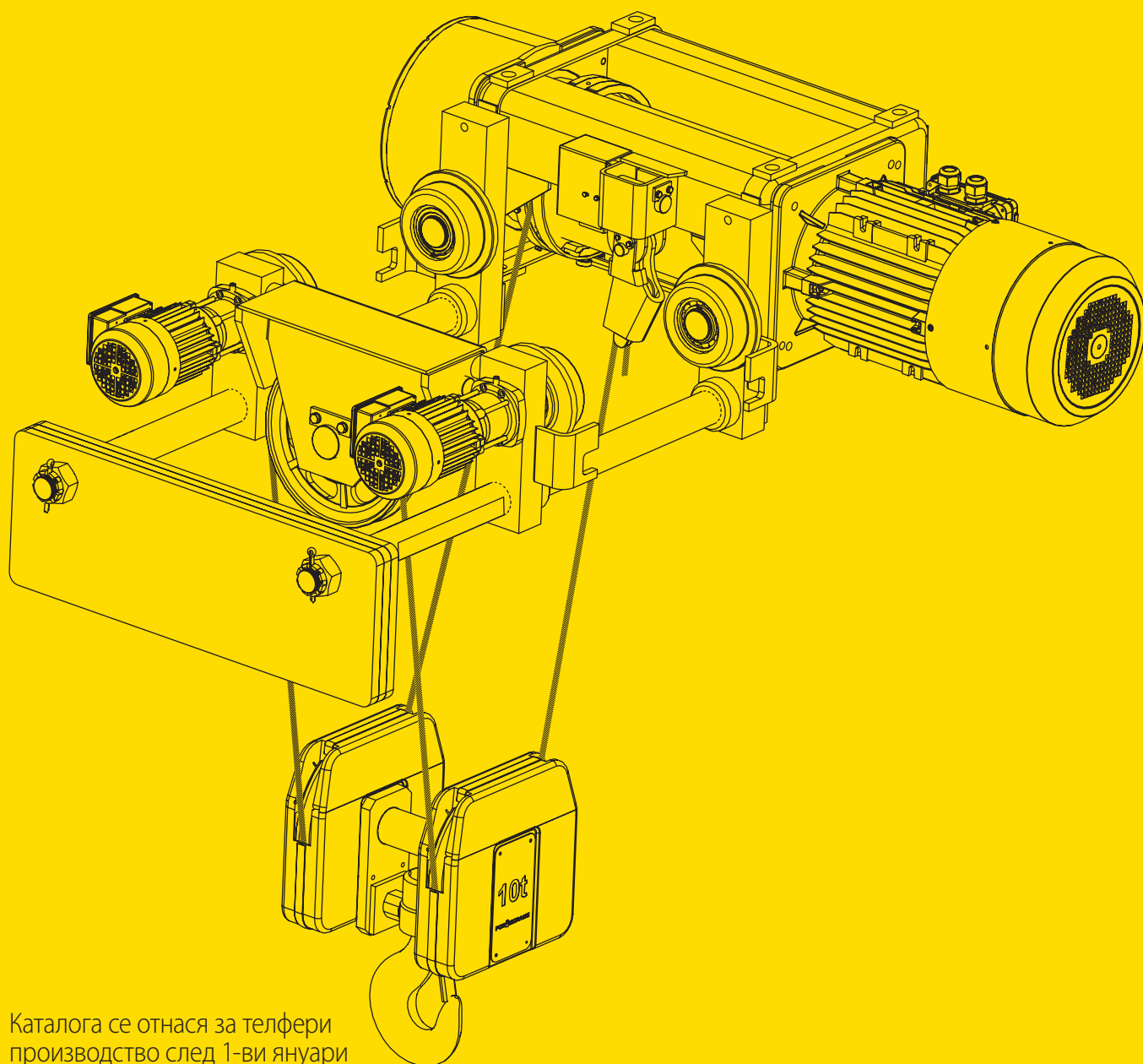


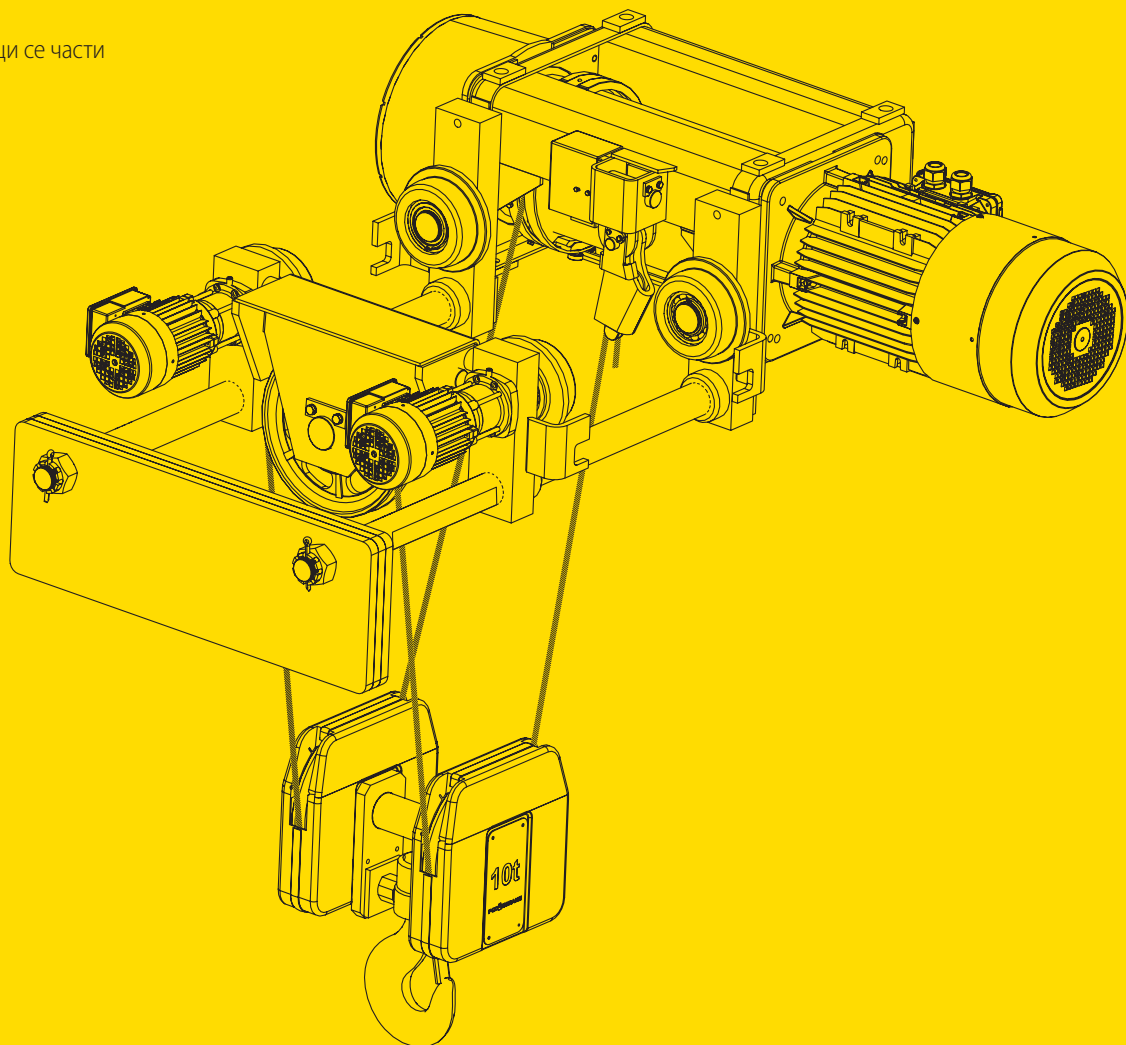
Каталог резервни части

Стандартни електрически телфери
Серия MT и MTL



Каталога се отнася за телфери
производство след 1-ви януари
2007 година

- 1 Указания за използване на каталога
- 2 Група 1 – Подемен редуктор
- 6 Група 2 – Барабан, въже, краен изключвател
- 10 Група 3 – Съединител и вал комплект
- 11 Група 4 – Въжеводене
- 12 Група 5 – Фиксиране на въжето към тялото
- 14 Група 6 – Ограничител на товара
- 16 Група 7 – Траверса с ролка (комплект) – полиспаст 4/1
- 18 Група 8 – Кука комплект
- 22 Група 9 – Окачване и ходов механизъм – намалена строителна височина
- 31 Група 10 – Електродвигател
- 43 Група 11 – Ходов механизъм – нормална строителна височина
- 52 Група 12 – Електрооборудване
- 55 Означения за телфери серия МТ и МТЛ
- 56 Група 13 – Бързо износващи се части
- 56 Група 14 – Аксесоари
- 57 Заявка / Приложение №1



При използване на каталога, определете необходимата ви резервна част от подходящата фигура, позиция и каталожен номер, започвайки от първата колона на съответната таблица.

Каталога обхваща детайлите, от които са произведени електротелферите тип МТ и МТL.

Полиспаст	Н0	Н1	Н2	Н3
	Височина на подем (m)			
2/1	10	14	20	26
4/1	*	7	10	13

* Подем не произвежда телфери с полиспаст 4/1 с височина на подем Н0.

За избягване на грешки, поръчката на всяка резервна част е необходимо да съдържа следните реквизити:

Тип, сериен номер и година на производство на съответния електротелфер

+

Наименование и каталожен номер на съответната резервна част.

+

Количество на необходимите резервни части.

Типа на всички стандартни детайли като болтове, винтове, гайки, пружини, подложни шайби и др. отбелязани в каталога е посочен на страница 53–54, таблица 12.2. Посочването им цели да ви подпомогне в обслужването на въжения електротелфер, но те не се предлагат като резервна част. Тяхното качество и гаранция не се гарантират от завода производител.

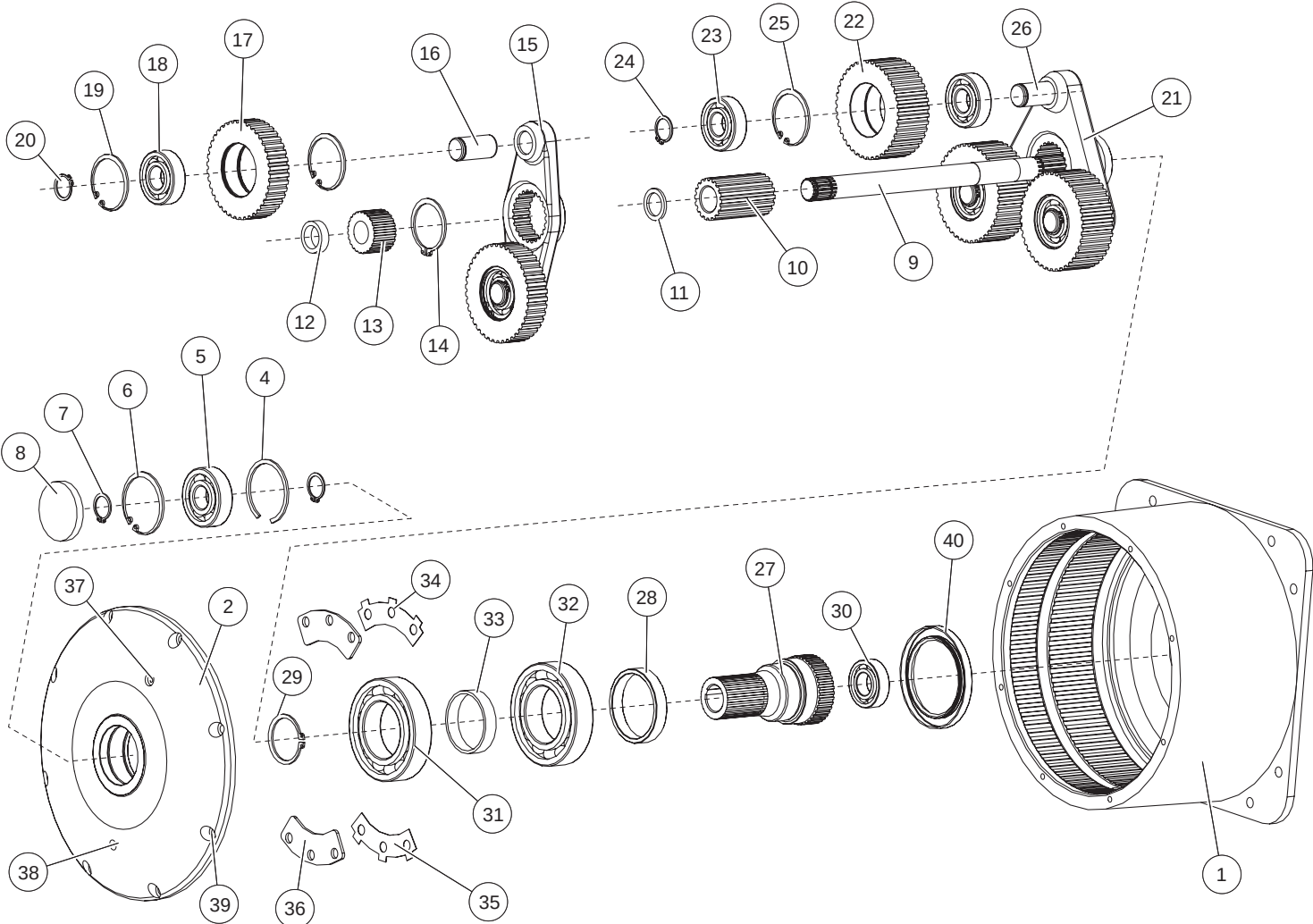
Подемкран АД си запазва правото да променя "Каталог резервни части" без предупреждение.

Таблица 1.1									
Серия МТ				Скорост на редуктора					
				V1	V2	V1	V2	V1	V2
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №					
				MT305–308		MT312–316		MT525	
1 а	1–39	Редуктор	1	808987	809321	809432	809433	809880	809881
1 а		Вал входящ комплект (Поз. 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13)	1	808988	809322	808192	808499	809235	809412
1 а	7	Пръстен осигурителен*	2	207473	207473	208714	208714	809239	809239
1 а	5	Лагер*	1	210723	210723	206047	206047	205981	205981
1 а	13	Колело зъбно слънчево I	1	808993	809324	808196	808501	–	809415
1 а	2	Капак	1	808990	808990	186184	186184	809244	809244
1 а	6	Пръстен осигурителен*	1	811036	811036	208727	208727	208727	208727
1 а	8	Капачка за редуктор	1	806828	806828	805616	805616	805616	805616
1 а	4	Пръстен осигурителен (без уши)*	1	809892	809892	804793	804793	804793	804793
1 а	12	Втулка дистанционна	1	808992	808992	180099	180099	809243	809243
1 а	9	Вал	1	808994	808994	162212	162212	–	816308
1 а		Вал зъбно колело	1	–	–	–	–	816564	–
1 а	11	Втулка компенсираща	1	808995	808995	162107	162107	809241	809241
1 а		Предавка I комплект (Поз. 10, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20)	1	809003	809323	808193	808500	809236	809413
1 а	17	Колело зъбно планетно I	2	809004	809325	808195	808502	809245	809416
1 а	16	Ос I	2	162709	162709	162096	162096	162157	162157
1 а	20	Пръстен осигурителен*	2	207473	207473	208716	208716	809249	809249
1 а	10	Колело зъбно слънчево II	1	809006	809006	503059	503059	809247	809247
1 а	18	Лагер*	2	504900	504900	504901	504901	504902	504902
1 а	19	Пръстен осигурителен*	4	809007	809007	208727	208727	809248	809248
1 а	14	Пръстен осигурителен*	1	809008	809008	208719	208719	208482	208482
1 а	15	Водило I	1	809005	809326	503065	807527	809246	809417
1 а		Предавка II комплект (Поз. 12, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 30, 31, 32)	1	809009	809009	808202	808202	809237	809237
1 а	22	Колело зъбно планетно II	3	809010	809010	808197	808197	809250	809250
1 а	21	Водило II	1	809013	809013	807632	807632	809251	809251
1 а	26	Ос II	3	809012	809012	162222	162222	162564	162564
1 а	24	Пръстен осигурителен*	3	207473	207473	208727	208727	809248	809248
1 а	12	Втулка дистанционна	1	162038	162038	162817	162817	162561	162561
1 а	23	Лагер*	6	801446	801446	205981	205981	801424	801424
1 а	25	Пръстен осигурителен*	3	809007	809007	208716	208716	809249	809249
1 а	31	Лагер*	1	206016	206016	804705	804705	629105	629105
1 а	32	Лагер*	1	841562	841562	206021	206021	205993	205993
1 а	30	Лагер*	1	205946	205946	251241	251241	205981	205981
1 а		Втулка зъбчата (комплект) (Поз. 27, 28, 29, 30, 32)	1			162471	162471		
1 а	27	Втулка зъбчата	1	807168	807168	162224	162224	809252	809252
1 а	28	Втулка	1	162935	162935	162225	162225	162567	162567
1 а		Пръстен осигурителен*	1	809249	809249	207472	207472	208713	208713
1 а	1	Венец зъбен с фланец	1	809015	809015	809135	809135	809878	809878
1 а	36	Сектор стопорен	2	809316	809316	160092	160092	160152	160152
1 а	35	Подложка осигурителна	2	809317	809317	160094	160094	160154	160154
1 а	34	Болт*	6	805232	805232	805232	805232	805149	805149
1 а	38	Пробка	2	581527	581527	581527	581527	581527	581527
1 а	29	Пръстен осигурителен*	1	207473	207473	208714	208714	809239	809239
1 а	39	Винт*	8	825382	825382	207936	207936	207936	207936
1 а		Шайба пружинна*	8	805599	805599	805599	805599	805599	805599
1 а	37	Пробка отдушник	1	505499	505499	505499	505499	505499	505499
	40	Уплътнител	1	208046	208046	209102	809433	208054	208054
		Уплътнител	1	208043	208043	208049	208049	208055	208055

– При поръчка на редуктор или резервни части за редуктор моля посочете годината на производство на електротелфера.

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Подемен редуктор МТ



Фиг. 1 а

Таблица 1.2			
Грес (полутечна смазка)*			
	Скорост на редуктора (m/min)	Количество (kg)	Каталоген №
MT305-308	V1-V2	0.8	809211
MT/MTL312-316	V1-V2	1	809211
MT/MTL525	V1-V2	1.2	809211

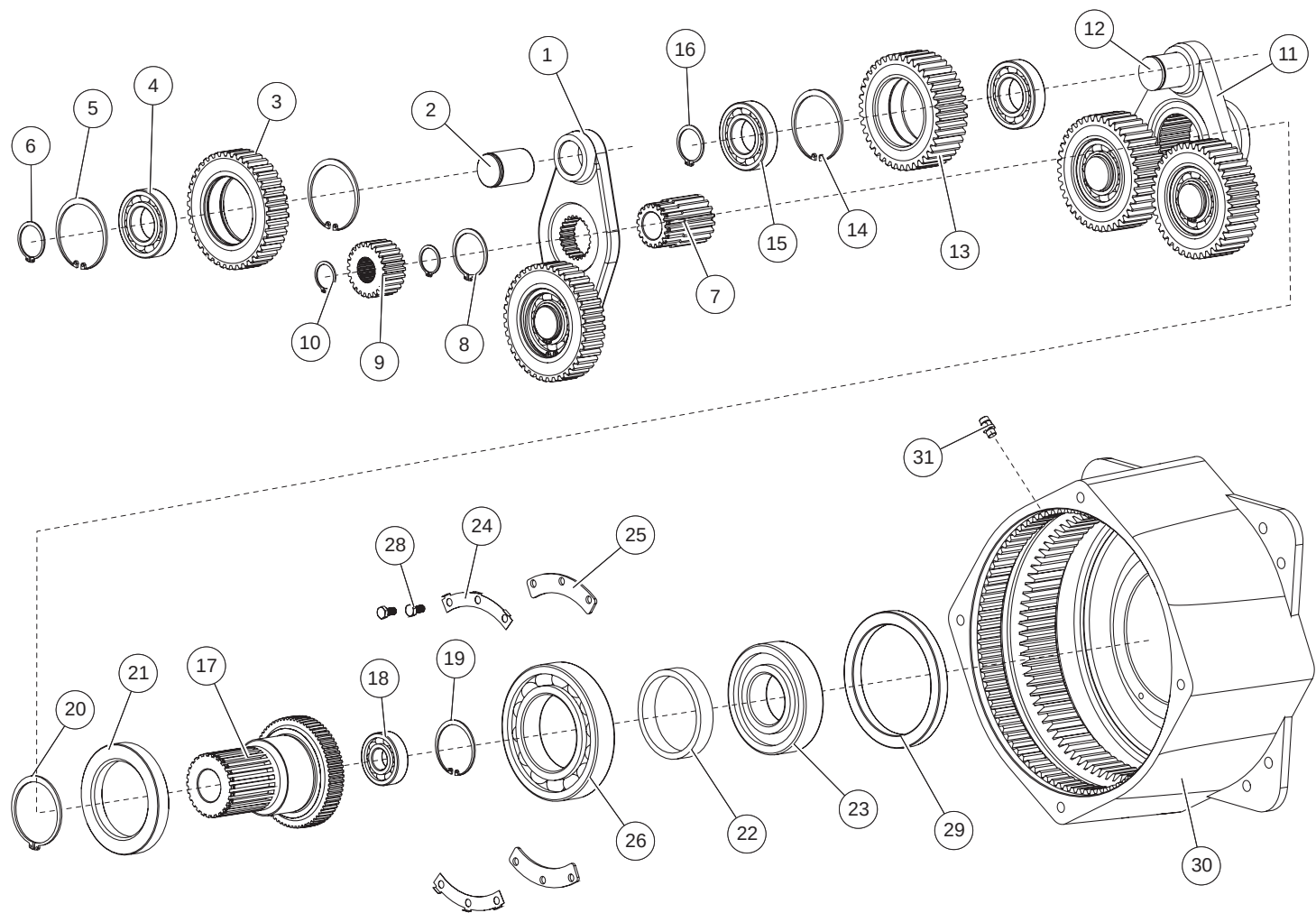
– * Подемкран препоръчва смазка Total Ceran CA

Таблица 1.3

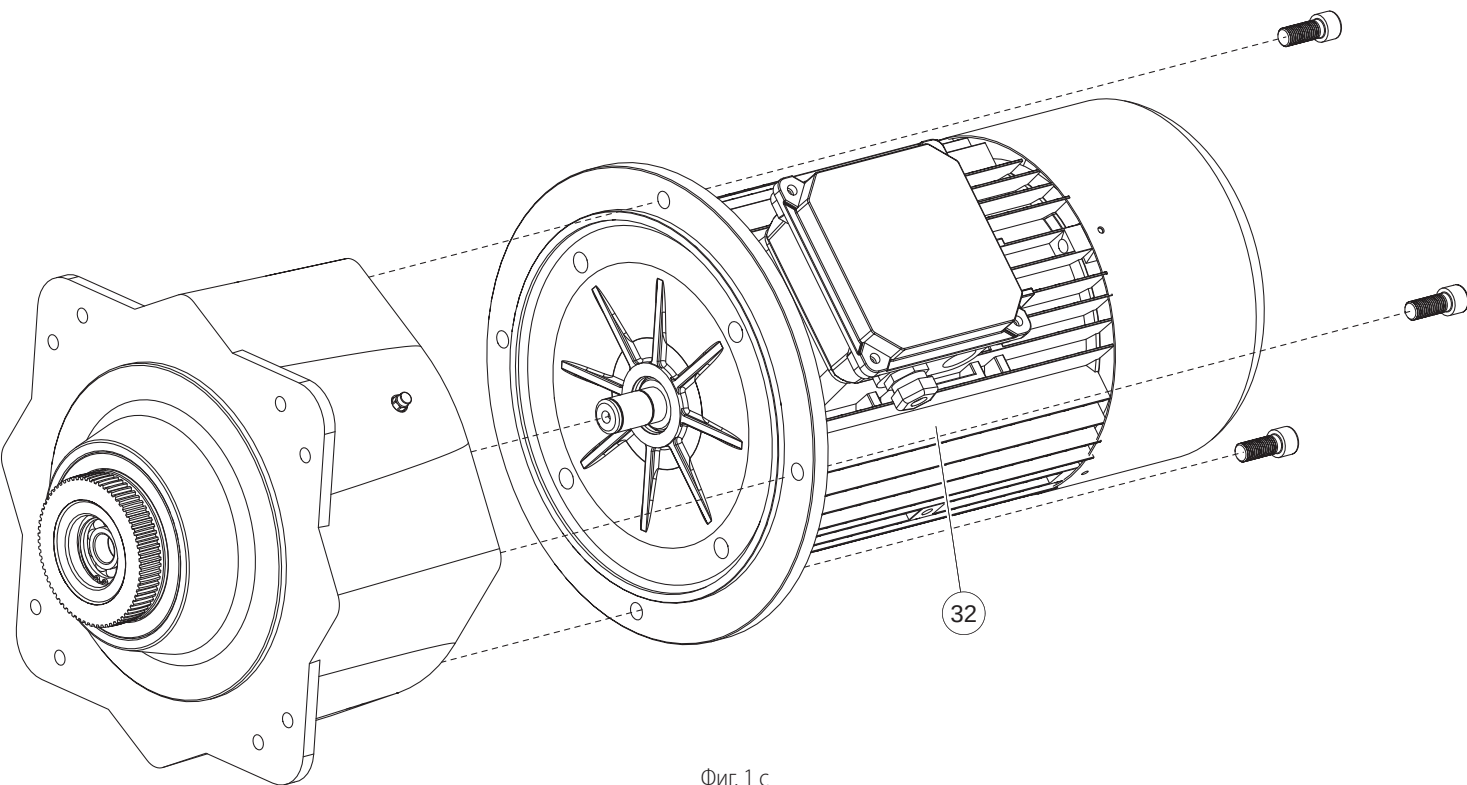
Серия MTL				Скорост на редуктора					
				V1	V2	V1	V2	V1	V2
				Каталожен №					
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	MTL312		MTL316		MTL525	
1 b		Мотор редуктор	1	–		–		–	
1 c	32	Ел. двигател	1			Виж таблица 10.5			
1 b	1-31	Редуктор	1	–	815912	–	815912	–	816020
1 b	1-8	Предавка I комплект	1	–	808500	–	808500	–	809413
1 b	3	Колело зъбно планетно	2	–	808502	–	808502	–	809416
1 b	1	Водило I	1	–	807527	–	807527	–	809417
1 b	2	Ос I	2	–	162096	–	162096	–	162157
1 b	7	Колело зъбно слънчево	1	–	503059	–	503059	–	809247
1 b	5	Пръстен осигурителен*	4	–	208727	–	208727	–	809248
1 b	4	Лагер*	2	–	504901	–	504901	–	504902
1 b	6	Пръстен осигурителен*	2	–	208716	–	208716	–	809249
1 b	8	Пръстен осигурителен*	1	–	208719	–	208719	–	208482
1 b		Предавка II комплект (Поз. 11,12, 13, 15, 16, 17, 18, 20, 23, 26)	1	–	808202	–	808202	–	809237
1 b	13	Колело зъбно планетно	3	–	808197	–	808197	–	809250
1 b	15	Лагер*	6	–	205981	–	205981	–	801424
1 b	11	Водило II	1	–	807632	–	807632	–	809251
1 b	12	Ос II	3	–	162222	–	162222	–	162564
1 b	26	Лагер*	1	–	804705	–	804705	–	629105
1 b		Втулка зъбчата комплект (Поз. 17, 18, 19, 20, 23)	1	–	162471	–	162471	–	
1 b	17	Втулка зъбчата	1	–	162224	–	162224	–	809252
1 b	21	Втулка	1	–	162225	–	162225	–	162567
1 b	23	Лагер*	1	–	206021	–	206021	–	205993
1 b	18	Лагер*	1	–	251241	–	251241	–	205981
1 b	19	Пръстен осигурителен*	1	–	207472	–	207472	–	208713
1 b	22	Втулка дистанционна	1	–	162817	–	162817	–	162561
1 b	20	Пръстен осигурителен*	1	–	208734	–	208734	–	809242
1 b	14	Пръстен осигурителен*	3	–	208716	–	208716	–	809248
1 b	16	Пръстен осигурителен*	3	–	208727	–	208727	–	809249
1 b	25	Сектор стопорен	2	–	160092	–	160092	–	160152
1 b	28	Болт*	6	–	805232	–	805232	–	805149
1 b	29	Уплътнител*	1	–	209102	–	209102	–	208054
1 b	24	Подложка осигурителна	2	–	160094	–	160094	–	160154
1 b	9	Колело зъбно слънчево	1	–	808501	–	808501	–	809415
1 b		Пръстен осигурителен*		–	207472	–	207472	–	
1 b	10	Пръстен осигурителен*	2	–	208714	–	208714	–	
1 b	30	Зъбен венец с фланец	1	–	815772	–	815772	–	815650
1 b	31	Пробка отдушник	1	–	505499	–	505499	–	505499
1 b		Грес (полутечна смазка) Total				Виж таблица 1.2			

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Подемен редуктор MTL



Фиг. 1 b



Фиг. 1 c

Таблица 2.1									
Серия МТ						Височина на подем			
						Н0	Н1	Н2	Н3
Фиг.	Поз.	Наименование	Диаметър на въжето	Полиспаст	К-во	Каталожен №			
						МТ305, МТ308			
2	1	Барабан	ø 7 mm	2/1, 4/1	1	808231	503323	503324	807643
2	2	Планка	ø 7 mm	2/1, 4/1	3	811068	811068	811068	811068
2	3	Винт**	ø 7 mm	2/1, 4/1	3	825382	825382	825382	825382
2	18	Въже	ø 7 mm	2/1	–	805865	812685*	812685*	812685*
2	18	Въже	ø 7 mm	4/1	–	–	805865	805865	805865
						МТ312, МТ316			
2	1	Барабан комплект	ø 10 mm	2/1, 4/1	1	808232	503328	503359	807655
2	2	Планка	ø 10 mm	2/1, 4/1	3	503365	503365	503365	503365
2	3	Винт**	ø 10 mm	2/1, 4/1	3	251386	251386	251386	251386
2	18	Въже	ø 10 mm	2/1	–	805866	806518*	806518*	806518*
2	18	Въже	ø 10 mm	4/1	–	–	805866	805866	805866
						МТ525			
2	1	Барабан комплект	ø 12 mm	2/1, 4/1	1	808233	503372	503373	807658
2	2	Планка	ø 12 mm	2/1, 4/1	3	811123	811123	811123	811123
2	3	Винт**	ø 12 mm	2/1, 4/1	3	251386	251386	251386	251386
2	18	Въже	ø 12 mm	2/1	–	805867	806837*	806837*	806837*
2	18	Въже	ø 12 mm	4/1	–	–	805867	805867	805867

– * Въже невъртащо. Използва се при телфери с височина на подем по-голяма от 13 m.
– При поръчка на въже, същото се доставя със скоба за въже (Виж Таблица 5).
– ** За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

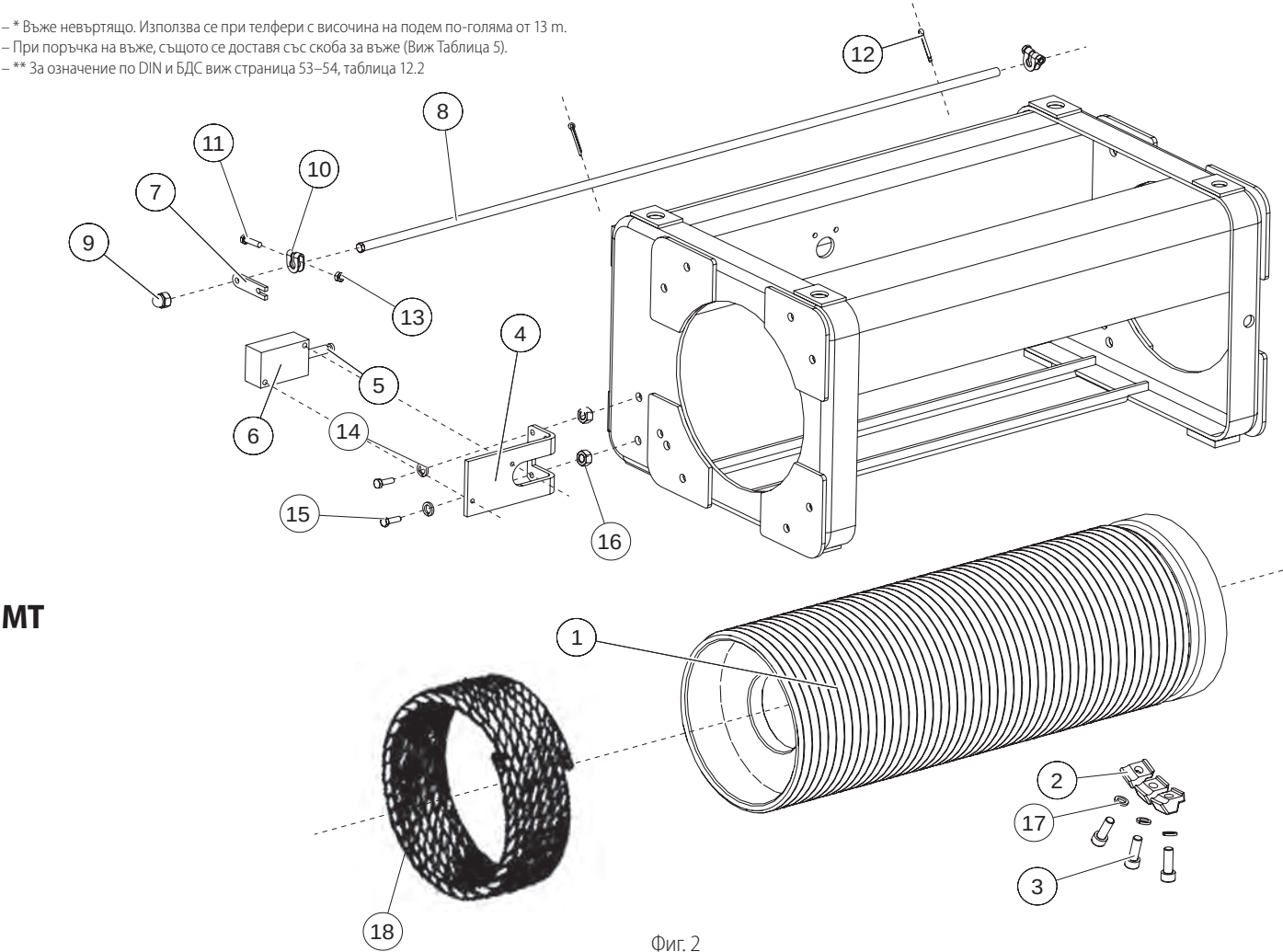


Таблица 2.2									
Серия МТ						Височина на подъем			
						Н0	Н1	Н2	Н3
Фиг.	Поз.	Наименование	Диаметър на въжето	Полиспаст	К-во	Каталожен №			
						МТ305, МТ308			
2	18	Дължина на въжето, mm	ø 7 mm	2/1	1	23 800	33 000	45 000	56 300
2	18	Дължина на въжето, mm	ø 7 mm	4/1	1	–	33 800	46 000	57 100
						МТ312, МТ316			
2	18	Дължина на въжето, mm	ø 10 mm	2/1	1	24 600	32 600	44 600	57 000
2	18	Дължина на въжето, mm	ø 10 mm	4/1	1	–	35 000	46 700	–
						МТ525			
2	18	Дължина на въжето, mm	ø 12 mm	2/1	1	26 000	33 600	45 300	57 600
2	18	Дължина на въжето, mm	ø 12 mm	4/1	1	–	35 600	47 600	59 000

Таблица 2.3							
Серия МТ					Височина на подъем		
					Н0	Н1	Н2
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №			
				МТ305, МТ308			
2	–	Щанга комплект* (Поз. 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13)	1	1808789	1808703	1808704	1808705
2	8	Щанга	1	808789	808703	808704	808705
2	10	Гривна	2	573283	573283	573283	573283
2	7	Вилка	1	810006	810006	810006	810006
2	11	Болт М 6х25**	2	222029	222029	222029	222029
2	12	Шплент ДИН 94 2.5х14**	2	211986	211986	211986	211986
2		Шайба пружинна**	1	805599	805599	805599	805599
2	9,13	Гайка М6**	3	843150	843150	843150	843150
2	–	Планка комплект (Поз. 4, 14, 15, 16)	1	810267	810267	810267	810267
2	4	Планка	1	810075	810075	810075	810075
2	15	Болт**	2	805258	805258	805258	805258
2	14	Шайба пружинна**	2	824894	824894	824894	824894
2	16	Гайка шестостенна**	2	808143	808143	808143	808143
2	5	Изключвател (КИ Г)	1	574478	574478	574478	574478
2	6	Кутия изключвател	1	501573	501573	501573	501573
2	–	Винт**	2	219924	219924	219924	219924
				МТ312, МТ316			
2	–	Щанга комплект* (Поз. 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13)	1	1808744	1808710	1808710	1808712
2	8	Щанга	1	808744	808710	808711	808712
2	10	Гривна	2	573283	573283	573283	573283
2	7	Вилка	1	809772	809772	809772	809772
2	11	Болт М 6х25**	2	222029	222029	222029	222029
2	12	Шплент ДИН 94 2.5х14**	2	211986	211986	211986	211986
2		Шайба пружинна**	1	805599	805599	805599	805599
2	9,13	Гайка М6**	3	843150	843150	843150	843150
2	–	Планка комплект	1	810267	810267	810267	810267

Таблица 2.3							
Серия МТ				Височина на подъем			
				Н0	Н1	Н2	Н3
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №			
			МТ312, МТ316				
2	4	Планка	1	810075	810075	810075	810075
2	15	Болт**	2	805258	805258	805258	805258
2	14	Шайба пружинна**	2	824894	824894	824894	824894
2	16	Гайка шестостенна**	2	808143	808143	808143	808143
2	5	Исключател (КИ Г)	1	574478	574478	574478	574478
2	6	Кутия изключател	1	501573	501573	501573	501573
2	–	Винт**	2	219924	219924	219924	219924
			МТ525				
2	–	Щанга комплект* (Поз. 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13)	1	1808799	1808694	1808695	1808696
2	8	Щанга	1	808799	808694	808695	808696
2	10	Гривна	2	573283	573283	573283	573283
2	7	Вилка	1	808699	808699	808699	808699
2	11	Болт М 6х25**	2	222029	222029	222029	222029
2	12	Шплент ДИН 94 2.5х14**	2	211986	211986	211986	211986
2		Шайба пружинна**	1	805599	805599	805599	805599
2	9,13	Гайка М6**	3	843150	843150	843150	843150
2	–	Планка комплект	1	810267	810267	810267	810267
2	4	Планка	1	810075	810075	810075	810075
2	15	Болт**	2	805258	805258	805258	805258
2	14	Шайба пружинна**	2	824894	824894	824894	824894
2	16	Гайка шестостенна**	2	808143	808143	808143	808143
2	5	Исключател (КИ Г1)	1	574478	574478	574478	574478
2	6	Кутия изключател	1	501573	501573	501573	501573
2	–	Винт**	2	219924	219924	219924	219924

– * Подем предлага само щанга комплект. Не се предлагат отделните компоненти.
– ** За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 2.4									
Серия МТL						Височина на подеи			
						Н32	Н40	Н48	Н56
Фиг.	Поз.	Наименование	Диаметър на въжето	Полиспаcт	К-во	Каталожен №			
						МТL312, МТL316			
2	1	Барабан комплект	ø 10 mm	2/1	1	812792	815265	–	815148
2	2	Планка	ø 10 mm	2/1	3	503365	503365	–	503365
2	3	Винт*	ø 10 mm	2/1	3	251386	251386	–	251386
2	18	Въже	ø 10 mm	2/1	–	806518	806518	–	806518
						МТL525			
2	1	Барабан комплект	ø 12 mm	2/1	1	815489	815499	815500	815501
2	2	Планка	ø 12 mm	2/1	3	811123	811123	811123	811123
2	3	Винт*	ø 12 mm	2/1	3	251386	251386	251386	251386
2	18	Въже	ø 12 mm	2/1	–	806837	806837	806837	806837

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 2.5									
Серия MTL						Височина на подеи			
						H32	H40	H48	H56
Фиг.	Поз.	Наименование	Диаметър на въжетo	Полиспаст	К-во	Дължина на въжетo			
						MTL312, MTL316			
2	18	Дължина на въжетo, mm	ø 10 mm	2/1	1	68 500	84 600	–	116 800
						MTL525			
2	18	Дължина на въжетo, mm	ø 12 mm	2/1	1	69 200	85 200	102 400	117 500

Таблица 2.6								
Серия MTL					Височина на подъем			
					H32	H40	H48	H56
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №				
				MTL312, MTL316				
2	–	Щанга комплект* (Поз. 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13)	1					
2	8	Щанга	1	812799	815266	–	815271	
2	10	Гривна	2	573283	573283	–	573283	
2	7	Вилка	1	809772	809772	–	809772	
2	11	Болт М 6х25**	2	222029	222029	–	222029	
2	12	Шплент ДИН 94 2.5х14**	2	211986	211986	–	211986	
2		Шайба пружинна**	1	805599	805599	–	805599	
2	9, 13	Гайка М6**	3	843150	843150	–	843150	
2	–	Планка комплект	1	810267	810267	–	810267	
2	4	Планка	1	810075	810075	–	810075	
2	15	Болт**	2	805258	805258	–	805258	
2	14	Шайба пружинна**	2	824894	824894	–	824894	
2	16	Гайка шестостенна**	2	808143	808143	–	808143	
2	5	Изключвател (КИ Г)	1	574478	574478	–	574478	
2	6	Кутия изключвател	1	501573	501573	–	501573	
2	–	Винт**	2	219924	219924	–	219924	
				MTL525				
2	–	Щанга комплект* (Поз. 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13)	1					
2	8	Щанга	1	815503	815504	815505	815506	
2	10	Гривна	2	573283	573283	573283	573283	
2	7	Вилка	1	808699	808699	808699	808699	
2	11	Болт М 6х25**	2	222029	222029	222029	222029	
2	12	Шплент ДИН 94 2.5х14**	2	211986	211986	211986	211986	
2		Шайба пружинна**	1	805599	805599	805599	805599	
2	9, 13	Гайка М6**	3	843150	843150	843150	843150	
2	–	Планка комплект	1	810267	810267	810267	810267	
2	4	Планка	1	810075	810075	810075	810075	
2	15	Болт**	2	805258	805258	805258	805258	
2	14	Шайба пружинна**	2	824894	824894	824894	824894	
2	16	Гайка шестостенна**	2	808143	808143	808143	808143	
2	5	Изключвател (КИ Г1)	1	574478	574478	574478	574478	
2	6	Кутия изключвател	1	501573	501573	501573	501573	
2	–	Винт**	2	219924	219924	219924	219924	

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 3.1						
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305, MT308	MT312, MT316	MT525
3	4-6	Втулка комплект (страна редуктор)	1	811611	811612	811613
3	5	Втулка междинна (страна редуктор)	1	803137	803136	803135
3	6	Пръстен осигурителен*	2	208726	208726	208726
3	4	Втулка зъбна	2	811343	811343	811343
3	4-7	Втулка комплект (страна двигател)***	1	807506	807506	807561
3	7	Втулка междинна (страна двигател)	1	807507	807507	803134
3	6	Пръстен осигурителен*	2	208726	208726	804695
3	8	Ловител**	1	803140	803140	803140
3		Вал междинен (комплект)	1	Виж таблица 3.2		

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2
– ** Монтира се само от страната на електродвигателя.
– *** При поръчка на Втулка комплект (страна двигател) моля посочете типа на електродвигателя.

Таблица 3.2							
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Височина на подем			
				H0	H1	H2	H3
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №			
				MT305, MT308			
3	1-3	Вал междинен (комплект)	1	808396	807622	808030	808398
3	1	Вал междинен	1	808389	807623	807994	808390
3	2	Диск зъбен	2	811381	811381	811381	811381
3	3	Пръстен осигурителен*	4	809239	809239	809239	809239
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	MT312, MT316			
				MT312, MT316			
3	1-3	Вал междинен (комплект)	1	808401	503349	503350	808402
3	1	Вал междинен	1	808393	503355	503356	808394
3	2	Диск зъбен	2	811381	811381	811381	811381
3	3	Пръстен осигурителен*	4	809239	809239	809239	809239
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	MT525			
				MT525			
3	1-3	Вал междинен (комплект)	1	808401	503349	503350	808402
3	1	Вал междинен	1	808393	503355	503356	808394
3	2	Диск зъбен	2	811381	811381	811381	811381
3	3	Пръстен осигурителен*	4	809239	809239	809239	809239

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

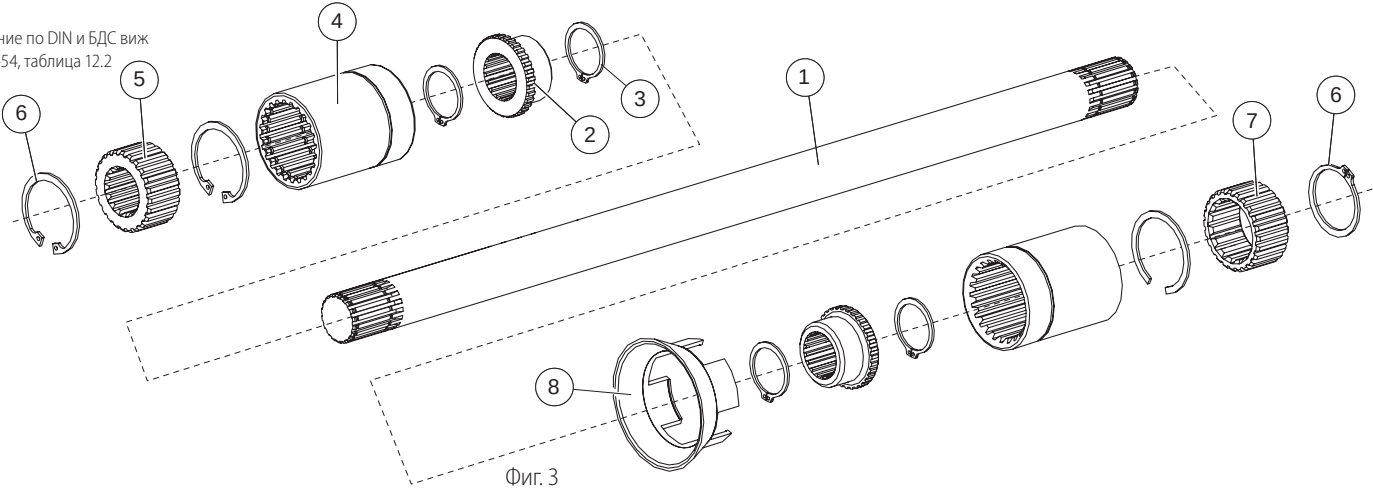


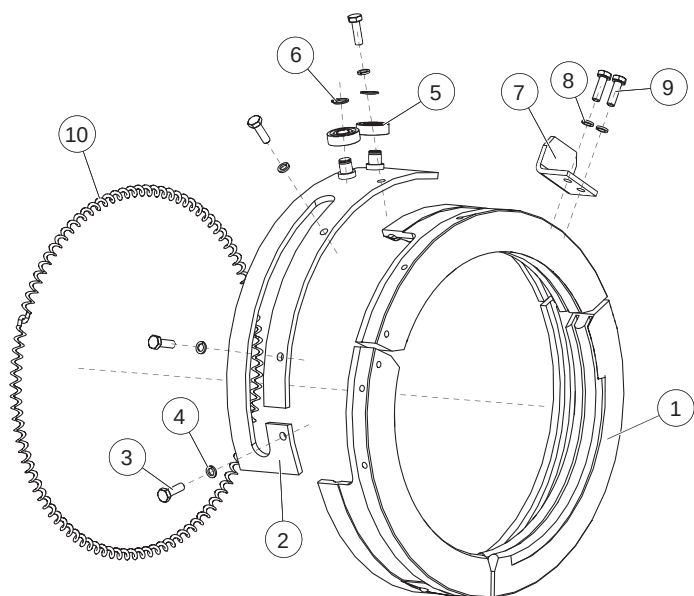
Таблица 4.1

Полиспаст 2/1 и 4/1				Диаметър на въжето		
				ø 7 mm	ø 10 mm	ø 12 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305, MT308	MT312, MT316, MTL312, MTL316	MT525, MTL525
4 а	1-9	Въжеводене комплект (метал)	1	809151	809152	809153
4 а	10	Пружина	1	202817	807146	202818
4 а	1	Гайка направляваща комплект	1	809154	809155	809156
4 а	2	Водач комплект	1	809160	809161	809163
4 а	3	Болт*	4	805062	805062	805062
4 а	4	Шайба пружинна*	4	805599	805599	805599
4 а	5	Лагер*	2	581967	581967	581967
4 а	6	Пръстен осигурителен*	2	225033	225033	225033
4 а	7	Планка изключваща	1	809255	809254	809255
4 б	1-9	Въжеводене комплект (пластмаса)	1	–	810523	–
4 б	10	Пружина	1	–	807146	–
4 б	1	Гайка направляваща комплект	1	–	810588	–
4 б	2	Водач комплект	1	–	809161	–
4 б	3	Болт*	4	–	805062	–
4 б	4	Шайба пружинна*	4	–	805599	–
4 б	5	Лагер*	2	–	581967	–
4 б	6	Пръстен осигурителен*	2	–	225033	–
4 б	7	Планка изключваща	1	–	809254	–

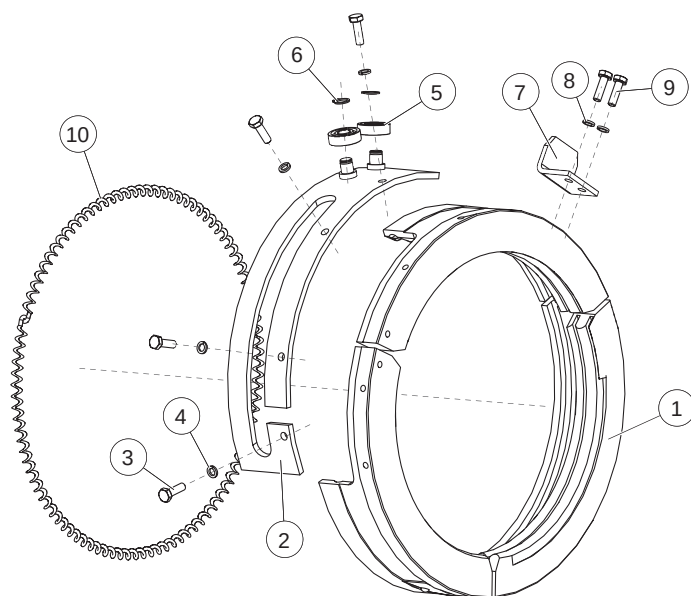
– При телфери серия MT312, MT316, MTL312 и MTL316 стандартното въжеводене е пластмасово.

– При желание на клиента може да се монтира метално.

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2



Фиг. 4 а



Фиг. 4 б

Таблица 5.1								
Телфери с ОТ тип НОТ и без ОТ				Диаметър на въжето				
				ø 7 mm	ø 7 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 12 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №				
				MT305	MT308	MT312	MT316	MT525
5	1	Втулка клинова	1	260197	260199	260199	260199	260200
5	2	Клин	1	260209	009463	009463	009463	203523
5	3	Носач	1	826824	826784	826784	826784	808827
5	3	Носач (при телфери без ОТ)		826824	826784	826784	826784	827747
5	4	Ос	1	832128	832130	832130	832130	832131
5	6	Шайба*	1	577620	806377	806377	806377	806377
5	5	Гайка коронна*	1	804605	805542	805542	805542	805542
5	7	Шплент*	1	577625	824168	824168	824168	824168
5	8	Ос НОТ	1	577140	577142	577142	577142	577143
5	8	Ос без НОТ	1	832122	832126	832126	832126	832127
5	9	Скоба за въже	1	805131	805131	828151	828151	841462

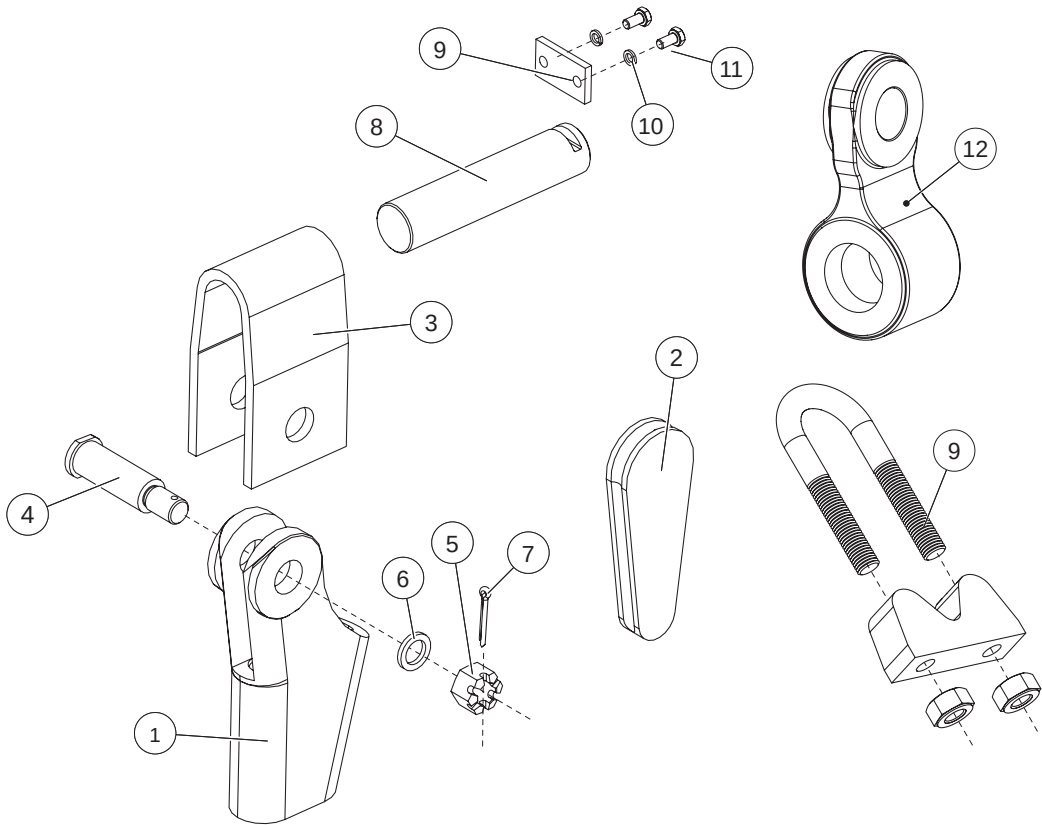
– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 5.2								
Телфери с динамометрична ос				Диаметър на въжето				
				ø 7 mm	ø 7 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 12 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №				
				MT305	MT308	MT312, MTL312	MT316, MTL316	MT525, MTL525
5	1	Втулка клинова	1	810850	810850	810850	810850	260200
5	2	Клин	1	009463	009463	260211	260211	203523
5	12	Носач	1	810772	810772	810772	810772	810882
5	4	Ос	1	810099	810099	810099	810099	810099
5	6	Шайба*	1	806377	806377	806377	806377	806377
5	5	Гайка коронна*	1	805542	805542	805542	805542	805542
5	7	Шплент*	1	577626	577626	577626	577626	577626
5	9	Скоба за въже	1	805131	805131	828151	828151	841462

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 5.3						
				Диаметър на въжето		
				ø 10 mm	ø 10 mm	ø 12 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MTL312	MTL316	MTL525
5	1	Втулка клинова	1	260199	260199	260200
5	4	Клин	1	009463	009463	203523
5	3	Носач	1	826784	815516	815522
5	4	Ос	1	832130	832130	832131
5	12	Носач за тензо ос	1	810772	810772	810882
5	4	Ос (при телфери с тензо ос)	1	810099	810099	810099
5	6	Шайба*	1	806377	806377	806377
5	5	Гайка коронна*	1	805542	805542	805542
5	7	Шплент*	1	824168	824168	824168
5	8	Ос НОТ	1	577142	577142	577143
5	8	Ос без НОТ	1	–	–	–
5	9	Скоба за въже	1	828151	828151	841462

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

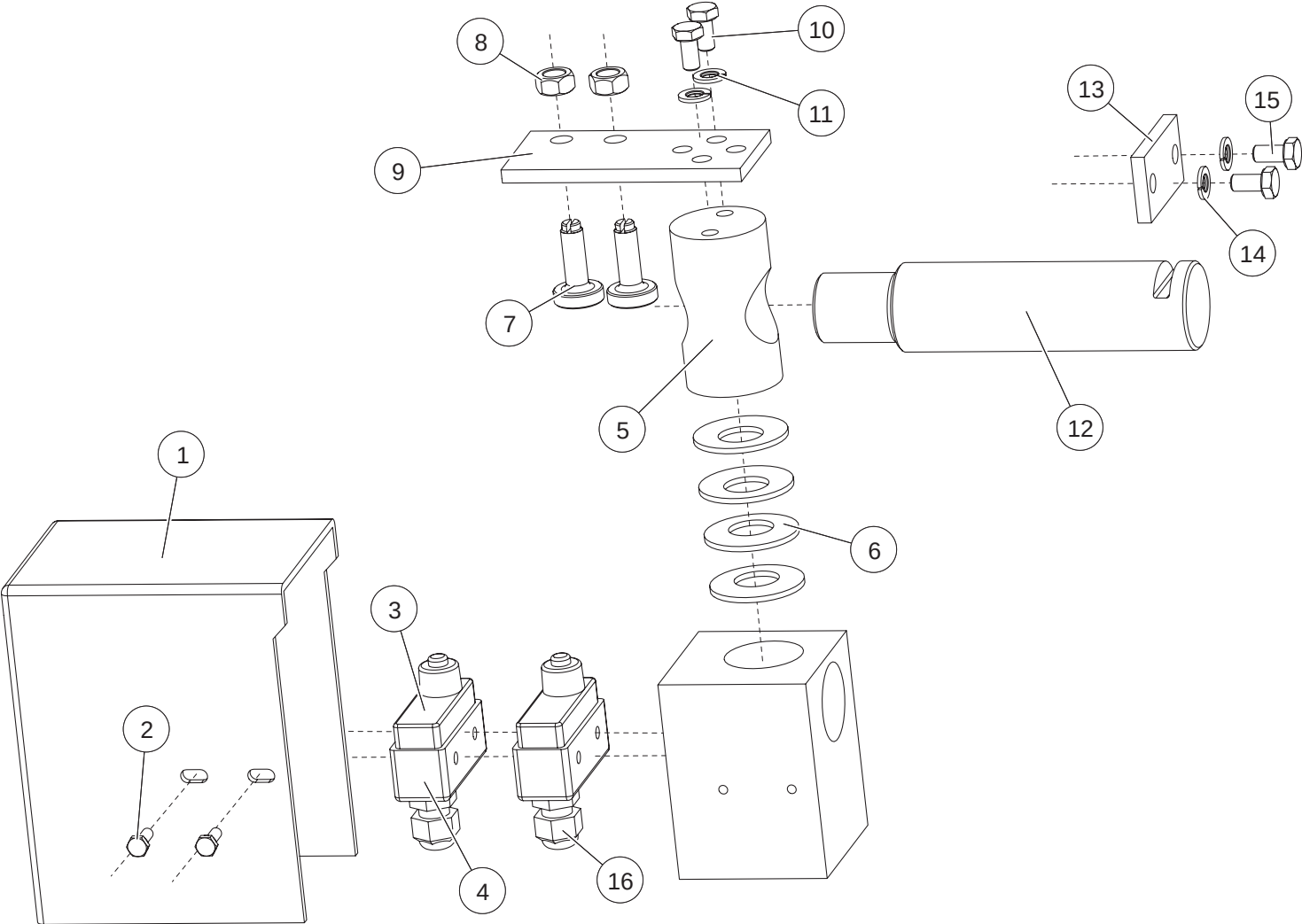


Фиг. 5

Таблица 6.1

Ограничител на товара						
Полиспаст 4/1						
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305	MT308, MT312, MT316	MT525
6 а	5	Бутало	1	577130	810717	577132
6 а	9	Планка 1	1	577176	577505	838075
6 а	13	Планка фиксираща	1	577139	577139	577139
6 а	12	Ос	1	577141	577142	577143
6 а	7	Болт**	2	577153	577153	577153
6 а	8	Гайка**	2	577154	577154	577154
6 а	10, 15	Болт М6 х 12**	4	805328	805328	805328
6 а	11, 14	Шайба пружинна**	4	805599	805599	805599
6 а	6	Пружина тарелчата**	*	578435	578436	578437
6 а	2	Винт**	2	809913	809913	809913
6 а	1	Кожух НОТ	1	503310	503310	503312
6 а	3	Микропревключвател	2	578075	578075	578075
6 а	4	Капачка за микропревключвател	2	578076	578076	578076

– * При телфери MT305 с полиспаст 2/1, 4/1 се използват 8 броя пружина тарелчата.
– * При телфери MT308, MT312 и MTL312 с полиспаст 2/1, 4/1 се използват 6 броя пружина тарелчата.
– * При телфери MT316 и MTL316 с полиспаст 2/1, 4/1 се използват 16 броя пружина тарелчата.
– * При телфери MT525 и MTL525 с полиспаст 2/1, 4/1 се използват 12 броя пружина тарелчата.
– ** За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2



Фиг. 6 а

Таблица 6.2						
Ограничител на товара						
Полиспап 2/1						
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305	MT308, MT312, MTL312, MT316, MTL316	MT525, MTL525
6 а	5	Бутало	1	577130	810717	577132
6 а	9	Планка 1	1	577134	577135	577136
6 а	13	Планка 2	1	577139	577139	577139
6 а	12	Ос	1	577140	577142	577143
6 а	7	Болт**	2	577153	577153	577153
6 а	8	Гайка**	2	577154	577154	577154
6 а	10, 15	Болт М6 х 12**	4	805328	805328	805328
6 а	11, 14	Шайба пружинна**	4	805599	805599	805599
6 а	6	Пружина тарелчата**	*	578435	578436	578437
6 а		Винт**	2	504944	809913	809913
6 а	1	Кожух НОТ	1	807123	807123	807125
6 а	3	Микропревключател	2	578075	578075	578075
6 а	4	Капачка за микропревключател	2	578076	578076	578076

– * При телфери MT305 с полиспап 2/1, 4/1 се използват 8 броя пружина тарелчата.
– * При телфери MT308, MT312 и MTL312 с полиспап 2/1, 4/1 се използват 6 броя пружина тарелчата.
– * При телфери MT316 и MTL316 с полиспап 2/1, 4/1 се използват 16 броя пружина тарелчата.
– * При телфери MT525 и MTL525 с полиспап 2/1, 4/1 се използват 12 броя пружина тарелчата.
– ** За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

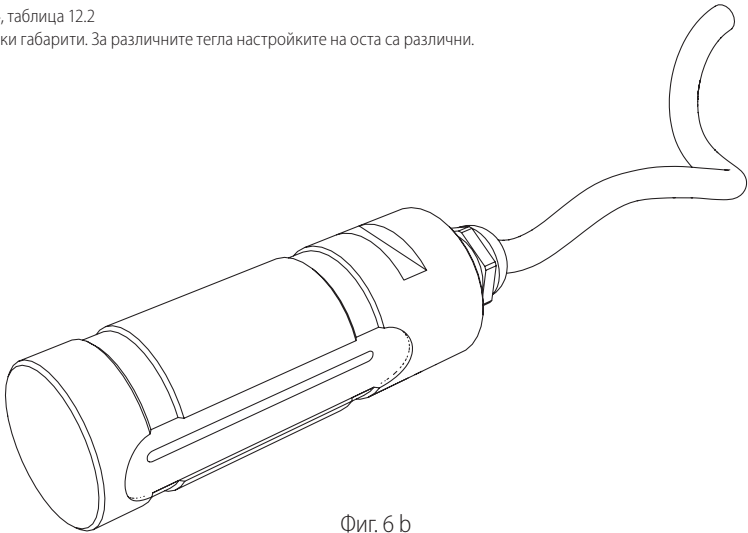
Таблица 6.3

Динамометрична ос

Полиспап 2/1 и 4/1

Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №				
				MT305	MT308	MT312, MTL312	MT316, MTL316	MT525, MTL525
6 б		Динамометрична ос**	1	505587	505587	505587	505587	505587
6 б		Планка фиксираща	1	802646	802646	802646	802646	802646
6 б		Болт*	2	805062	805062	805062	805062	805062
6 б		Шайба пружинна*	2	805559	805559	805559	805559	805559

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2
– ** Динамометричната ос е една и съща при всички габарити. За различните тегла настройките на оста са различни.



Фиг. 6 б

Таблица 7.1															
Нормална строителна височина				Височина на поде́м											
				H1	H2	H3	H1	H2	H3	H1	H2	H3	H1	H2	H3
				Диаметър на въже́то											
				ø 7 mm			ø 7 mm			ø 10 mm			ø 12 mm		
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №											
				MT305			MT308			MT312, MT316			MT525		
7	1-9	Траверса с ролка (комплект)	1	814404	–	814404	814448	814448	814448	814375	814375	814375	813898	813898	813898
7	1-9	Траверса с ролка (комплект)	1	808264 ¹	–	808266 ¹	503450 ¹	503451 ¹	808227 ¹	503470 ¹	503471 ¹	808244 ¹	503314 ¹	503317 ¹	808245 ¹
7	8	Болт*	2	805062	–	805062	805214	805214	805214	805214	805214	805214	805214	805214	805214
7	9	Шайба пружинна*	2	805599	–	805599	824894	824894	824894	824894	824894	824894	824894	824894	824894
7	7	Планка фиксираща	1	203760	–	203760	203762	203762	203762	203762	203762	203762	203762	203762	203762
7	6	Ос	1	203755	–	203755	203759	203759	203759	203756	203756	203756	203757	203757	203757
7	5	Траверса	1	814410	–	814410	814449	814449	814449	814375	814376	814376	813899	813899	813899
7	5	Траверса	1	808267 ²	–	808269 ²	503452 ²	503453 ²	808228 ²	503472 ²	503473 ²	808242 ²	503315 ²	503316 ²	808243 ²
7	10	Втулка	1	828301	–	828301	828301	828301	828301	828788	828788	828788	813904	813904	813904
7	10	Втулка	1	814480 ³	–	814480 ³	814480 ³	814480 ³	814480 ³	814481 ³	814481 ³	814481 ³	808847 ³	808847 ³	808847 ³
7	1-4	Ролка комплект	1	826715	826715	826715	830115	830115	830115	826717	826717	826717	830116	830116	830116
7	1	Ролка	1	826839	826839	826839	830124	830124	830124	827245	827245	827245	830125	830125	830125
7	4	Пръстен осигурителен*	2	208707	208707	208707	825051	825051	825051	208709	208709	208709	577649	577649	577649
	3	Втулка	2	826835	826835	826835	826795	826795	826795	826766	826766	826766	827751	827751	827751
	2	Лагер*	1	208873	208873	208873	206041	206041	206041	825060	825060	825060	824451	824451	824451

– 1: Произвежда се преди 2012 година. Моля посочете годината на производство и серийния номер на телфера.
– 2: Произвежда се преди 2012 година. Моля посочете годината на производство и серийния номер на телфера.
– 3: Произвежда се преди 2012 година. Моля посочете годината на производство и серийния номер на телфера.
– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

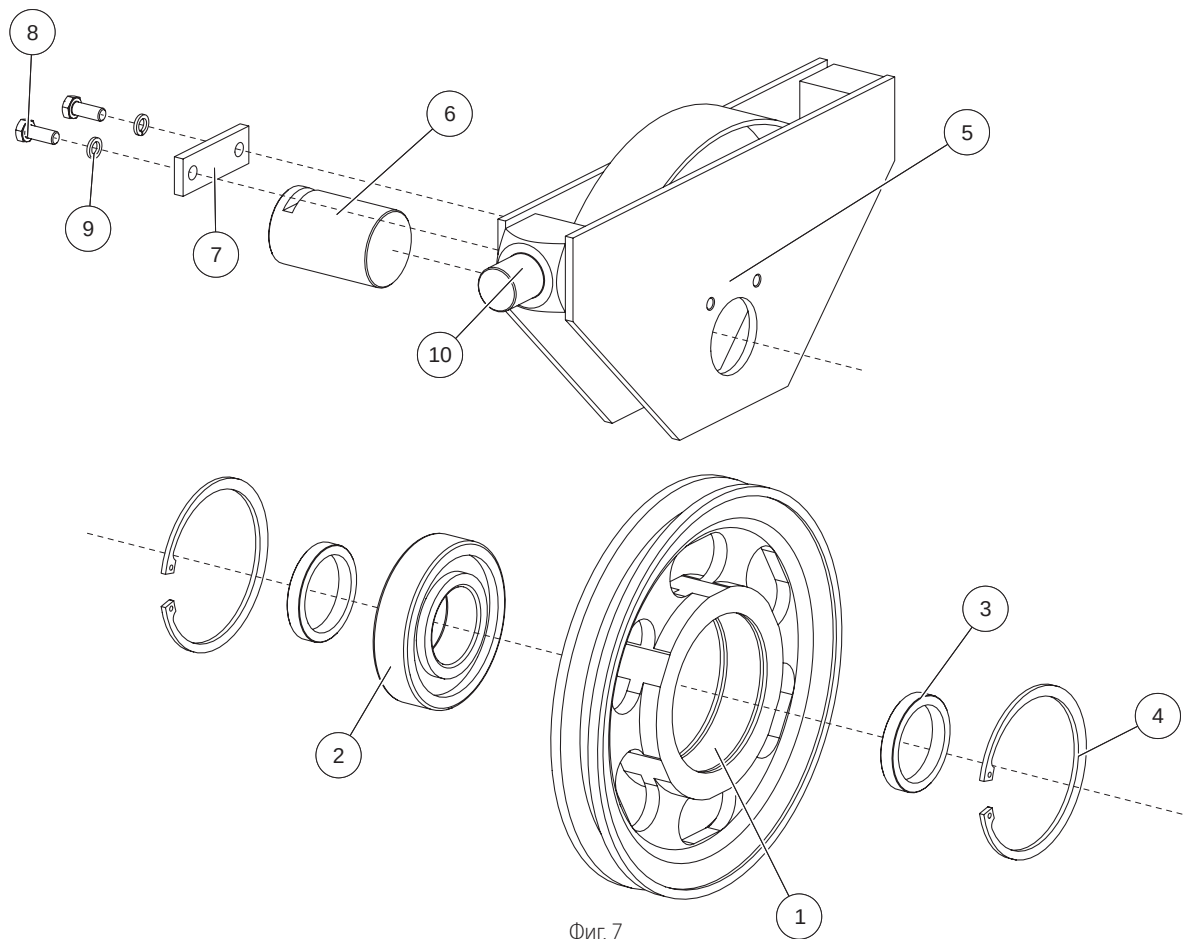


Таблица 7.2												
Намалена строителна височина				Височина на подем								
				H1	H2	H3	H1	H2	H3	H1	H2	H3
				Диаметър на въжето								
				ø 7 mm			ø 10 mm			ø 12 mm		
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №								
				MT305, MT308			MT312, MT316			MT525		
7	1-9	Траверса с ролка (комплект)	1	807424	807425	807608	807426	807427	807609	807428	807429	807610
7	8	Болт*	2	805214	805214	805214	805214	805214	805214	805214	805214	805214
7	9	Шайба пружинна*	2	824894	824894	824894	824894	824894	824894	824894	824894	824894
7	7	Планка фиксираща	1	203762	203762	203762	203762	203762	203762	203762	203762	203762
7	6	Ос	1	203759	203759	203759	203756	203756	203756	203757	203757	203757
7	5	Траверса	1	807416	807417	807612	807418	807419	807613	807420	807421	807614
7		Втулка	1	828301	828301	828301	828788	828788	828788	815984	815984	815984
7	1-4	Ролка комплект	1	830115	830115	830115	826717	826717	826717	830116	830116	830116
7	1	Ролка	1	830124	830124	830124	827245	827245	827245	830125	830125	830125
7	4	Пръстен осигурителен*	2	825051	825051	825051	208709	208709	208709	577649	577649	577649
7	3	Втулка	2	826795	826795	826795	826766	826766	826766	827751	827751	827751
7	2	Лагеп*	1	206041	206041	206041	825060	825060	825060	824451	824451	824451

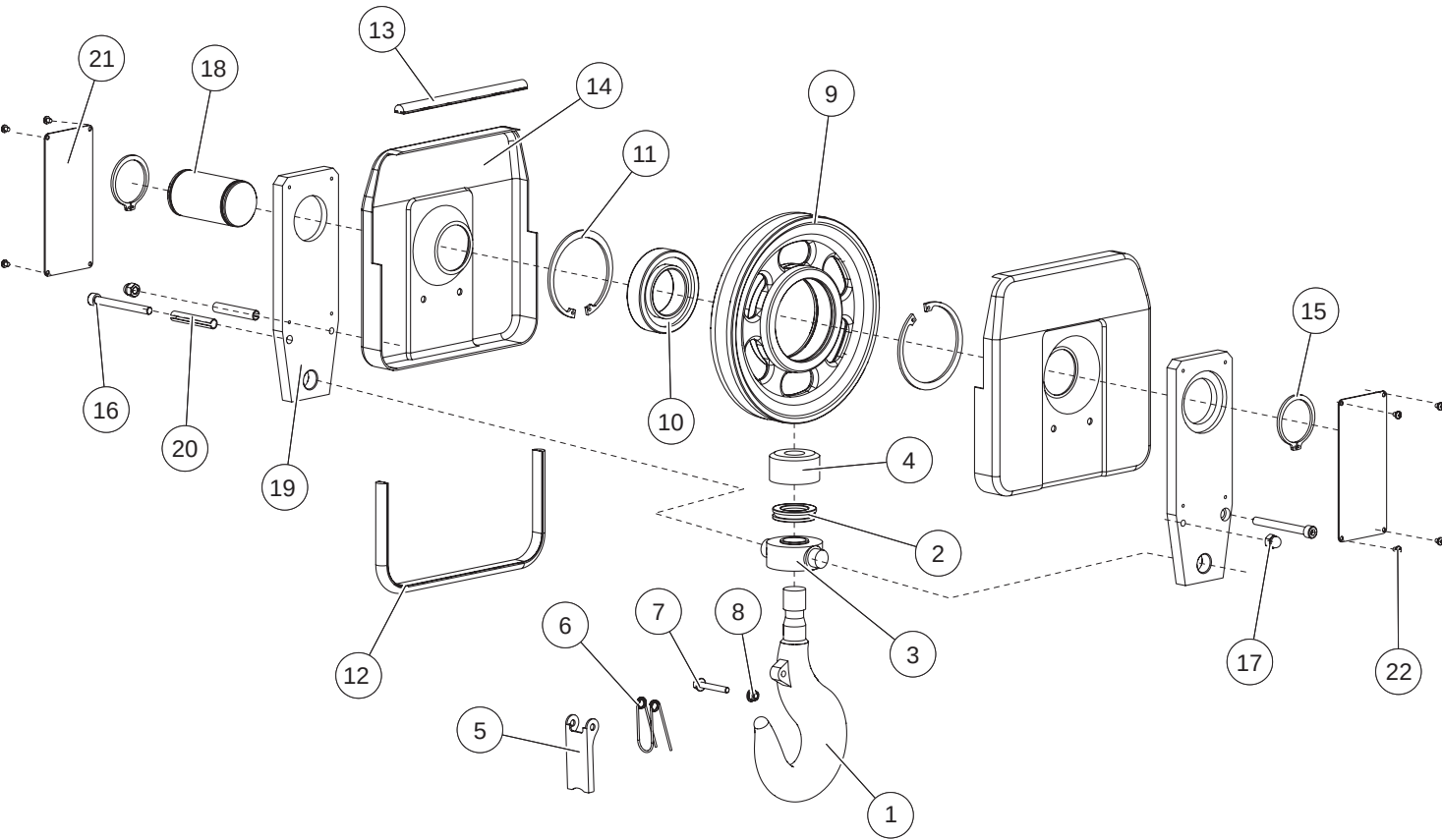
– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 8.1

Полиспастр 2/1				Товароподемност				
				1 t	1.6 t	2.5 t	3.2 t	5 t
				Диаметър на въжето				
				ø 7 mm	ø 7mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 12 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №				
				MT305	MT308	MT312, MTL312	MT316, MTL316	MT525, MTL525
8 а	1–22	Кука комплект – Група 2m	1	809140	809141	809142	809142	809144
8 а	1–8	Кука с траверса	1	836902	836904	836906	836906	836908
8 а	1	Кука еднорога	1	826067	826833	826615	826615	826250
8 а	3	Траверса	1	827716	827717	826490	826490	826491
8 а	4	Гайка специална	1	827199	826256	826494	826494	826495
8 а	2	Лагер*	1	800510	800511	206406	206406	206407
8 а		Щифт пружинен	1	828161	827560	828164	828164	827561
8 а	5–8	Език комплект	1					
8 а	5	Език	1	836883	836886	836885	836885	836884
8 а	6	Пружина	1	836891	836890	836890	836890	836889
8 а	7	Болт*	1	805429	805215	805215	805215	805215
8 а	8	Гайка самоосигурителна	1	804824	804824	804824	804824	804824
8 а	9–11	Ролка комплект	1	826715	830115	826717	826717	830116
8 а	9	Ролка	1	826839	830124	827245	827245	830125
8 а	10	Лагер*	1	208873	206041	825060	825060	824451
8 а	11	Пръстен осигурителен*	2	208707	825051	208709	208709	577649
8 а	19	Планка	2	827703	801500	801501	801501	838100
8 а	12	Профил	–	–	–	–	–	826971
8 а	13	Профил	–	–	–	–	–	826972
8 а	13	Профил гумен	1	810360	812699	812700	812700	–
8 а	12	Профил гумен	1	812769	812697	812698	812698	–
8 а	14	Капак	2	826903	827707	827708	827708	827709
8 а	18	Ос	1	827710	827711	826488	826488	826489
8 а	20	Втулка	2	837573	837574	–	–	837576
8 а	16	Винт*	2	581545	575763	575764	575764	575765
8 а	15	Пръстен осигурителен*	2	208708	208721	208734	208734	208734
8 а	17	Гайка глуха	2	208489	208490	208491	208491	208491
8 а	21	Табела	2	–	–	–	–	–
8 а	22	Винт	8	–	–	–	–	–

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Кука комплект
Полиспаст 2/1



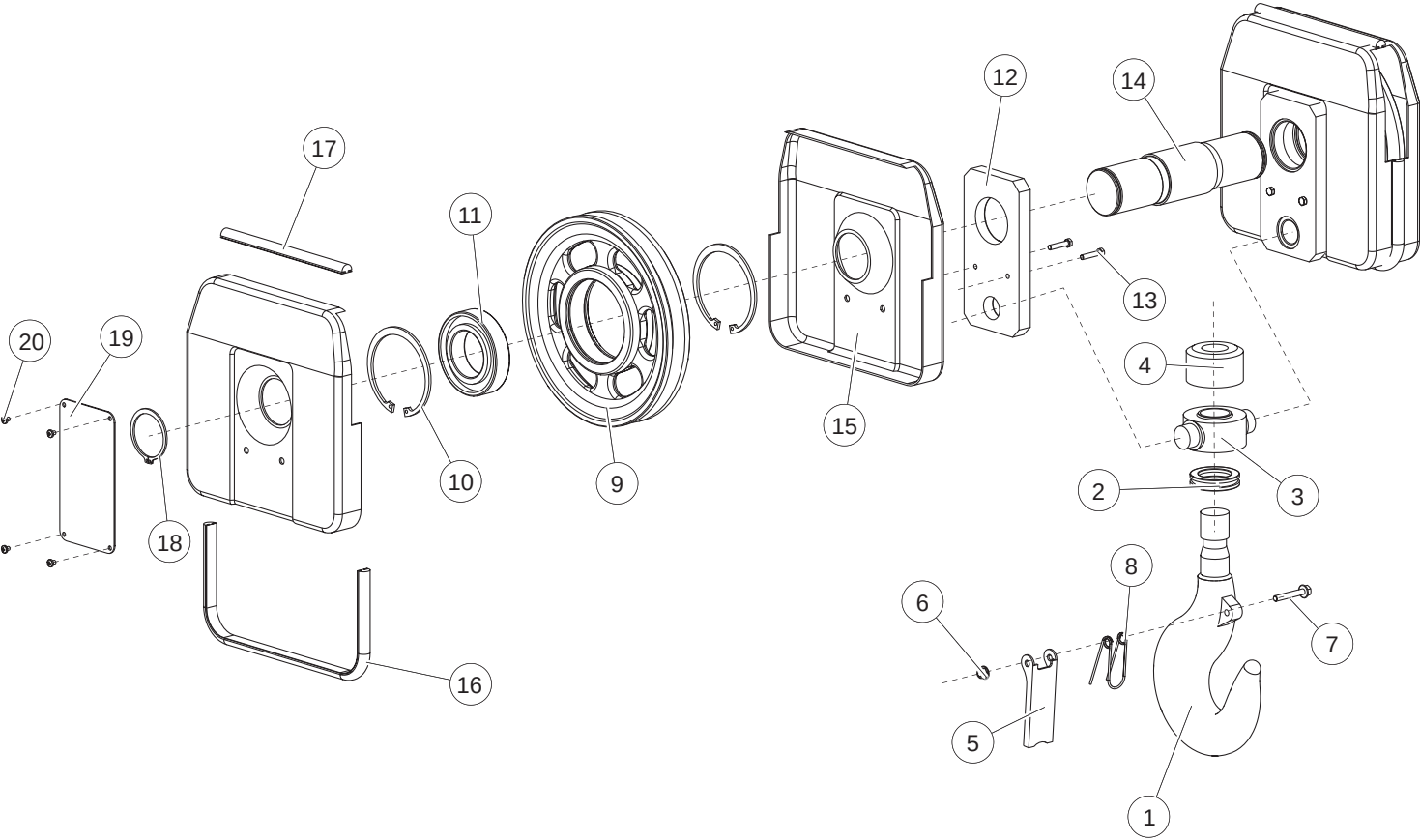
Фиг. 8 а

Таблица 8.2

Полиспаст 4/1					Товароподемност				
					2 t	3.2 t	5 t	6.3 t	10 t
					Диаметър на въжето				
					ø 7 mm	ø 7mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 12 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №					
				MT305	MT308	MT312	MT316	MT525	
8 b	1-20	Кука комплект – Група 2m	1	809145	809146	809147	809148	809149	
8 b	1-8	Кука с траверса	1	836906	836906	836927	836924	808380	
8 b	1	Кука еднорога	1	826615	826615	826250	826760	808381	
8 b	3	Траверса	1	826490	826490	826789	826492	828391	
8 b	2	Гайка специална	1	826494	826494	826495	826496	826496	
8 b	4	Лагер*	1	206406	206406	206407	210578	210578	
8 b	–	Щифт пружинен	1	828164	828164	827561	827562	827562	
8 b	5-8	Език комплект	1	–	–	–	–	–	
8 b	5	Език	1	836885	836885	836884	836884	836884	
8 b	6	Пружина	1	836890	836890	836890	836889	836889	
8 b	7	Болт*	1	805215	805215	805215	805215	805215	
8 b	8	Гайка самоосигурителна	1	804824	804824	804824	804824	804824	
8 b	13	Планка носеща	2	809749	830151	809750	809751	828397	
8 b	9-11	Ролка комплект	2	826715	830115	826762	826762	827750	
8 b	10	Лагер*	2	208873	206041	206041	206041	825060	
8 b	11	Пръстен осигурителен*	4	208707	825051	825051	825051	208709	
8 b	16	Профил гумен	2	812769	812697	812698	812698	826971	
8 b	17	Профил гумен	2	812771	812699	812700	812700	826972	
8 b	–	Втулка	2	826830	830177	–	–	–	
8 b	12	Ос	1	833864	830178	826498	826498	826965	
8 b	15	Капак	4	834582	827707	826757	826757	826967	
8 b	18	Пръстен осигурителен*	2	208708	208721	208721	208721	208734	
8 b	–	Шайба пружинна*	4	805599	805599	805599	805599	805570	
8 b	14	Болт*	4	805328	805328	805328	805328	805232	

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Кука комплект
Полиспаст 4/1



Фиг. 8 b

Таблица 9.1

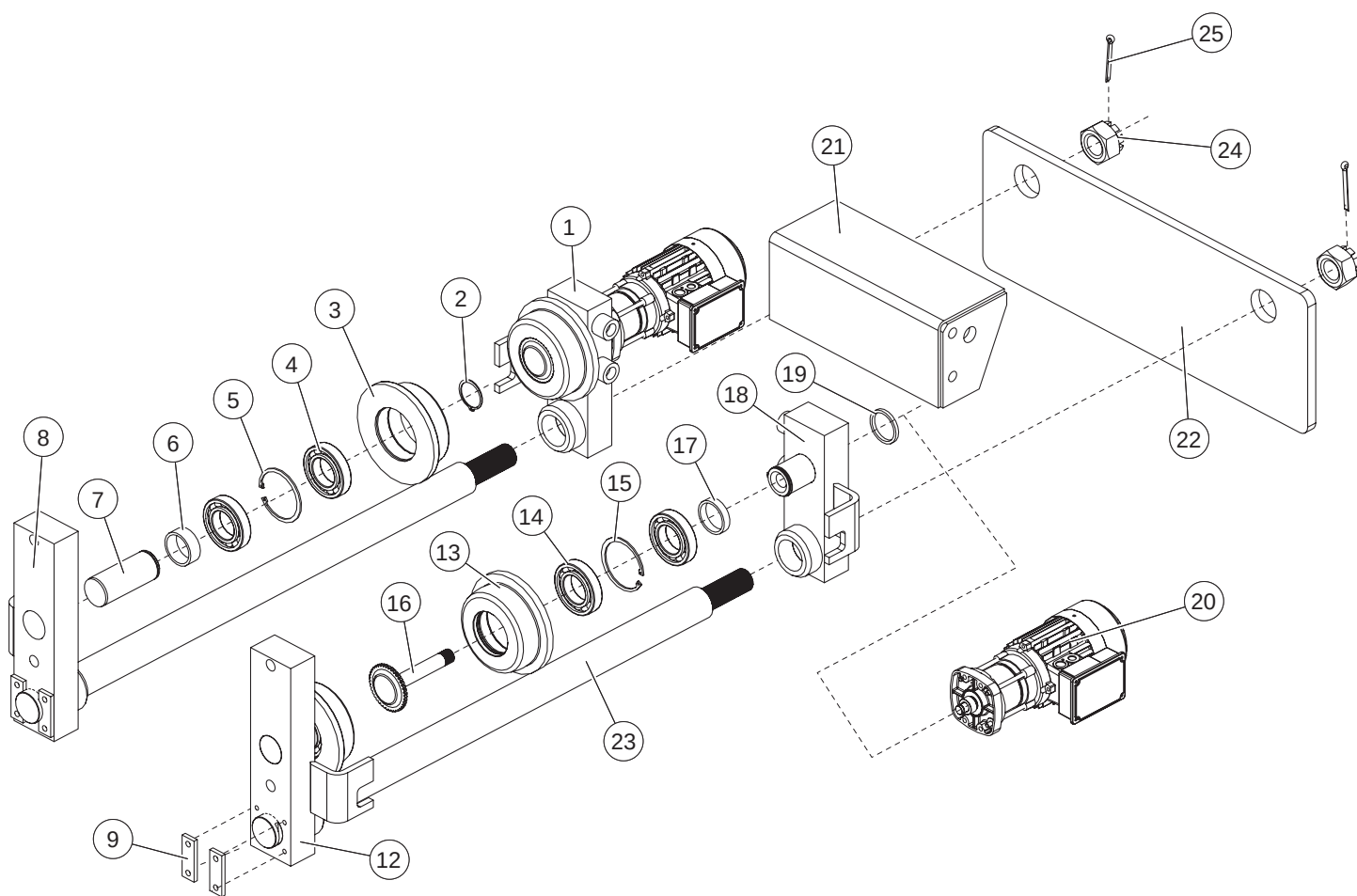
Полиспаст 2/1					
				Диаметър на ходовото колело ø 125 mm	
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталоген №	
				MT305, MT308	MT312, MT316 MT525
9 а		Блок задвижван ляв (комплект) (Поз. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12) (За профил с универсален наклон)	1	808725	808725 808729
9 а		Блок задвижван ляв (комплект) (Поз. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12) (За профил с нулев наклон)	1	807380	807380 808241
9 а	3-5	Колело ходово задвижвано (комплект) – универсален наклон	1	831718	831718 808715
9 а	3	Колело ходово задвижвано – универсален наклон	1	829296	829296 808713
9 а	3-5	Колело ходово задвижвано (комплект) – нулев наклон	1	835558	835558 807451
9 а	3	Колело ходово задвижвано – нулев наклон	1	835570	835570 807489
9 а	12	Носач Ляв	1	807376	807376 808240
9 а	5	Пръстен осигурителен*	1	208738	208738 211941
9 а	4	Лагер*	2	825569	825569 224215
9 а	7	Ос	1	831710	831710 835608
9 а	6	Втулка дистанционна	1	831712	831712 832035
9 а	2	Пръстен осигурителен*	1	205639	205639 208719
9 а		Болт*	1	250800	250800 825839
9 а		Болт*	1	804901	229169 829470
9 а		Шайба*	2	211974	211974 823925
9 а		Гайка шестостенна*	2	800914	800914 219202
9 а		Шайба законтряща*	1	812682	812682 504757
9 а		Блок задвижван десен (комплект) (Поз. 2-8) (За профил с универсален наклон)	1	808720	808720 808724
9 а		Блок задвижван десен (комплект) (Поз. 2-8) (За профил с нулев наклон)	1	807388	807388 808221
9 а	3-5	Колело ходово задвижвано (комплект) – универсален наклон	1	831718	831718 808715
9 а	3	Колело ходово задвижвано – универсален наклон	1	829296	829296 808713
9 а	3-5	Колело ходово задвижвано (комплект) – нулев наклон	1	835558	835558 807451
9 а	3	Колело ходово задвижвано – нулев наклон	1	835570	835570 807489
9 а	8	Носач десен	1	807384	807384 808213
9 а	5	Пръстен осигурителен*	1	208738	208738 211941
9 а	4	Лагер*	2	825569	825569 224215
9 а	7	Ос	1	831710	831710 835608
9 а	6	Втулка дистанционна	1	831712	831712 832035

Таблица 9.1

Полиспаст 2/1		Диаметър на ходовото колело ø 125 mm			
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №	
				MT305, MT308	MT312, MT316 MT525
9 а	2	Пръстен осигурителен*	1	205639	205639 208719
9 а		Болт*	1	250800	250800 825829
9 а		Болт*	1	804901	229169 829470
9 а		Шайба*	2	211974	211974 823925
9 а		Гайка шестостенна*	2	800914	800914 219202
9 а		Шайба законтряща	1	812682	812682 504575
9 а		Блок задвижващ ляв (комплект) (Поз. 1, 17, 14, 15, 13, 19) (За профил с универсален наклон)	1	808730	808730 808731
9 а		Блок задвижващ ляв (комплект) (Поз. 1, 17, 14, 15, 13, 19) (За профил с нулев наклон)	1	807396	807396 807397
9 а	13-15	Колело ходово задвижващо (комплект) – универсален наклон	1	831719	831719 808718
9 а	13	Колело ходово задвижващо – универсален наклон	1	829297	829297 808717
9 а	13-15	Колело ходово задвижващо (комплект) – нулев наклон	1	835552	835552 807453
9 а	13	Колело ходово задвижващо – нулев наклон	1	835564	835564 807484
9 а	1	Носач ляв	1	807392	807392 807393
9 а	15	Пръстен осигурителен*	1	208738	208738 211941
9 а	14	Лагер*	2	825569	825569 224215
9 а		Ос	1	826508	826508 807491
9 а	19	Втулка	1	827954	827954 827469
9 а	17	Втулка дистанционна	1	828786	828786 828787
9 а		Пръстен осигурителен*	1	205639	205639 208719
9 а	16	Вал	1	829802	829802 807493
		Пръстен 190	1	827814	827814 827814
9 а		Блок задвижващ десен (Поз. 17-19) (За профил с универсален наклон)	1	808734	808734 808735
9 а		Блок задвижващ десен (Поз. 17-19) (За профил с нулев наклон)	1	807404	807404 807405
9 а	13-15	Колело ходово задвижващо (комплект) – универсален наклон	1	831719	831719 808718
9 а	13	Колело ходово задвижващо – универсален наклон	1	829297	829297 808717
9 а	13-15	Колело ходово задвижващо (комплект) – нулев наклон	1	835552	835552 807453
9 а	13	Колело ходово задвижващо – нулев наклон	1	835564	835564 807484
9 а	18	Носач десен	1	807400	807400 807401

Таблица 9.1

Полиспаст 2/1				Диаметър на ходовото колело ø 125 mm		
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305, MT308	MT312, MT316	MT525
9 а	15	Пръстен осигурителен*	1	208738	208738	211941
9 а	14	Лагер*	2	825569	825569	224215
9 а		Ос	1	826508	826508	807491
9 а	19	Втулка	1	827954	827954	827469
9 а	17	Втулка дистанционна	1	828786	828786	828787
9 а		Пръстен осигурителен*	1	205639	205639	208719
9 а	16	Вал	1	829802	829802	807493
		Пръстен 190	1	827814	827814	827814



Фиг. 9 а

Таблица 9.2

Полиспаст 4/1					
Диаметър на ходовото колело ø 160 mm					
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №	
			MT305, MT308	MT312, MT316	MT525
9 а		Блок задвижван ляв (комплект) (Поз. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12) (За профил с универсален наклон)	1	808725	808726
9 а		Блок задвижван ляв (комплект) (Поз. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12) (За профил с нулев наклон)	1	807380	807381
9 а	3-5	Колело ходово задвижвано (комплект) – универсален наклон	1	831718	808715
9 а	3	Колело ходово задвижвано – универсален наклон	1	829296	808713
9 а	3-5	Колело ходово задвижвано (комплект) – нулев наклон	1	835558	807451
9 а	3	Колело ходово задвижвано – нулев наклон	1	835570	807489
9 а	12	Носач Ляв	1	807376	807377
9 а	5	Пръстен осигурителен*	1	208738	211941
9 а	4	Лагер*	2	825569	224215
9 а	7	Ос	1	831710	835608
9 а	6	Втулка дистанционна	1	831712	832035
9 а	2	Пръстен осигурителен*	1	205639	208719
9 а		Болт*	1	250800	825829
9 а		Болт*	1	804901	829470
9 а		Шайба*	2	211974	823925
9 а		Гайка шестостенна*	2	800914	219202
9 а		Шайба законтряща*	1	812682	–
9 а		Блок задвижван десен (комплект) (Поз. 2-8) (За профил с универсален наклон)	1	808720	808721
9 а		Блок задвижван десен (комплект) (Поз. 2-8) (За профил с нулев наклон)		807388	807389
9 а	3-5	Колело ходово задвижвано (комплект) – универсален наклон	1	831718	808715
9 а	3	Колело ходово задвижвано – универсален наклон	1	829296	808713
9 а	3-5	Колело ходово задвижвано (комплект) – нулев наклон	1	835558	807451
9 а	3	Колело ходово задвижвано – нулев наклон	1	835570	807489
9 а	8	Носач десен	1	807384	807385
9 а		Пръстен осигурителен*	1	208738	211941
9 а	4	Лагер*	2	825569	224215
9 а	7	Ос	1	831710	835608
9 а	6	Втулка дистанционна	1	831712	832035

Таблица 9.2

Полиспаст 4/1				Диаметър на ходовото колело		
				ø 125 mm	ø 125 mm	ø 160 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305, MT308	MT312, MT316	MT525
9 а	2	Пръстен осигурителен*	1	205639	208719	208736
9 а		Болт*	1	250800	825829	825829
9 а		Болт*	1	804901	829470	576872
9 а		Шайба*	2	211974	823925	823925
9 а		Гайка шестостенна*	2	800914	219202	219202
9 а		Шайба законтряща	1	812682	-	-
9 а		Блок задвижващ ляв (комплект) (Поз. 1, 17, 14, 15, 13, 19) (За профил с универсален наклон)	1	808730	808731	808733
9 а		Блок задвижващ ляв (комплект) (Поз. 1, 17, 14, 15, 13, 19) (За профил с нулев наклон)	1	807396	807397	807399
9 а	13-15	Колело ходово задвижващо (комплект) – универсален наклон	1	831719	808718	808719
9 а	13	Колело ходово задвижващо – универсален наклон	1	829297	808717	810910
9 а	13-15	Колело ходово задвижващо (комплект) – нулев наклон	1	835552	807453	807483
9 а	13	Колело ходово задвижващо – нулев наклон	1	835564	807484	810909
9 а	1	Носач ляв	1	807392	807393	807395
9 а	15	Пръстен осигурителен*	1	208738	211941	221394
9 а	14	Лагер*	2	825569	224215	228378
9 а		Ос	1	826508	807491	807492
9 а	19	Втулка	1	827954	827469	827474
9 а	17	Втулка дистанционна	1	828786	828787	807495
9 а		Пръстен осигурителен*	1	205639	208719	208736
9 а	16	Вал	1	829802	807493	807494
9 а	15	Пръстен*	1	208738	211941	221394
9 а		Блок задвижващ десен (Поз. 13-15, 17-19) (За профил с универсален наклон)	1	808734	808735	808737
9 а		Блок задвижващ десен (Поз. 13-15, 17-19) (За профил с универсален наклон)	1	807404	807405	807407
9 а	13-15	Колело ходово задвижващо (комплект) – универсален наклон	1	831719	808718	808719
9 а	13	Колело ходово задвижващо – универсален наклон	1	829297	808717	810910
9 а	13-15	Колело ходово задвижващо (комплект) – нулев наклон	1	835552	807453	807483
9 а	13	Колело ходово задвижващо – нулев наклон	1	835564	807484	810909
9 а	18	Носач десен	1	807400	807401	807403

Таблица 9.2

Полиспаст 4/1				Диаметър на ходовото колело		
				ø 125 mm	ø 125 mm	ø 160 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305, MT308	MT312, MT316	MT525
9 а	15	Пръстен осигурителен*	1	208738	211941	221394
9 а	14	Лагер*	2	825569	224215	228378
9 а		Ос	1	826508	807491	807492
9 а	19	Втулка	1	827954	827469	827474
9 а	17	Втулка дистанционна	1	828786	828787	807495
9 а		Пръстен осигурителен*	1	205639	208719	208736
9 а	16	Вал	1	829802	807493	807494
		Пръстен 190	1	827814	827814	832427

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 9.3

Окачване Полиспаст 2/1				Височина на подеи			
				H0	H1	H2	H3
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №			
				MT305			
9 а	21	Рама за телфер с ограничител на товара тип НОТ	1	808792	808793	–	–
9 а	21	Рама за телфер с динамометрична ос	1	–	–	–	–
9 а	21	Рама за телфер без ограничител на товара	1	–	–	–	–
9 а	22	Противотежест	2	808658	808659	–	–
				MT308			
9 а	21	Рама за телфер с ограничител на товара тип НОТ	1	808748	808749	808750	–
9 а	21	Рама за телфер с динамометрична ос	1	810790	810791	810792	810793
9 а	21	Рама за телфер без ограничител на товара	1	–	–	–	–
9 а	22	Противотежест	2	808658	808659	808660	–
				MT312			
9 а	21	Рама за телфер с ограничител на товара тип НОТ	1	808819	–	–	808822
9 а	21	Рама за телфер с динамометрична ос	1	–	810795	810796	810797
9 а	21	Рама за телфер без ограничител на товара	1	–	–	–	–
9 а	22	Противотежест	2	808662	–	–	808665
				MT316			
9 а	21	Рама за телфер с ограничител на товара тип НОТ	1	808939	808753	808754	811912
9 а	21	Рама за телфер с динамометрична ос	1	810794	810795	810796	810797
9 а	21	Рама за телфер без ограничител на товара	1	813954	–	–	–
9 а	22	Противотежест	2	808662	808663	808664	808665
				MT525			
9 а	21	Рама за телфер с ограничител на товара тип НОТ	1	808756	808757	808759	–
9 а	21	Рама за телфер с динамометрична ос	1	810802	810803	810804	810805
9 а	21	Рама за телфер без ограничител на товара	1	–	–	–	–
9 а	22	Противотежест	3	815039	815036	815037	–

Таблица 9.4

Окачване						
Полиспаст 4/1						
				Височина на подеи		
				H1	H2	H3
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305, MT308		
9 а	21	Рама	1	807435	807444	807592
9 а	22	Противотежест	2	808659	808660	808661
				MT312, MT316		
9 а	21	Рама	1	807445	807446	807593
9 а	22	Противотежест	2	808870	808871	808872
				MT525		
9 а	21	Рама	1	807447	807448	807594
9 а	22	Противотежест	3	815036	815037	815038

Таблица 9.5

Окачване						
Полиспаст 2/1						
				Диаметър на ходовото колело		
				ø 125 mm		
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305, MT308	MT312, MT316	MT525
9 а		Втулка M323	4	828302	815834	828789
9 а		Болт*	4	800913	800913	801245
9 а		Шайба*	4	211973	211973	823925
9 а		Шайба пружинна*	4	824894	824894	208248
9 а	23	Шпилка	2	811452	811452	811453
9 а		Втулка	-	504536 ¹	504536 ¹	504538 ²
9 а		Шайба*	12	148986	148986	204037
9 а		Шайба AM 45*	2	842428	842428	842428
9 а	24	Гайка коронна*	2	825836	825836	825836
9 а	25	Шплент*	2	211989	211989	211989
9 а	9	Планка фиксираща	4	812679	812679	812679
9 а	10	Болт*	8	805214	805214	805258
9 а	11	Шайба законтряща*	8	812750	812750	812750

– 1: Монтират се 72 броя втулки ø45 L12

– 2: Монтират се 70 броя втулки ø55 L15

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 9.6						
Окачване Полиспаcт 4/1				Диаметър на ходовото колело		
				ø 125 mm	ø 125 mm	ø 155 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305, MT308	MT312, MT316	MT525
9 а		Втулка	4	828302	828789	829053
9 а		Болт	4	800913	801245	800979
9 а		Шайба*	4	211973	823925	202692
9 а		Шайба пружинна*	4	824894	208248	208210
9 а	23	Шпилка	2	811452	811453	811454
9 а		Втулка	4	204026	204027	204027
9 а		Втулка	–	504536 ¹	504538 ²	504539 ³
9 а		Шайба*	12	148986 ⁴	204037 ⁴	807570 ⁵
9 а		Шайба АМ 45*	2	842428	842428	842428
9 а	24	Гайка коронна*	2	825836	825836	825836
9 а	25	Шплент*	2	211989	811989	211989
9 а	9	Планка фиксираща	4	812679	812679	203762
9 а	10	Болт*	8	805214	805214	805214
9 а	11	Шайба законтряща*	8	811750	812750	812750

– 1: Монтират се 72 броя втулки ø45 L12
– 2: Монтират се 70 броя втулки ø55 L15
– 3: Монтират се 48 броя втулки ø60 L30
– 4: Монтират се 12 броя шайби
– 5: Монтират се 22 броя шайби
– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 9.7					
Мотор редуктор Полиспаст 2/1					
Скорост (m/min) — 20/5					
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №	
			MT305, MT308, MT312, MT316	MT525	
9 b	1-3	Мотор редуктор	1	834484	834322
9 b	1	Ходов редуктор	1	810029	809327
9 b	2	Ходов двигател	1	582282	806509
9 b	3	Шпилка	4	–	–
Грес (полутечна смазка)				Виж таблица 9.9	

Таблица 9.8						
Мотор редуктор						
Полиспаст 4/1						
Скорост (m/min) — 20/5						
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №		
				MT305, MT308	MT312, MT316	MT525
9 b	1-3	Мотор редуктор	1	834484	834322	834337
9 b	1	Ходов редуктор	1	810029	809327	809333
9 b	2	Ходов двигател	1	582282	806509	806509
9 b	3	Шпилка	4	–	–	–
Грес (полутечна смазка)				Виж таблица 9.9		

Мотор редуктор

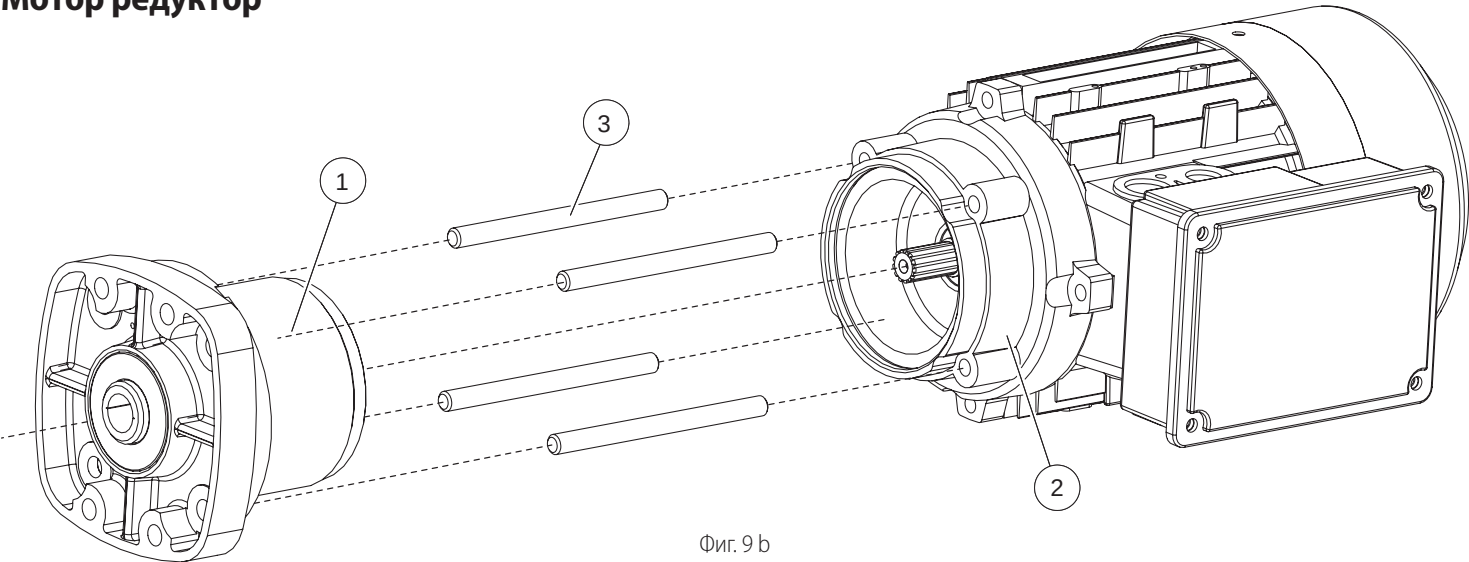


Таблица 9.9				
Грес				
(полутечна смазка)*				
	Полиспаст	Скорост на редуктора (m/min)	Количество (kg)	Каталожен №
MT305-308, MT312-316	2/1	20/5	0.07	809211
MT525	2/1	20/5	0.130	809211
MT305-308	4/1	20/5	0.07	809211
MT312-316	4/1	20/5	0.130	809211
MT525	4/1	20/5	0.130	809211

– * Подемкран препоръчва смазка Total Ceran CA

Таблица 10.1

Цилиндричен, двускоростен, 380–400 V, 50Hz

Скорост на подъем – V1

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 а	6-11	MT304, MT305, MT306, MT308	2/1, 4/1	CT112M-12/4-240Tp1	0.83/2.5	5.9/6	430/1400	602099
10 а	8-10	Спирачка комплект		BR SET CT112 12/4	–	–	–	504419
10 а	8	Магнитопровод		MGN CT112	–	–	–	501206
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор		BR FAN CT112	–	–	–	504464
10 а		Изправител		ABR 2600			–	516092
10 а	6	Кожух		COV CT112	–	–	–	505371
10 а	6-11	MT310, MT312	2/1, 4/1	CT132MA-12/4-240Tp1	1.33/4	8.3/9.2	450/1400	504009
10 а	8-10	Спирачка комплект		BR SET CT132 12/4	–	–	–	504466
10 а	8	Магнитопровод		MGN CT132	–	–	–	504033
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор		BR FAN CT132			–	504045
10 а		Изправител		ABR 2600	–	–	–	516092
10 а	6	Кожух		COV CT132			–	505873
10 а	6-11	MT313, MT316	2/1, 4/1	CT132MB-12/4-240Tp1	1.66/5	9.6/11	460/1430	602101
10 а	8-10	Спирачка комплект		BR SET CT132 12/4	–	–	–	504466
10 а	8	Магнитопровод		MGN CT132	–	–	–	504033
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор		BR FAN CT132	–	–	–	504045
10 а		Изправител		ABR 2600	–	–	–	516092
10 а	6	Кожух		COV CT132	–	–	–	505873
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	MB 160MB-4/12 A2	2.6/8	14.5/17.7	435/1440	504073
10 а	1-3	Спирачка комплект		BRSET MB160 MB FDB 20	–	–	–	504207
10 а	2	Спирачен диск		BR DISC FDB 20	–	–	–	504225
10 а		Изправител		PMG 500 S				806571
10 а	6	Кожух		COV MB 160				
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	CT 160M-12/4 KF7 290 TP1 380–400 V	2.7/8.5	16/15	1450/470	505506
10 а	1-3	Спирачка комплект		BR SET CT160 12/4 KF7				516096
10 а	2	Спирачен диск		BR DISK KF7				505854
10 а		Изправител		ABR 2600				516092
10 а	6	Кожух		BR COV CT160				505874
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	DM 16-55-16/4 D649AK 380–400 V	7.8/1.9	18/10	1440/350	503550
10 а	1-3	Спирачка комплект		BR SET DM 1655 16/4				504999
10 а	2	Спирачен диск		BR DISC DM 1655-12/4				516089
10 а		Изправител		PMG 500 S				806571
10 а	6	Кожух		COV DM 16-55				

Таблица 10.2

Цилиндричен, двускоростен, 380–400 V, 50Hz

Скорост на подъем – V2

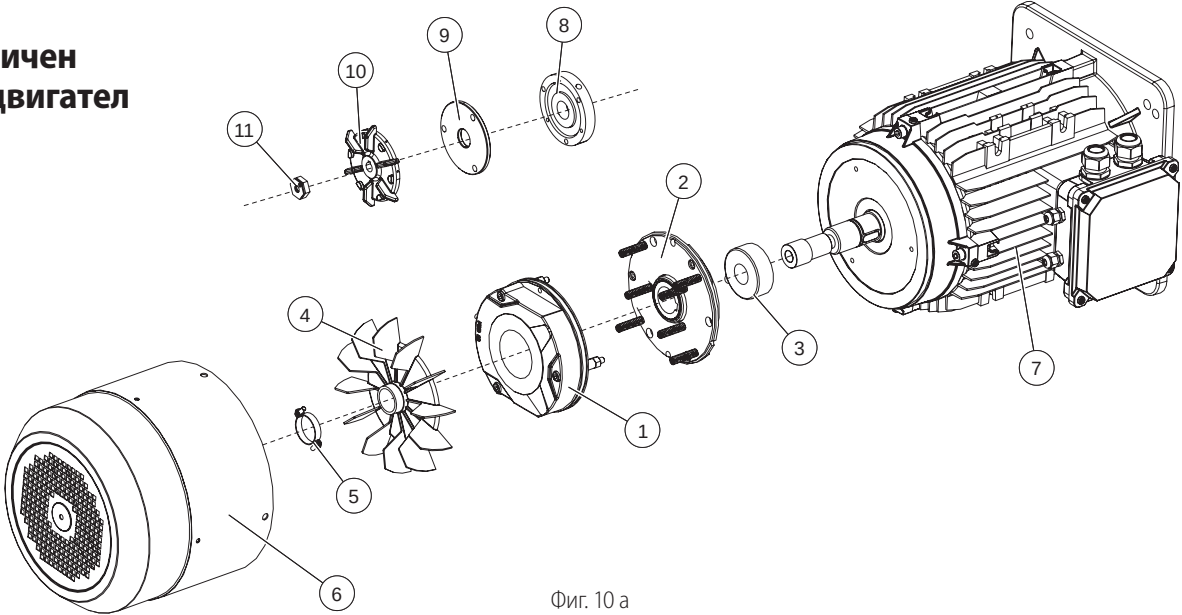
Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспасть	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороты/min ⁻¹	Каталожен №
10 а	6-11	MT304, MT305	2/1, 4/1	CT112M-12/4-240Tp1	0.83/2.5	5.9/6	430/1400	602099
10 а	8-10	Спирачка комплект	–	BR SET CT112 12/4	–	–	–	504419
10 а	8	Магнитопровод	–	MGN CT112	–	–	–	501206
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN CT112	–	–	–	504464
10 а		Изправител	–	ABR 2600	–	–	–	516092
10 а	6	Кожух	–	COV CT112	–	–	–	505371
10 а	6-11	MT306, MT308	2/1, 4/1	CT132MA-12/4-240Tp1	1.33/4	8.3/9.2	450/1400	504009
10 а	8-10	Спирачка комплект	–	BR SET CT132 12/4	–	–	–	806441
10 а	8	Магнитопровод	–	MGN CT132	–	–	–	504033
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN CT132	–	–	–	504045
10 а		Изправител	–	ABR 2600	–	–	–	516092
10 а	6	Кожух	–	COV CT132	–	–	–	505873
10 а	6-11	MT310, MT312	2/1, 4/1	CT132MB-12/4-240-6Tp1	2/6	10/13	460/1430	504052
10 а	8-10	Спирачка комплект	–	BR SET CT132 12/4	–	–	–	504466
10 а	8	Магнитопровод	–	MGN CT132	–	–	–	504033
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN CT132	–	–	–	504045
10 а		Изправител	–	ABR 2600	–	–	–	516092
10 а	6	Кожух	–	COV CT132	–	–	–	505873
10 а	1-7	MT313, MT316	2/1, 4/1	MB132M-12/4 A1	2.3/7	14.7/17.5	440/1440	
10 а	1-3	Спирачка комплект		BR SET FDB 20				504207
10 а	2	Спирачен диск		BR DISC FDB 20				504225
10 а		Изправител		PMG 500 S				806571
10 а	6	Кожух		COV MB 132				
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	MB160LB-4/12 A2	11.8/3.9	29.7/29	1465/465	505641
10 а	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET MB160 LB FDB 23	–	–	–	504215
10 а	2	Спирачен диск	–	BR DISC FDB 23	–	–	–	504596
10 а		Изправител	–	PMG 500 - S	–	–	–	806571
10 а	6	Кожух	–	COV MB 160				
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	CT 160L-12/4 KF8 290 TP 380 - 400V	4/12	19/30	480/1480	520108
10 а	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET CT160 12/4 KF8				516046
10 а	2	Спирачен диск	–	BR DISC KF8				505855
10 а		Изправител	–	ABR 2600				516092
10 а	6	Кожух	–	COV CT160				505874

Таблица 10.3

Цилиндричен, еднокоростен, 380–400 V, 50Hz
Скорост на подъем – V1

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 а	6-11	MT304, MT305, MT306, MT308	2/1, 4/1	CT 100LA-4 BR11 240 TP1 380–400 V	2.5	5.4	1410	809176
10 а	8-10	Спирачка комплект	–	BR SET CT100 - 4				504545
10 а	8	Магнитопровод	–	MGN CT100				516004
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN CT100				504463
10 а		Изправител	–	ABR 1600				516091
10 а	6	Кожух	–	COV CT100				505370
10 а	6-11	MT310, MT312	2/1, 4/1	CT 112M-4 BR11-240 TP1 380–400 V	4	9.1	1420	810307
10 а	8-10	Спирачка комплект	–	BR SET CT112 4				810969
10 а	8	Магнитопровод	–	MGN CT112				501206
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN CT112				504464
10 а		Изправител	–	ABR 1600				516091
10 а	6	Кожух	–	COV CT112				505371
10 а	6-11	MT313, MT316	2/1, 4/1	CT 132S-4 BR 240-5,5 TP1 380–400 V	5	11.5	1440	505216
10 а	8-10	Спирачка комплект	–	BR SET CT132 4				505546
10 а	8	Магнитопровод	–	MGN CT132				504033
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN CT132				504045
10 а		Изправител	–	ABR 1600				516091
10 а	6	Кожух	–	COV CT132				505873
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	MT 160MB-4 FDB20 TP A2 380–400 V	8	16.8	1430	806516
10 а	1-3	Спирачка комплект		BR SET MB160 MB FDB 20				504207
10 а	2	Спирачен диск		BR DISC FDB 20				504225
10 а		Изправител		PMG 500 - S				806571
10 а	6	Кожух		COV MB 160				
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	CT 132M-4 KF7 290 TP 380 - 400V	8.5	17.7	1445	505710
10 а	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET CT160 4 KF7				
10 а	2	Спирачен диск	–	BR DISC KF7				505854
10 а		Изправител	–	ABR 1600				516091
10 а	6	Кожух	–	COV CT 160				
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	DM13-55-4 OBE-290Th	8	18	1440	515585
10 а	1-3	Спирачка комплект		BRSET DM 1355-4				516086
10 а	2	Спирачен диск		BR DISC DM 1355-4				516087
10 а		Изправител		PMG 500 - S				806571
10 а	6	Кожух		COV DM 1355-4				516088

Цилиндричен
електродвигател



Фиг. 10 а

Таблица 10.4

Цилиндричен, едноскоростен, 380–400 V, 50Hz

Скорост на подъем – V2

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 а	6-11	MT304, MT305, MT306	2/1, 4/1	CT 100LA-4 BR11 240 TP1 380–400 V	2.5	5.4	1410	809176
10 а	8-10	Спирачка комплект	–	BR SER CT100 4				504545
10 а	8	Магнитопровод	–	MGN CT100				516004
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN CT100				504463
10 а		Изправител	–	ABR 1600				516091
10 а	6	Кожух	–	COV CT100				505370
10 а	6-11	MT308	2/1, 4/1	CT 112M-4 BR11-240 TP1 380–400 V	4	9.1	1420	810307
10 а	8-10	Спирачка комплект	–	BR SET CT112 4				810969
10 а	8	Магнитопровод	–	MGN CT112				501206
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN CT112				504464
10 а		Изправител	–	ABR 1600				516091
10 а	6	Кожух	–	COV CT112				505371
10 а	6-11	MT310, MT312	2/1, 4/1	CT 132S-4 BR 240-6 TP1 380- 400V	6	11.7	1440	815636
10 а	8-10	Спирачка комплект	–	BR SET CT132 4				505546
10 а	8	Магнитопровод	–	MGN CT132				504033
10 а	10	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN CT132				504045
10 а		Изправител	–	ABR 1600				516091
10 а	6	Кожух	–	COV CT132				505873
10 а	6-11	MT313, MT316	2/1, 4/1	CT 132M-4 KF7 240TP1 380–400 V	8.5	17.7	1445	505710
10 а	8-10	Спирачка комплект		BR SET CT132 KF7				
10 а	2	Спирачен диск		BR DISC KF7				505854
10 а		Изправител		ABR 1600				516091
10 а	6	Кожух		COV CT132				505873
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	MT 160LB-4 A2 TP FL290 380–400 V	12	24	1425	814295
10 а	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET MB160 LB FDB 23				504215
10 а	2	Спирачен диск	–	BR DISC FDB 23				504596
10 а		Изправител	–	PMG 500 - S				806571
10 а	6	Кожух	–	COV MT 160				
10 а	1-7	MT520, MT525	2/1, 4/1	CT 160M-4 KF8 290 TP1 380 - 400V	12	25	1440	815748
10 а	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KF8				
10 а	2	Спирачен диск	–	BR DISC KF8				505855
10 а		Изправител	–	ABR 1600				516091
10 а	6	Кожух	–	COV CT160				505874

Таблица 10.5

Цилиндричен, двускоростен, 380–400 V, 50Hz

Скорост на подъем – V2

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 а	1-7	MTL312, MTL316	2/1	CT 160M-12/4 B5 S340 KF7 TP 380 - 400V	8.5/2.7	16/15	1450/470	815771
10 а	1-3	Спирачка комплект		BR SET KF7 12/4				516096
10 а	2	Спирачен диск		BR DISC KF7				505854
10 а		Изправител		ABR 2600				516092
10 а	6	Кожух		COV CT160				505874
10 а	1-7	MTL525	2/1	CT 160L-12/4 KF8 410 TP 380 - 400V				505709
10 а	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KF8				
10 а	2	Спирачен диск	–	BR DISC KF8				505855
10 а		Изправител	–	ABR 2600				516092
10 а	6	Кожух	–	COV CT160				505874

Таблица 10.6

Конусен, двускоростен, 380–400 V, 50Hz

Скорост на подъем – V1

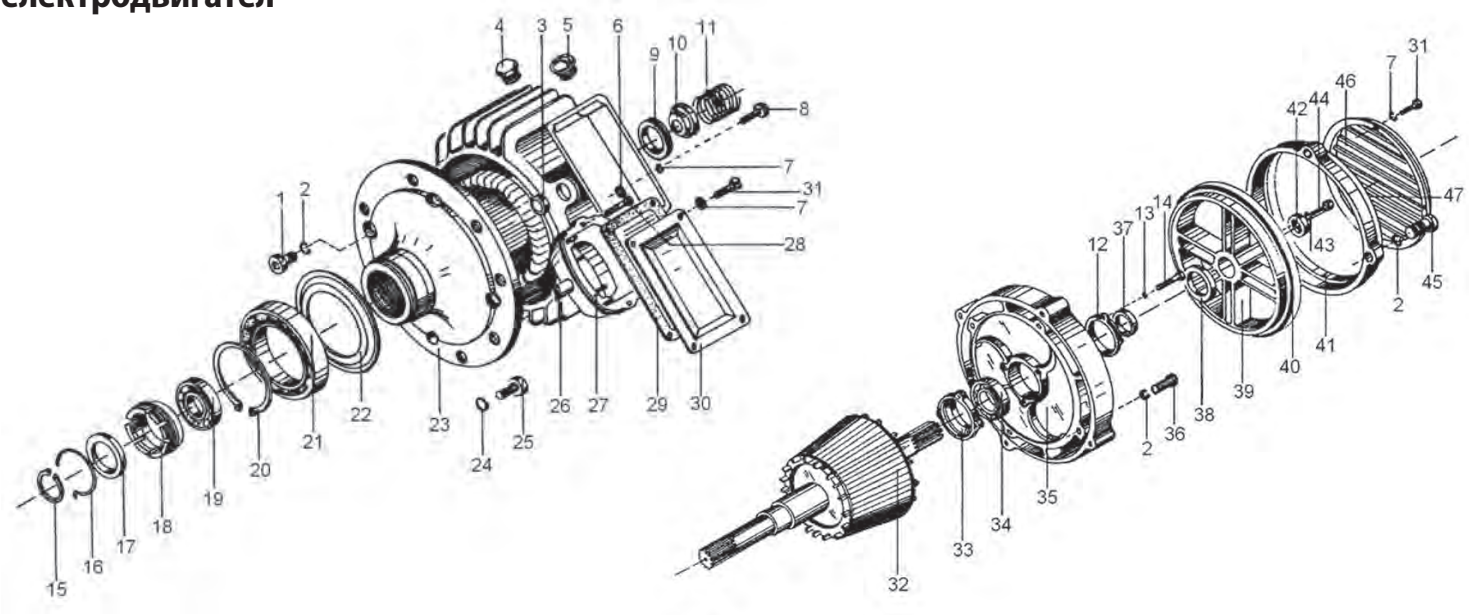
Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 б	1-46	MT305, MT308, MT310, MT312	2/1, 4/1	KE 2011M 12/4 380 - 400V	1/3	9/9	420/1400	505640
10 б	39	Вентилатор	2/1, 4/1	BR FAN K 2011 12/4			–	
10 б	32	Ротор	2/1, 4/1	ROT KE 2011 12/4	–	–	–	
10 б	41	Кожух	2/1, 4/1	KG 2011			–	430150
10 б	46	Решетка	2/1, 4/1	K 2011			–	
10 б	1-46	MT316	2/1, 4/1	KE 2114M-12/4 380 - 400V	1.5/4.5	11/11.5	420/1400	505126
10 б	39	Вентилатор	2/1, 4/1	BR FAN K 2114 12/4			–	
10 б	32	Ротор	2/1, 4/1	ROT KE 2114 12/4			–	
10 б	41	Кожух	2/1, 4/1	K 2114			–	
10 б	46	Решетка	2/1, 4/1	K 2114			–	
10 б	1-46	MT520, MT525	2/1, 4/1	KE 2714M-24/4 TP1 380 - 400V	1.3/8	12/16	200/1400	808766
10 б	39	Вентилатор	2/1, 4/1	BR FAN K 2714M - 24/4			–	504409
10 б	32	Ротор	2/1, 4/1	ROT KE 2714 M 24/4				
10 б	41	Кожух	2/1, 4/1	KG 2714 - 4			–	345084
10 б	46	Решетка	2/1, 4/1	K 2714M 24/4			–	806653

Таблица 10.7

Конусен, едноскоростен, 380–400 V, 50Hz
Скорост на подъем – V1

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 b	1-46	MT305, MT308	2/1, 4/1	KE 1608 M4 Tp1	2.3	6		
10 b	39	Вентилатор	–	BR FAN KG 1608 6				345045
10 b	32	Ротор		ROT KE 1608 4				
10 b	41	Кожух	–	KG 1608 4				505699
10 b	46	Решетка	–	KG 1608	–	–	–	280001
10 b	1-46	MT310, MT312	2/1, 4/1	KE 2008 M4 Tp1	4.5	12	1400	
10 b	39	Вентилатор	–	BR FAN KG 2008 6				227357
10 b	32	Ротор		ROT KE 2008 M4				
10 b	41	Кожух	–	KG 2008 - 4				505700
10 b	46	Решетка	–	KG 2008				430157
10 b	1-46	MT316	2/1, 4/1	KE 2011 M4 TP1 380V 50Hz	5	11	1400	806609
10 b	39	Вентилатор	–	BR FAN KG 2011 6				280119
10 b	32	Ротор		ROT KE 2011 M4				
10 b	41	Кожух	–	KG 2011				430150
10 b	46	Решетка	–	KG 2011 4				
10 b	1-46	MT520, MT525	2/1, 4/1	K 2012 M4 TP1 380–400 V 50Hz	7.5	17	1380	806541
10 b	39	Вентилатор		BR FAN K 2012 4				
10 b	32	Ротор		ROT KE 2012 M4				
10 b	41	Кожух		K 2012 4				
10 b	46	Решетка		K 2012 4				

Конусен
електродвигател



Фиг. 10 b

Таблица 10.8

Конусен, едноскоростен, 380–400 V, 50Hz

Скорост на подъем – V2

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 b	1-46	MT305	2/1, 4/1	KE 1608 M4 Tp1	2.3	6	1300	
10 b	39	Вентилатор	–	BR FAN KG 1608 6				345045
10 b	32	Ротор		ROT KE 1608 4				
10 b	41	Кожух	–	KG 1608 4				505699
10 b	46	Решетка	–	KG 1608	–	–	–	280001
10 b	1-46	MT308	2/1, 4/1	KE 2008 M4 Tp1	4.5	12	1400	
10 b	39	Вентилатор	–	BR FAN KG 2008 6				227357
10 b	32	Ротор		ROT K 2008 M4				
10 b	41	Кожух	–	KG 2008 - 4				505700
10 b	46	Решетка	–	KG 2008				430157
10 b	1-46	MT310, MT312	2/1, 4/1	KE 2011 M4 Tp1	5	11.2	1400	806609
10 b	39	Вентилатор	–	BR FAN KG 2011 6				280119
10 b	32	Ротор		ROT KE 2011 M4				
10 b	41	Кожух	–	KG 2011				430150
10 b	46	Решетка	–	K 2011				
10 b	1-46	MT520, MT525	2/1, 4/1	K 2714 M-4 TP1 380–400 V 50Hz	12	28	1430	812707
10 b	39	Вентилатор		BR FAN KG 2714 6				345301
10 b	32	Ротор		ROT KE 2714 M4				
10 b	41	Кожух		KG 2714 - 4				345084
10 b	46	Решетка		KG 2714 6				345305

Таблица 10.9

Конусен, двускоростен, 380–400 V, 50Hz

Скорост на подъем – V2

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 b	1-46	MT305, MT308	2/1, 4/1	KE 2011M 12/4 380 - 400V	1/3	9/9	1400/420	505640
10 b	39	Вентилатор	–	BR FAN K 2011 12/4				
10 b	32	Ротор		ROT KE 2011 M 12/4				
10 b	41	Кожух	–	KG 2011				430150
10 b	46	Решетка	–	K 2011 12/4				
10 b	1-46	MT310, MT312	2/1, 4/1	KE 2612M-24/4 380 - 400V	1/6	7/13.5	1400/210	806551
10 b	39	Вентилатор	–	BR FAN KG 2612 24/4				345094
10 b	32	Ротор		ROT KE 2612 24/4				
10 b	41	Кожух	–	KG1 2612				345104
10 b	46	Решетка	–	KG 2612				504302
10 b	1-46	MT316	2/1, 4/1	KE 2612M-24/4 Tp1	1/6	7/13.5	210/1400	808765
10 b	39	Вентилатор		BR FAN 2612 24/4				505219
10 b	32	Ротор		ROT KE 2612 M - 24/4				
10 b	41	Кожух		KG1 2612 - 24/6				345104
10 b	46	Решетка		K 2612M - 24/4				505219
10 b	1-46	MT520, MT525	2/1, 4/1	KE 3317M-24/4 TP1 380–400 V	12.5/1.7	23/15	1430/200	505801
10 b	39	Вентилатор		BR FAN KG 3317 24/4				345097
10 b	32	Ротор		ROT KE 3314M 24/4				
10 b	41	Кожух		KG1 3317				345106
10 b	46	Решетка		KG 3317				505788

Таблица 10.10

Ходов, двускоростен, за задвижване на количка тип MB, 380–400 V, 50Hz

Нормална строителна височина / Височина на подем H2-H3

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MT304, MT305, MT306, MT308, MT310, MT312	2/1, 4/1	T80B-12/4R BR11 B5 42 380–400 V	0.12/0.37	1.9/1.9	450/1440	504532
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET T80 12/4				505274
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN T80				504234
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN T80				806604
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV T80				
10 с	1-6	MT313, MT316	2/1	T80B-12/4R BR11 B5 42 380–400 V	0.12/0.37	1.9/1.9	450/1440	504532
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET T80 12/4				505274
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN T80				504234
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN T80				806604
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV T80				
10 с	1-6	MT313, MT316	4/1	T90S-12/4R BR11 42 380–400 V	0.18/0.25	2/1.71	450/1440	504530
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET T90 12/4				504542
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN T90				504233
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN T90				577840
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV T90				
10 с	1-6	MT520, MT525	2/1	T80B-12/4R BR11 B5 42, 380–400 V	0.12/0.37	1.9/1.9	450/1440	504532
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET T80 12/4				505274
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN T80				504234
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN T80				806604
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV T80				
10 с	1-6	MT520, MT525	4/1	T90S-12/4R BR11 42, 380–400 V	0.18/0.25	2/1.71	450/1440	504530
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET T90 12/4				504542
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN T90				504233
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN T90				577840
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV T90				

Таблица 10.11

Ходов, двускоростен, за задвижване на количка тип GB, 380–400 V, 50Hz

Нормална строителна височина / Височина на подем H0-H1

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MT304, MT305	2/1	KT 80A-12/4 BR11-35 380–400V	0.08/0.25	1.2/1.3	450/1440	503525
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80 12/4				516009
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT80				505330
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV KT80				

Таблица 10.11

Ходов, двускоростен, за задвижване на количка тип GB, 380–400 V, 50Hz

Нормална строителна височина / Височина на подем H0-H1

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспасть	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MT304, MT305	4/1	KT 80B-12/4 BR11-35 380-400V	0.12/0.37	1.5/1.8	450/1440	503820
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80				516009
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT80				505330
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT80				
10 с	1-6	MT306, MT308, MT310, MT312, MT313, MT316	2/1, 4/1	KT 80B-12/4 BR11-35 380-400V	0.12/0.37	1.5/1.8	450/1440	503820
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80				516009
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT 80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT 80				505330
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT80				
10 с	1-6	MT520, MT525	2/1	KT 80B-12/4 BR11-35 380-400V	0.12/0.37	1.5/1.8	450/1440	503820
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80				516009
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT80				505330
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT80				

Таблица 10.12

Ходов, едноскоростен, за задвижване на количка тип GB, 380–400 V, 50Hz

Нормална строителна височина / Височина на подем H0-H1

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспасть	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MT304, MT305, MT306, MT308	2/1	KT 71B-6 BR11-35 T11, 380–400 V	0.25	0.9	910	808126
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT71 6				
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT71 6				
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT71				806603
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT71				505892
10 с	1-6	MT304, MT305	4/1	KT 71B-6 BR11-35 T11, 380–400 V	0.25	0.9	910	808126
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT71 6				
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT71 6				
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT71				806603
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT71				505892
10 с	1-6	MT306, MT308	4/1	KT 80A-6 BR11-35, 380–400 V	0.37	1.45	905	504830
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80 6				505924
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT80				

Таблица 10.12

Ходов, едноскоростен, за задвижване на количка тип GB, 380–400 V, 50Hz

Нормална строителна височина / Височина на подем H0-H1

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспасть	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MT310, MT312, MT313, MT316	2/1	KT 80A-6 BR11-35, 380–400 V	0.37	1.45	905	504830
10 с	1-3	Спирачка комплект		BR SET KT80 6				505924
10 с	1	Магнитопровод		MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор		BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител		PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух		COV KT80				
10 с	1-6	MT310, MT312	4/1	KT 80A-6 BR11-35, 380–400 V	0.37	1.45	905	504830
10 с	1-3	Спирачка комплект		BR SET KT80 6				505924
10 с	1	Магнитопровод		MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор		BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител		PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух		COV KT80				
10 с	1-6	MT313, MT316	4/1	KT 80B-6 BR11 35, 380–400 V	0.75	2.3	1400	806600
10 с	1-3	Спирачка комплект		BR SET KT80 6				505924
10 с	1	Магнитопровод		MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор		BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител		PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух		COV KT80				
10 с	1-6	MT520, MT525	2/1	KT 80B-6 BR11 35, 380–400 V	0.75	2.3	1400	806600
10 с	1-3	Спирачка комплект		BR SET KT80 6				505924
10 с	1	Магнитопровод		MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор		BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител		PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух		COV KT80				

Таблица 10.13

Ходов, двускоростен, за задвижване на количка тип KM, 380–400 V, 50Hz

Нормална строителна височина / Височина на подем H2-H3

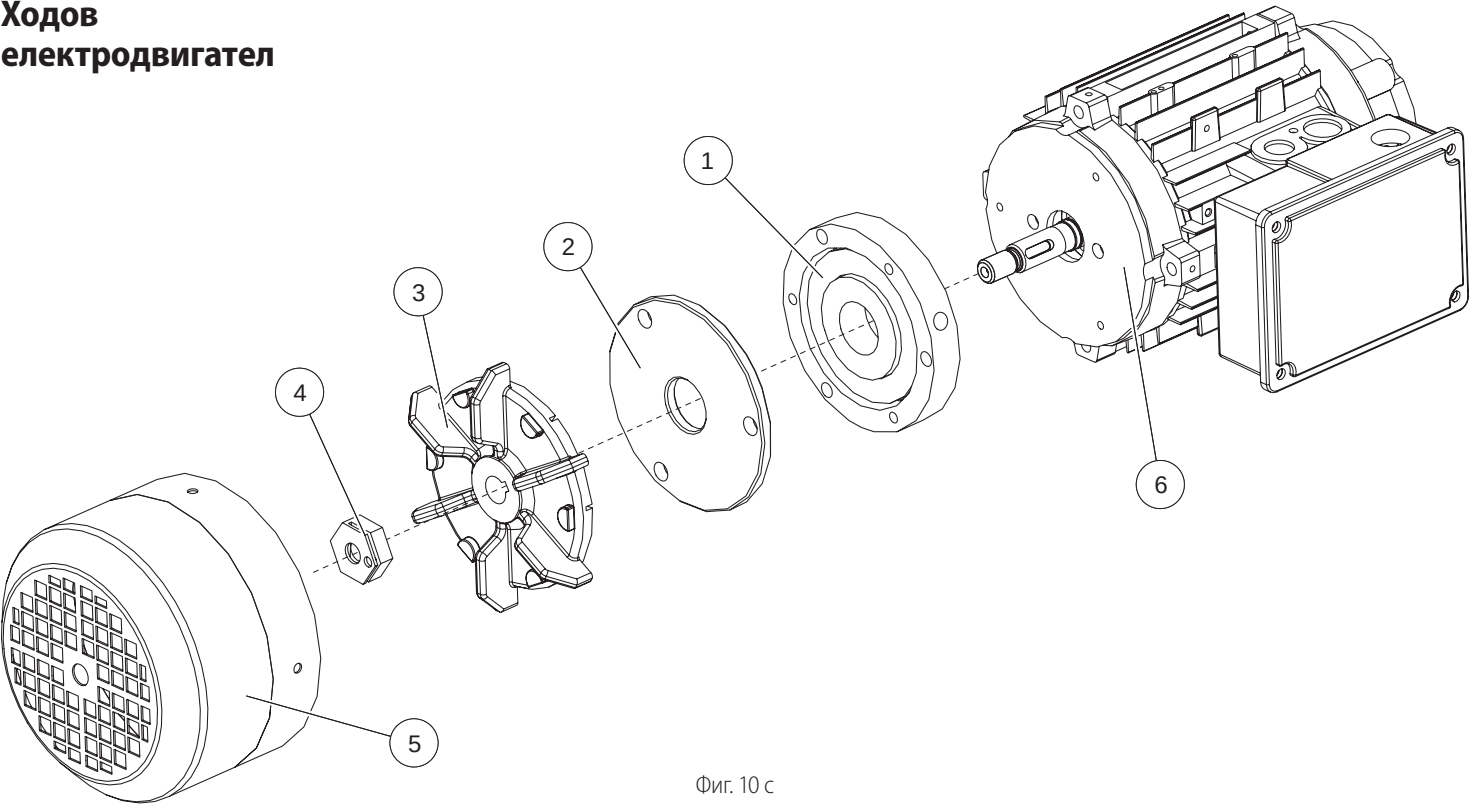
Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспасть	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MT305, MT308, MT312, MT316	2/1	KT 80A–12/4 84, 380–400 V	0.08/0.25	1.4/1.4	440/1450	515506
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80 12/4				516009
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV KT 80				
10 с	1-6	MT316	4/1	KT 80A–12/4 84, 380–400V	0.08/0.25	1.4/1.4	440/1450	515506
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80 12/4				516009
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV KT 80				
10 с	1-6	MT525	2/1	KT 80B–12/4 84, 380–400V	0.12/0.37	1.9/1.9	450/1440	515505
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80 12/4				516009
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV KT 80				
10 с	1-6	MT525	4/1	KT 90S–12/4 84, 380–400V				515565
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET T90S 12/4				504542
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN T90 S				
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN T90 S				
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV T90 S				

Таблица 10.14

Ходов, двускоростен, 380–400 V, 50Hz
Намалена строителна височина

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MT304, MT305, MT306, MT308	2/1, 4/1	KT 71B–8/2 BRll, 380–400 V	0.06/0.24	0.75/0.76	710/2830	582282
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT71 8/2				806601
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT 71				
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT71				806603
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV KT71				505892
10 с	1-6	MT310, MT312, MT313, MT316	2/1	KT 71B–8/2 BRll, 380–400 V	0.06/0.24	0.75/0.76	710/2830	582282
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT71 8/2				806601
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT 71				
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT71				806603
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV KT71				505892
10 с	1-6	MT310, MT312, MT313, MT316	4/1	KT 80B–8/2 BRll–53, 380–400 V	0.13/0.55	1.4/1.7	720/2880	806509
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80 8/2				516009
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV KT 80				
10 с	1-6	MT520, MT525	2/1, 4/1	KT 80B–8/2 BRll–53, 380–400 V	0.13/0.55	1.4/1.7	720/2880	806509
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT80 8/2				516009
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT80				501397
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT80				806604
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV KT 80				

Ходов
електродвигател



Фиг. 10 с

Таблица 10.15

Ходов, еднокоростен, 380–400 V, 50Hz

Намалена строителна височина

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспасть	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MT304, MT305, MT306, MT308	2/1, 4/1	KT 63B–2 BRII, 380–400 V	0,25	0,84	2770	581542
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT63 2				
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT63				505417
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT63				806602
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT 63				
10 с	1-6	MT310, MT312, MT313, MT316	2/1	KT 63B–2 BRII, 380–400 V	0,25	0,84	2770	581542
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT63 2				
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN KT63				505417
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT63				806602
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT 63				
10 с	1-6	MT310, MT312, MT313, MT316	4/1	KT 71B–2 BRII–53, 380–400 V	0,55	1,4	2790	806695
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT71 2				
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN K71				
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT71				806603
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT71				505892
10 с	1-6	MT520, MT525	2/1, 4/1	KT 71B–2 BRII–53, 380–400 V	0,55	1,4	2790	806695
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET KT71 2				
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN K71				
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN KT71				806603
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV KT71				505892

Таблица 10.16

Ходов, еднокоростен, за задвижване на количка тип MB, 380–400 V, 50Hz

Нормална строителна височина

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспасть	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MTL312, MTL316, MTL525	2/1	T80A-4 BR II 42 380 - 400V	0.55	1.62	1400	504531
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET T80 4				505273
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN T80				504234
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN T80				
10 с		Изправител	–	PBR 1100				602034
10 с	5	Кожух	–	COV T80				812604

Таблица 10.17

Ходов, двукоростен, за задвижване на количка тип MB, 380–400 V, 50Hz

Нормална строителна височина

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаст	Наименование / Тип	P, kW	I, A	Обороти/min ⁻¹	Каталожен №
10 с	1-6	MTL312, MTL316, MTL525	2/1	T80A-12/4R BR II B5 42				815566
10 с	1-3	Спирачка комплект	–	BR SET T80 12/4				505274
10 с	1	Магнитопровод	–	MGN T80				504234
10 с	3	Спирачен диск – вентилатор	–	BR FAN T80				
10 с		Изправител	–	PBR 2100				602025
10 с	5	Кожух	–	COV T80				812604

Група 11 – Ходов механизъм – нормална строителна височина

Таблица 11.1

Количка тип KM

Полиспаст

2/1

4/1

Височина на подъем

H2, H3

Диаметър на колелата

ø 120 mm

ø 140 mm

Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №	
				MT 305, MT 308, MT 312, MT 316, MT 525	MT 316, MT 525
11 а	1-22	Количка задвижваща комплект	Универсален наклон	1	
11 а	1-22		Нулев наклон	1	–
11 а	1-5	Страница задвижваща комплект	Универсален наклон	1	815791
11 а	1-5		Нулев наклон	1	–
11 а	2-4	Колело ходово задвижващо комплект	Универсален наклон	2	815795
11 а	2-4		Нулев наклон	–	–
11 а	2	Колело ходово задвижващо	Универсален наклон	2	815796
11 а	2		Нулев наклон	–	–
11 а	1	Страница задвижвана с оси		1	810297
11 а	4	Пръстен осигурителен*		4	809242
11 а	3	Лагер*		2	505945
11 а	5	Пръстен осигурителен*		2	208714
11 а		Страница задвижвана комплект	Универсален наклон	1	815792
11 а		(Поз. 3, 4, 5, 10, 11)	Нулев наклон	1	–
11 а		Колело ходово задвижвано комплект	Универсален наклон	2	815807
11 а		(Поз. 3, 4, 10)	Нулев наклон	2	–
11 а	10	Колело ходово задвижвано	Универсален наклон	2	815808
11 а	10		Нулев наклон	2	–
11 а	11	Страница задвижвана с оси		1	810304
11 а	4	Пръстен осигурителен*		4	809242
11 а	3	Лагер*		2	505945

Продължава на следващата страница ›

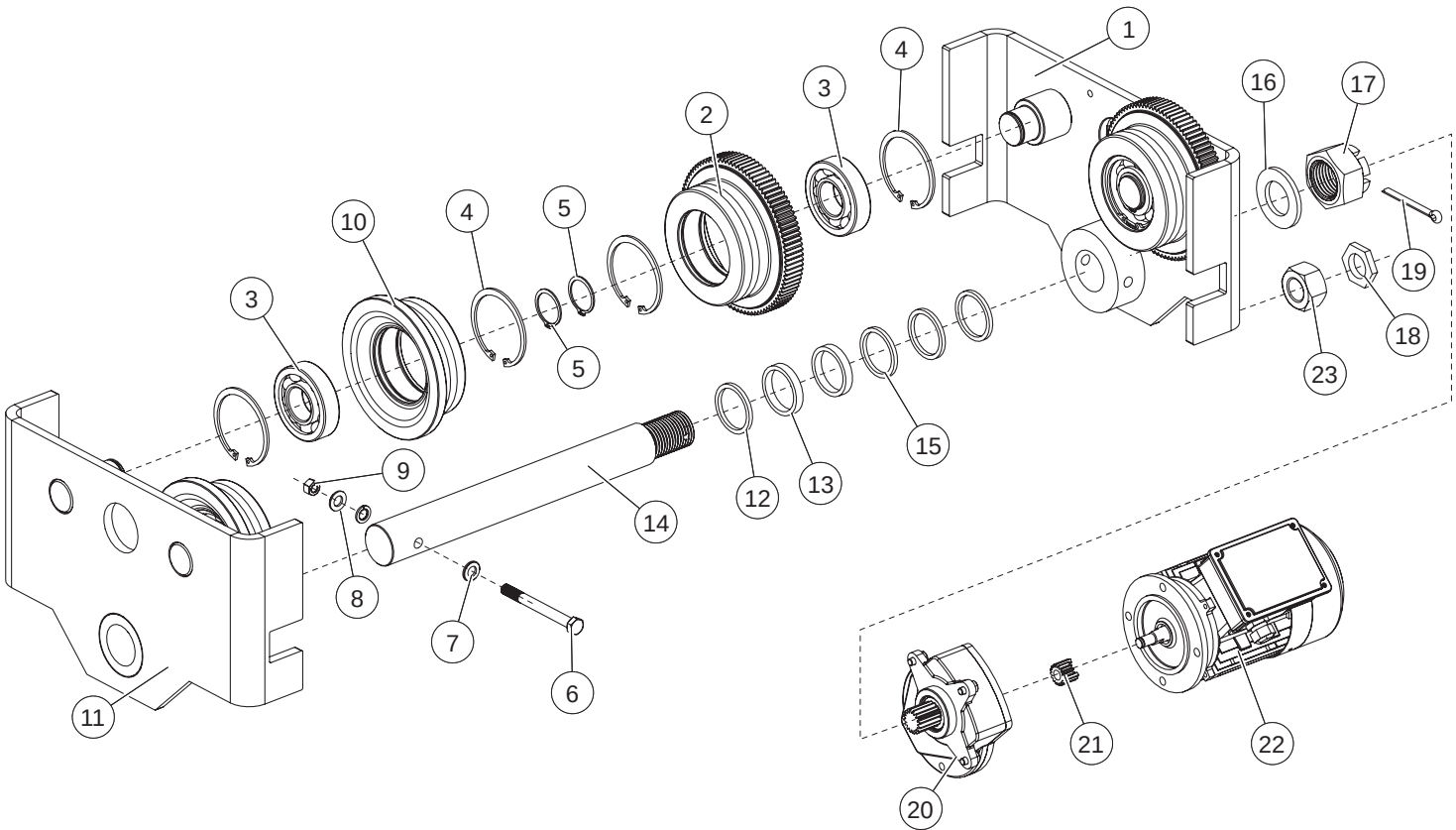
Таблица 11.1

Количка тип КМ				Полиспаст	
				2/1	4/1
				Височина на подъем	
				Н2, Н3	
				Диаметър на колелата	
				ø 120 mm	ø 140 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №	
				MT 305, MT 308, MT 312, MT 316, MT 525	MT 316, MT 525
11 а	5	Пръстен осигурителен*	2	208714	809249
11 а	14	Шпилка	1	810406	810388
11 а	6	Болт*	1	229169	575965
11 а	7	Шайба*	2	211974	211974
11 а	8	Шайба пружинна*	1	208635	208635
11 а	9	Гайка шестостенна*	1	800914	800914
11 а	15	Втулка	4	810291	810386
11 а	13	Втулка	16	810292	810387
11 а	16	Шайба*	1	211978	211977
11 а		Гайка шестостенна*	1	805667	–
11 а	17	Гайка коронна*	1	–	825836
11 а	18	Гайка осигурителна*	1	230566	–
11 а	19	Шплент*	1	–	219334
11 а	3-19	Количка задвижвана комплект	Универсален наклон	1	
11 а	3-19		Нулев наклон	1	–
11 а		Страница задвижвана (Поз. 3, 4, 5, 10, 11)	Универсален наклон	2	815792
11 а			Нулев наклон	2	–
11 а		Колело ходово задвижвано комплект (Поз. 3, 4, 10)	Универсален наклон	4	815807
11 а			Нулев наклон	4	–
11 а	10	Колело ходово задвижвано	Универсален наклон	4	815808
11 а	10		Нулев наклон	4	–
11 а	11	Страница задвижвана с оси	2	810304	810397
11 а	4	Пръстен осигурителен*	8	809242	815075
11 а	3	Лагер*	4	505945	826412
11 а	5	Пръстен осигурителен*	4	208714	809249
11 а	14	Шпилка	1	810406	810388
11 а	6	Болт*	1	229169	575965
11 а	7	Шайба*	2	211974	211974
11 а	8	Шайба пружинна*	1	208635	208635
11 а	9	Гайка шестостенна*	1	800914	800914
11 а	15	Втулка	4	810291	810386
11 а	13	Втулка	16	810292	810387
11 а	16	Шайба*	1	211978	211977
11 а		Гайка шестостенна*	1	805667	–
11 а	17	Гайка коронна*	1	–	825836
11 а	18	Гайка осигурителна*	1	230566	–
11 а	19	Шплент*	1	–	219334

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

– ** Количка тип КМ е стандартна за всички телфери тип МТ и МТЛ с височина на подъем Н2 и Н3 след Октомври 2014.

Таблица 11.2					
Мотор редуктор за количка тип КМ Скорост – 20/6 m/mi n			Полиспаст		
			2/1		4/1
			Височина на подеи		
			Н2, Н3		
			Диаметър на колелата		
			ø 120 mm		ø 140 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №	
			MT 305, MT 308, MT 312, MT 316	MT 525	MT 316 MT 525
	20-22	Мотор редуктор комплект	810288	815941	810288 817374
	22	Ел. двигател	515506	515505	515506 515565
11 b	21	Колело зъбно пиньон	1	148899	148899 148899
	20	Редуктор	При запитване	При запитване	При запитване При запитване



Фиг. 11 а

Таблица 11.3

Количка тип МВ Полиспаст 2/1				Височина на подеи	
				Н2	Н3
				Диаметър на колелата	
				ø 120 mm	
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №	
				МТ 305, МТ 312, МТ 316, МТ 525	
11 а	1-19	Количка задвижваща комплект	Универсален наклон	1	812539 ¹
11 а	1-19		Нулев наклон	1	812622 ¹
11 а	1-5	Страница задвижваща	Универсален наклон	1	806862
11 а	1-5		Нулев наклон	1	810461
11 а	2-4	Колело ходово задвижващо комплект	Универсален наклон	2	
11 а	2-4		Нулев наклон	2	
11 а	3, 4, 5, 10, 11	Страница задвижвана	Универсален наклон	1	806863
11 а	3, 4, 5, 10, 11		Нулев наклон	1	810462
11 а	3, 4, 10	Колело ходово задвижвано комплект	Универсален наклон	2	
11 а	3, 4, 10		Нулев наклон	2	
11 а	14	Шпилка за гредя с широчина до 300 mm		1	809053
11 а	6	Болт**		1	229169
11 а	7	Шайба**		2	211974
11 а	8	Шайба пружинна**		1	208635
11 а	9	Гайка шестостенна**		1	800914
11 а	13	Втулка		6	808546
11 а	15	Втулка		2	204032
11 а	12	Втулка		2	831596
11 а		Шайба		2	204033
11 а	16	Шайба**		1	211978
11 а	17	Гайка шестостенна**		1	805667
11 а	18	Гайка осигурителна		1	230566
11 а		Количка задвижвана комплект	Универсален наклон	1	808943 ¹
11 а			Нулев наклон	1	808945 ¹
11 а	3, 4, 5, 10, 11	Страница задвижвана	Универсален наклон	2	806863
11 а	3, 4, 5, 10, 11		Нулев наклон	2	810462
11 а	3, 4, 10	Колело ходово задвижвано комплект	Универсален наклон	4	
11 а	3, 4, 10		Нулев наклон	4	
11 а	14	Шпилка за гредя с широчина до 300 mm		1	809053
11 а	6	Болт**		1	229169
11 а	7	Шайба**		2	211974
11 а	8	Шайба пружинна**		1	208635
11 а	9	Гайка шестостенна**		1	800914
11 а	13	Втулка		6	808546
11 а	15	Втулка		2	204032
11 а	12	Втулка		2	831596
11 а		Шайба		2	204033
11 а	16	Шайба**		1	211978
11 а	17	Гайка шестостенна**		1	805667
11 а		Гайка осигурителна		1	230566

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

– 1: Количката може да се движи по гредя с широчина до 300 mm.

46 При желание на клиента телфера може да се изработи с две задвижващи колички.

Таблица 11.4

Количка тип GB Полиспаст 2/1					Височина на подем H0, H1		
					Диаметър на колелата		
					ø 100 mm	ø 125 mm	ø 160 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №	MT305, MT308	MT312, MT316	MT525
11 b	1-20	Количка задвижваща комплект	Универсален наклон	1			
11 b	1-20		Нулев наклон		–	–	–
11 b	1-4	Страница задвижваща комплект	Универсален наклон	1	815895	504742	811858
11 b	1-4		Нулев наклон		–	–	–
11 b	2-3	Колело ходово задвижващо комплект	Универсален наклон	2		815362	815366
11 b	2-3		Нулев наклон		–	–	–
11 b	11, 12, 20	Страница задвижвана комплект	Универсален наклон	1	815896	504741	811859
11 b	11, 12, 20		Нулев наклон		–	–	–
11 b	12-20	Колело ходово задвижвано комплект	Универсален наклон	2		815361	815365
11 b	12-20		Нулев наклон		–	–	–
11 b	14	Шпилка за греда с ширина до 300 mm	2	192761	192767	418340	
11 b	16	Шайба	30	192563	148901	148986	
11 b	22	Втулка	6	192558	148902	814621	
11 b	17	Втулка	4	241643	241642	241641	
11 b	18	Шайба*	2	211981	211978	842428	
11 b		Гайка шестостенна*	2	228510	805667	–	
11 b	19	Гайка осигурителна	2	230565	230566	–	
11 b		Гайка коронна*	2	–	–	825836	
11 b		Шплент*	2	–	–	211989	

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

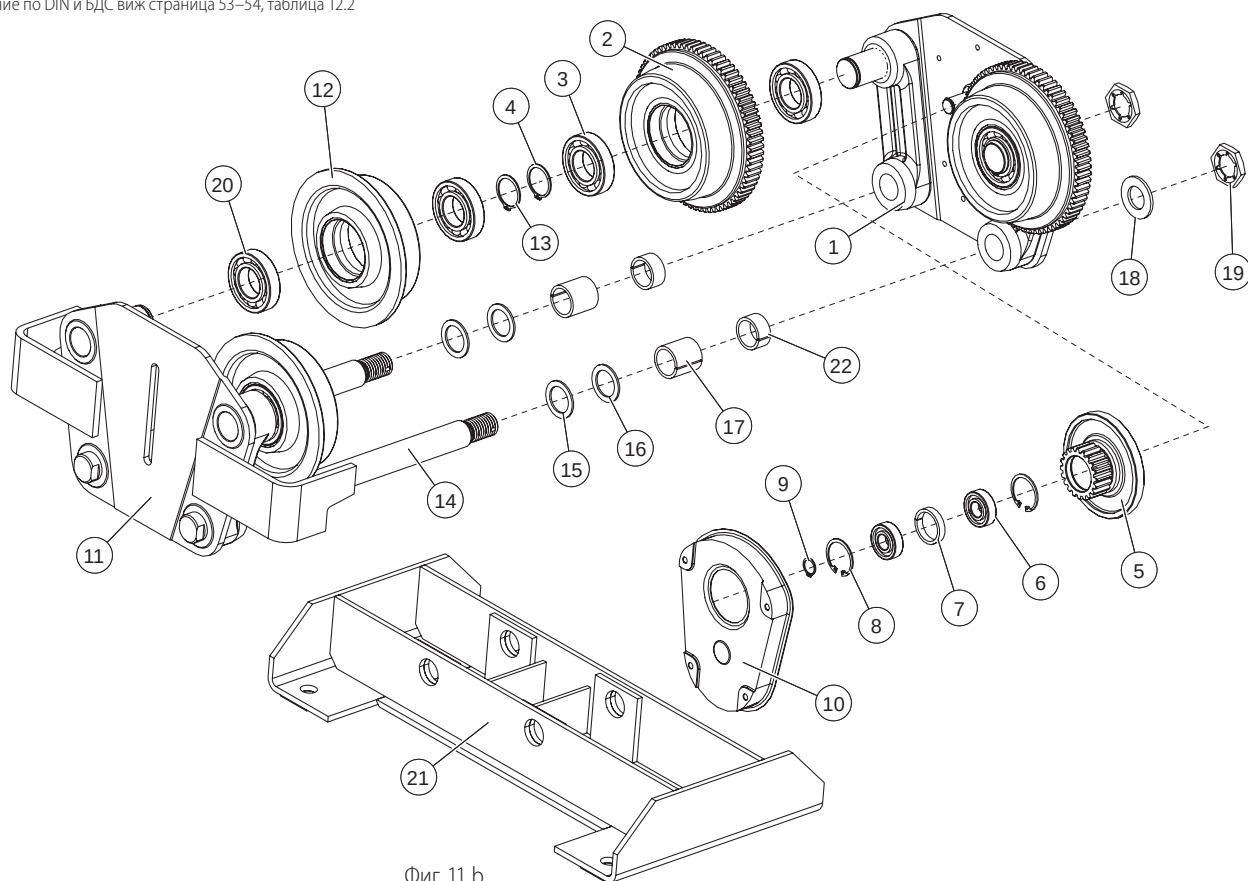


Таблица 11.5

Количка тип МВ Полиспаст 4/1				Височина на подеи Н2, Н3					
				Диаметър на колелата					
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	MT305, MT308, MT312, MTL312, MTL316	MT316	MT316	MT525	MT525	MT525
11 а	1-19	Количка задвижваща комплект	Универсален наклон	812539 ¹	812538 ¹	812638 ²	812538 ¹	813849 ⁴	
11 а	1-19		Нулев наклон	812622	812784 ³	–	–	–	
11 а	1-5	Страница задвижваща	Универсален наклон	806862	806424	806424	806424	813847	
11 а	1-5		Нулев наклон	810461	810459	–	–	–	
11 а	2-4	Колело ходово задвижващо комплект	Универсален наклон						
11 а	2-4		Нулев наклон						
11 а	3, 4, 5, 10, 11	Страница задвижвана комплект	Универсален наклон	806863	806423	806423	806423	813848	
11 а	3, 4, 5, 10, 11		Нулев наклон	810462	810460	–	–	–	
11 а	3, 4, 10	Колело ходово задвижвано комплект	Универсален наклон						
11 а	3, 4, 10		Нулев наклон						
11 а	14	Шпилка за греда с широчина до 300 mm	1	809053	809054	–	809054	809054	
11 а	14	Шпилка за греда с широчина до 400 mm	1	–	–	811781	–	–	
11 а	14	Шпилка за греда с широчина до 500 mm	1	–	812783	–	–	–	
11 а	6	Болт**	1	229169	575965	575965	575965	575965	
11 а	7	Шайба**	2	211974	211974	211974	211974	211974	
11 а	8	Шайба пружинна**	1	208635	208635	208635	208635	208635	
11 а	9	Гайка шестостенна**	1	800914	800914	800914	800914	800914	
11 а		Шайба АМ45**	1	–	842428	842428	842428	842428	
11 а	17	Гайка коронна**	1	–	825836	825836	825836	825836	
11 а	19	Шплент**	1	–	211989	211989	211989	211989	
11 а		Шайба пружинна**	4	–	805570	805570	805570	805570	
		Гайка шестостенна**	4	–	580385	580385	580385	580385	
	13	Втулка	6	808546	–	–	–	–	
	15	Втулка	2	204032	–	–	–	–	
	12	Втулка	2	831596	–	–	–	–	
		Шайба	2	204033	–	–	–	–	
	16	Шайба**	1	211978	–	–	–	–	
		Гайка шестостенна**	1	805667	–	–	–	–	
	18	Гайка осигурителна	1	230566	–	–	–	–	
11 а		Количка задвижвана комплект	Универсален наклон	808943 ¹	808941 ¹	812639 ²	–	–	
11 а			Нулев наклон	808945	812785	–	–	–	
11 а	3, 4, 5, 10, 11	Страница задвижвана	Универсален наклон	806863	808423	806423	–	–	
11 а	3, 4, 5, 10, 11		Нулев наклон	810462	810460	–	–	–	
11 а	3, 4, 10	Колело ходово задвижвано комплект	Универсален наклон						
11 а	3, 4, 10		Нулев наклон						

Таблица 11.5

Количка тип МВ Полиспаст 4/1					Височина на подъем Н2, Н3				
					Диаметър на колелата				
					ø 120 mm	ø 140 mm	ø 140 mm	ø 140 mm	ø 140 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №					
				MT305, MT308, MT312, MTL312, MTL316	MT316	MT316	MT525	MT525	
11 а	14	Шпилка за греда с ширина до 300 mm	1	809053	809054	–	–	–	
11 а	14	Шпилка за греда с ширина до 400 mm	1	–	–	811781	–	–	
11 а	14	Шпилка за греда с ширина до 500 mm	1	–	812783	–	–	–	
11 а	6	Болт**	1	229169	575965	575965	–	–	
11 а	7	Шайба**	2	211974	211974	211974	–	–	
11 а	8	Шайба пружинна**	1	208635	208635	208635	–	–	
11 а	9	Гайка шестостенна**	1	800914	800914	800914	–	–	
11 а	13	Втулка	6	808546	–	–	–	–	
11 а	15	Втулка	2	204032	–	–	–	–	
11 а	12	Втулка	2	831596	–	–	–	–	
11 а		Шайба	2	204033	–	–	–	–	
11 а	16	Шайба**	1	211978	–	–	–	–	
		Гайка шестостенна**	1	805667	–	–	–	–	
	18	Гайка осигурителна	1	230566	–	–	–	–	

– * Количка тип МВ е конструирана с 1 брой шпилка и се монторат по 2 броя колички на всеки телфер.

– ** За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

– 1: Количката може да се движи по греда с ширина до 300 mm

– 2: Количката може да се движи по греда с ширина до 400 mm

– 3: Количката може да се движи по гредя с ширина до 500 mm

– 4: Страниците на количката са с височина с 45 mm по-голяма от стандартните

При телфери MT525 се използват 2 броя задвижващи колички.

Таблица 11.6					
Количка тип GB Полиспаст 4/1				Височина на подем	
				Н1	
				Диаметър на колелата	
				ø 125 mm	ø 160 mm
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №	
				MT305, MT308	MT312
11 b	1-20	Количка задвижваща комплект	Универсален наклон	813811	809545
11 b			Нулев наклон	–	–
11 b	1-4	Страница задвижваща	Универсален наклон	1	504742
11 b			Нулев наклон	–	–
11 b	2,3	Колело ходово задвижващо комплект	Универсален наклон	815362	815366
11 b			Нулев наклон	–	–
11 b	11,12,20	Страница задвижвана	Универсален наклон	1	504741
11 b			Нулев наклон	–	–
11 b	12, 20	Колело ходово задвижвано комплект	Универсален наклон	815361	815365
11 b			Нулев наклон	–	–
11 b	14	Шпилка за греда с ширина до 300 mm	2	192767	418340
11 b	15	Шайба*	30	148901	148986
11 b	22	Втулка	6	148902	814621
11 b	17	Втулка	2	241642	241641
11 b	18	Шайба*	2	211978	842428
11 b		Гайка шестостенна*	2	805667	–
11 b	19	Гайка осигурителна	2	230566	–
11 b		Гайка коронна*	2	–	825836
11 b		Шплент*	2	–	211989

– * За означение по DIN и БДС виж страница 53–54, таблица 12.2

Таблица 11.7															
Височина на подъем															
				Н1	Н2	Н3	Н1	Н2	Н3	Н1	Н2	Н3	Н1	Н2	Н3
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №											
				MT305			MT308			MT312, MT316			MT525		
11 b	21	Рама	1	809120	–	–	809120	–	–	809069	–	–	–	–	
11 b		Траверса	2	–	–	808948	–	808948	808948	–	808922	808922	808637	808637	808637

Таблица 11.8									
Колело зъбно пиньон за количка тип GB				Полиспаст					
				2/1			4/1		
				Височина на подъем					
				Н0, Н1			Н1		
				Скорост, m/min					
				20	20/6	20	20/6	20	20/6
Фиг.	Поз.	Наименование	К-во	Каталожен №					
				MT 305, MT 308		MT 312, MT 316, MT525		MT305, MT308, MT312	
11 a	21	Колело зъбно пиньон	1	192553	254497	148899	254495	148899	254495
11 a		Пръстен осигурителен	1	225033	225033	211960	211960	211960	211960

Приставки за постигане на скорост $V=12\text{ m/min}$, $V=15\text{ m/min}$, $V=12/4\text{ m/min}$, $V=15/5\text{ m/min}$, $V=20/6\text{ m/min}$

Стандартната скорост на придвижване е 20 m/min за еднискоростни колички и $20/6\text{ m/min}$ за двускоростни.

Таблица 11.8

Еднискоростно задвижване

Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаг	Скорост (m/min)	Наименование / Тип	Каталожен №
		MT305, MT308	2/1	12	PK 127	
		MT305	4/1	12	PK 257	
		MT312, MT316, MT525	2/1	12	PK 257	
		MT308, MT312, MT316	4/1	12	PK 257	
		MT305, MT308	2/1	15	PK 188	
		MT305	4/1	15	PK 378	
		MT312, MT316, MT525	2/1	15	PK 378	
		MT308, MT312, MT316	4/1	15	PK 378	

Таблица 11.9

Двускоростно задвижване

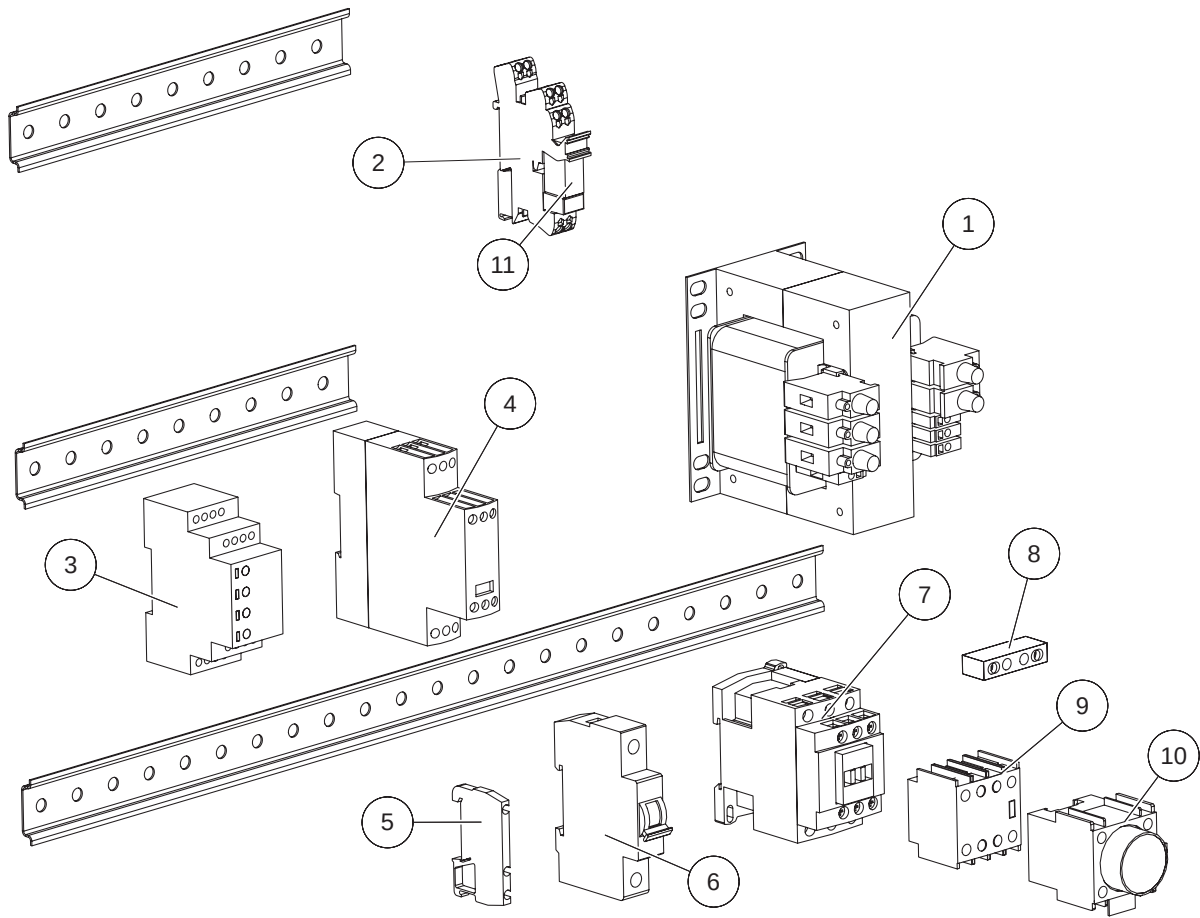
Фиг.	Поз.	Габарит	Полиспаг	Скорост (m/min)	Наименование / Тип	Каталожен №
		MT305, MT308	2/1	12/4	PK 1811	
		MT305	4/1	12/4	PK 3711	254450
		MT312, MT316, MT525	2/1	12/4	PK 3711	254450
		MT308, MT312, MT316	4/1	12/4	PK 3711	254450
		MT305, MT308	2/1	15/5	PK 1812	254458
		MT305	4/1	15/5	PK 3712	254475
		MT312, MT316, MT525	2/1	15/5	PK 3712	254475
		MT308, MT312, MT316	4/1	15/5	PK 3712	254475
		MT305, MT308	2/1	20/6,5	1813	254459
		MT305	4/1	20/6,5	3713	254452
		MT312, MT316, MT525	2/1	20/6,5	3713	254452
		MT308, MT312, MT316	4/1	20/6,5	3713	254452

Таблица 12.1

Фиг.	Поз.	Наименование	Означение	Означение върху схемите	Каталожен №
12	7	Контактор	LC1 D09E7 9A 48V	Q, 2K, 3K, 5K, 6K	
12	7	Контактор	LC1 D12E7 12A 48V	2K, 3K	507074
12	7	Контактор	LC1 D18E7 18A 48V	Q, 2K, 3K	504188
12	7	Контактор	LC1 D25E7 25A 48V	Q, 2K, 3K	503701
12	7	Контактор	LC1 D32E7 32A 48V	Q, 2K, 3K	584126
12	7	Контактор	LC1 D38E7 38A 48V	2K, 3K	506432
12	7	Контактор	LC1 D40E7 40A 48V	2K, 3K	503922
12	7	Контактор	LC1 D50E7 50A 48V	Q, 1K, 2K	503961
12	7	Контактор	LC1 D80E7 80A 48V	3K, 4K	503958
12	7	Контактор	LC1 D098E7 9A 48V - 4 POLES	1K, 4K	504685
12	7	Контактор	LC1 D128E7 12A 48V - 4 POLES	1K	507075
12	7	Контактор	LC1 D188E7 18A 48V - 4 POLES	1K	504189
12	7	Контактор	LC1 D258E7 25A 48V - 4 POLES	1K	503700
12	7	Контактор	LC1 D40008E7 40A 48V - 4 POLES	1K	582188
12	7	Контактор	LC1 D09D7 9A 42V	Q, 2K, 3K, 5K, 6K	503944
12	7	Контактор	LC1 D12D7 12A 42V	2K, 3K	503945
12	7	Контактор	LC1 D18D7 18A 42V	Q, 2K, 3K	503847
12	7	Контактор	LC1 D25D7 25A 42V	Q, 2K, 3K	503975
12	7	Контактор	LC1 D32D7 32A 42V	Q, 2K, 3K	503989
12	7	Контактор	LC1 D38D7 38A 42V	2K, 3K	503995
12	7	Контактор	LC1 D40D7 40A 42V	2K, 3K	503946
12	7	Контактор	LC1 D50D7 50A 42V	Q, 1K, 2K	503999
12	7	Контактор	LC1 D80D7 80A 42V	3K, 4K	584111
12	7	Контактор	LC1 D098D7 9A 42V - 4 POLES	1K, 4K	503947
12	7	Контактор	LC1 D128D7 12A 42V - 4 POLES	1K	503948
12	7	Контактор	LC1 D188D7 18A 42V - 4 POLES	1K	503990
12	7	Контактор	LC1 D258D7 25A 42V - 4 POLES	1K	503976
12	7	Контактор	LC1 D40008D7 40A 48V - 4 POLES	1K	581834
12	9	Блок контактен допълнителен	LADN20	3K	503707
12	9	Блок контактен допълнителен	LADN40	3K	503779
12	10	Блок контактен допълнителен	LADTO	Q	584128
12	4	Реле за време	RE8RA11BTQ	1T	501440
12	2	Цокъл	WAGO 788-102	1P, 11K, 12K, 13K	505362
12	11	Реле	2CO 24VAC RSB2A080B7	1P, 12K, 13K	505375
12	11	Реле	2CO 48VAC RSB2A080E7	11K, 12K, 13K	505374
12		Моторна защита	GZ1M07 1,6-2,5A	F5	805691
12		Моторна защита	GZ1M08 2,5-4A	F5	805690
12		Моторна защита	GZ1M10 4-6,3A	F5	805689
12		Моторна защита	GZ1M14 6-10A	F4	805688
12		Моторна защита	GZ1M16 9-14A	F4	805745
12		Моторна защита	GZ1M20 13-18A	F4	805746
12		Моторна защита	GZ1M21 17-23A	F4	503983
12		Моторна защита	GZ1M32 25-32A	F4	805747
12		Моторна защита	GV3P50 37A-50A	F4	806725
12		Моторна защита	GV3ME80 56-80A	F4	503866

Таблица 12.1					
Фиг.	Поз.	Наименование	Означение	Означение върху схемите	Каталожен №
12	1	Трансформатор	60VA 380–400-415V / 24-42-48V	T1	505480
12	1	Трансформатор	200VA 380–400-415V / 24-42-48V	T1	505479
		Команден прекъсвач	NUX HY-1022SD (2+STOP)		505713
		Команден прекъсвач	NUX HY-1024SBB (1+1+STOP)		505714
		Команден прекъсвач	NUX HY-1024SDD (2+2+STOP)		505715
		Команден прекъсвач	NUX HY-1026SBBB (1+1+1+STOP)		505716
		Команден прекъсвач	NUX HY-1026SDDD (2+2+2+STOP)		505717

Електрооборудване



Фиг. 12

Означения на лагери и крепежни елементи по DIN и БДС

Таблица 12.2					
Каталожен №	Означение по DIN и БДС	Каталожен №	Означение по DIN и БДС	Каталожен №	Означение по DIN и БДС
205946	DIN 6004 d 20 D 42 B 12 P6	222029	DIN 933 – M6X25 – 8,8	805328	DIN 933 – M6X12 – 8,8
205981	DIN 6206 d 30 D 62 B 16 P0	224215	DIN 6209 2Z (2RS) d 45 D 85 B 19	805429	DIN 933 – M6X30 – 8,8
205993	DIN 6218 d 90 D 160 B 30 P6	225033	DIN 471 – 10x1	805542	DIN 935 – M16 – 8
206016	DIN 6210 N d 50 D 90 B 20 P6	228378	DIN 6211 2Z (2RS) d 55 D 100 B 21	805570	DIN 7980 – 8

Таблица 12.2

Каталожен №	Означение по DIN и БДС	Каталожен №	Означение по DIN и БДС		
206021	DIN 6215 d 75 D 130 B 25 P6	228510	DIN 934 – M24 – 8	805578	DIN 84 – A M8X40
206041	DIN 6210 2Z (2RS) d50 D90 B20 P6	229169	DIN 933/DIN 931 – M12X100 – 8,8	805599	DIN 7980 – 6
206047	DIN 6305 d 25 D 62 B 17 P6	250800	DIN 933 – M12X60 – 8,8	805667	DIN 934 – M30 – 8
206406	DIN 51107 d 35 D 52 B 12	251241	DIN 6205 d 25 D 52 B 15 P6	806377	DIN 1440 – 16
206407	DIN 51108 d 40 D 60 B 13	251386	DIN 912 – M10X30 – 8,8	806543	DIN 84 – A M4X45
207472	БДС 2170 77 A 52	504757	ДИН 463 – 14	807570	MT 5251 00 00 06
207473	DIN 471 – 20x1,2	504900	DIN 6204 d 20 D 47 B 14 P6	808143	DIN 934 – M10 – 8
207936	DIN 912 – M6X18 – 8,8	504901	DIN 6206 d 30 D 62 B 16 P6	809007	DIN 472 – 47x1,75
208054	БДС 9954 83 130 160 15 A	504902	DIN 6208 d 40 D 80 B 18 P6	809008	DIN 471 – 42x1,75
208210	DIN 7980 – 16	504944	DIN 7985 – M4X50	809239	DIN 471 – 30x1,5
208248	DIN 7980 – 14	575763	DIN 912 – M8X90 – 8,8	809242	DIN 472 – 62x2
208482	DIN 471 – 52x2	575764	DIN 912 – M10X100 – 8,8	809248	DIN 472 – 80x2,5
208635	DIN 7980 – 12	575765	DIN 912 – M10X120 – 8,8	809249	DIN 471 – 40x1,75
208707	БДС 2170 77 A 72	576872	DIN 933/DIN 931 – M14X110 – 8,8	809892	БДС 5300 78 52 A
208708	БДС 2170 77 B 35	577625	DIN 94 – 2,5X20	809913	DIN 7985 – M4X8 – 4,8 Zn
208709	БДС 2170 77 A 110	577626	DIN 94 – 4X28	811036	DIN 472 – 52x2
208713	DIN 471 – 75x2,5	577649	БДС 2170 77 A 130	812682	DIN 463 – 12
208714	DIN 471 – 25x1,2	578435	DIN 2093 23X12,2X1,25	812750	DIN 463 – 10
208716	БДС 2170 77 B 30	578436	DIN 2093 34X16,3X2	823925	DIN 125 14
208719	БДС 2170 77 B 45	578437	DIN 2093 45X22,4X2,5	824168	DIN 94 – 4X32
208721	DIN 471 – 50x2	580385	DIN 934 – M8 – 8	824451	DIN 6312 2Z (2RS) d 60 D 130 B 31
208726	БДС 2170 77 A 47	581545	DIN 912 – M6X80 – 8,8	824894	DIN 7980 – 10
208727	БДС 2170 77 A 62	581967	DIN 6000 2Z (2RS) d 10 D 26 B 8	825051	БДС 2170 77 A 90
208734	DIN 471 – 60x2	629105	DIN 6218 N d 90 D 160 B 30 P6	825060	DIN 6212 2Z (2RS) d 60 D 110 B 22
208736	DIN 471 – 55x2	800510	DIN 51105 d 25 D 42 B 11	825382	DIN 912 – M6X16 – 8,8
208738	DIN 2170 77 A 80	800511	DIN 51106 d 30 D 47 B 11	825551	DIN 6309 2Z (2RS) d 45 D 100 B 25
208873	DIN 6207 2Z (2RS) d 35 D 72 B 17	800913	DIN 933 – M10X35 – 8,8	825569	DIN 6208 2Z (2RS) d 40 D 80 B 18
209102	БДС 9954 83 100 130 12 A	800914	DIN 934 – M12 – 8	825829	DIN 933 – M14X60 – 8,8
209586	DIN 6204 2Z (2RS) d 20 D 47 B 14	801245	DIN 933 – M14X55 – 8,8	825836	DIN 935 – M42X3
210578	DIN 51210 d 50 D 78 B 22	801424	DIN 6208 d 40 D 80 B 18 P0	829470	DIN 933/DIN 931 – M14X100 – 8,8
210723	DIN 6304 d 20 D 52 B 15 P6	801446	DIN 6204 d 20 D 47 B 14 P0	841562	DIN 6210 d 50 D 90 B 20 P6
211941	БДС 2170 77 A 85	804605	DIN 935 – M10 – 8	842428	DIN 6210 d 50 D 90 B 20 P6
211973	DIN 125 10	804705	DIN 6215 N d 75 D 130 B 25 P6		
211974	DIN 125 12	804793	DIN 5300 78 62 A		
211978	DIN 125 30	804901	DIN 933 – M12X90 – 8,8		
211981	DIN 125 24	805062	DIN 933 – M6X16 – 8,8		
211986	DIN 94 – 2,5X14	805149	DIN 933 – M8X18 – 8,8		
211989	DIN 94 – 8X80 – 4,8	805214	DIN 933 – M10X20 – 8,8		
219202	DIN 934 – M14 – 8	805215	DIN 933 – M6X40 – 8,8		
219318	DIN 85 – A M8X40	805232	DIN 933 – M8X16 – 8,8		
221394	БДС 2170 77 A 100	805258	DIN 933 – M10X25 – 8,8		

