Обръщ. ф1000 (с рингфед.)
196	20000014065	ГТЛ-Б3.1600-01.00.02	Вал за задвижващ двустр. Б-н
197	20000014066	24.279.02.01.00	Лагерна кутия 23168K
198	20000014067	81.0700/23407-33	Лагерна кутия 22340K
			<b>ГТЛ 2250 - чешка с-ма</b>
199	20000008643	1-110.729.081 K	Барабан задвижващ ф 1540 x 2550
200	20000010295	1-688.718.076 K	Тяло на барабан
201	20000014068	1-610.439.034	Вал за Барабан задвижващ ф 1540 x 2550
202	20000014069	1-110.767.051R	Барабан натегателен
203	20000014070	1-110.567.051 ММИ	Ос натегателен барабан
204	20000014071	2-610.659.016 ММІ	Ос компенсационен б-н 3220
205	20000014072	2-610.659.015 ММІ	Ос компенсационен б-н 3560
			<b>ГТЛ 2250 - полска с-ма</b>
206	20000014073	M251.01-22	Вал за задвижващ двустранен б-н ф1600x2550
			<b>BS 2000.29.10</b>
207	20000012653	63.0820/73580-10.00РБ1	Барабан задвижващ ф800 (за 14LA 315)
208	20000014074	63.0820/73580-10.00РБ1:1	Вал двустранен за Барабан задвижващ ф800 (за 14LA 315)
			<b>BRs 1400</b>
209	20000014075	65.0814/52070-10	Б-н задвижващ ф800 -1700-2200 22248K едностр.
210	20000014076	61.0814/70567-10	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22324K
211	20000014077	61.0814/70606-10	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22336K
212	20000014078	61.0814/50547-23	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22318K
			<b>BRs 1600</b>
213	20000014079	42007621	Тяло на барабан Ф1000-1900
214	20000014080	52007620	Вал задвижващ L3350 ф200
215	20000014081	52007624	Вал задвижващ L3220 ф200
216	20000014082	42007367	Б-н обръщ ф800-1900-2400-23148K к-т
217	20000014083	42007365	Б-н натег ф800-1900-2400-23036K к-т
218	20000014084	42007368	Б-н откл.ф650-1900-2400-22232K к-т
219	20000014085	42007369	Б-н откл.ф420-1900-2400-22220K к-т



Барабаните се изработват съгласно конструктивна документация , предоставена от Възложителя.

Цилиндриите на барабаните да се изработват от дебелостенни тръби или от цял лист ламарина. Не се допуска обиколна заварка по диаметъра в зоната между главините.

#### **Балансиране на барабаните:**

- 1 Допустим статичен дебаланс -1 кг/м
- 2 Максимална маса на балансиращите тежести -10 кг.
- 3 Максимално допустимо биене на цилиндъра на барабана спрямо оста -1 мм

#### **Облицовка на барабаните**

1. Барабаните да се облицоват чрез гореща вулканизация. Облицованите барабани да осигуряват изискванията по точки 2 при следните натоварвания:
  - 1.1. Реакция от опъването на двата клона на гумената лента върху задвижващите барабани – 150 тона и задвижваща теглителна сила от 50 т.
  - 1.2. Реакция от опъването на двата клона на гумената лента върху обръщателните барабани – 120 тона.
2. Изисквания към гуменото покритие :
  - 2.1 Адхезията да бъде минимум 10 кгс/мм.
  - 2.2. Твърдост по Шор А -  $60 \pm 5$  съгласно DIN 53505 или еквивалент
  - 2.3. Износоустойчивост – max 120 мм<sup>3</sup> съгласно DIN 53516 или еквивалент
  - 2.4. Свиваемост при максимално натоварване – до 45% съгласно DIN 53512 или еквивалент
  - 2.5. Да издържа температура 80° С при продължителен режим на работа и 120° С при кратковременен режим на работа
  - 2.6. Да осигурява минимален коефициент на триене 0,30 при зимни условия ( влажен въздух ) и минимум 0,35 при летни условия
  - 2.7. Вулканизирания каучук да бъде равномерно нанесен – без шупли , разслояване и залягане. Работната повърхност на задвижващите барабани да бъде шлайфана като окончателна обработка и размер , а на останалите остъргана до искания диаметър.
  - 2.8 Работната повърхност на задвижващите барабани да е нарязана на шевронни (ромбоидни) канали с размери 6/8 мм през 50 до 100 мм.
3. По време на вулканизация всички лагерни шийки и пасващи повърхности на вала и мантила с лагерните тела да бъдат надеждно защитени.

#### **Изисквания за качество**

Всички изделия да са нови, да са съхранявани при подходящи условия, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката.

#### **Изисквания за опаковане, маркиране, етикетирание,**

1. Механично необработените повърхности се почистват струйно с абразив до метал и се грундират двуслойно .
2. Механично обработени повърхности се консервират против атмосферни въздействия с минимален срок на трайност на консервацията 2 години.
3. Прецизно обработени повърхности (цилиндрични повърхнини за сглобки) се консервират и надеждно опаковат против случайни механични въздействия със срок на годност 4 години.
4. За всички барабани се осигурява опаковка против превъртане (търкаляне).
5. Всички изделия да са маркирани със знака на производителя , черт.№ на изделието, месец и година на производство.

#### **ИЗГОТВИЛ:**

Емил Колев  
Инж.механик

