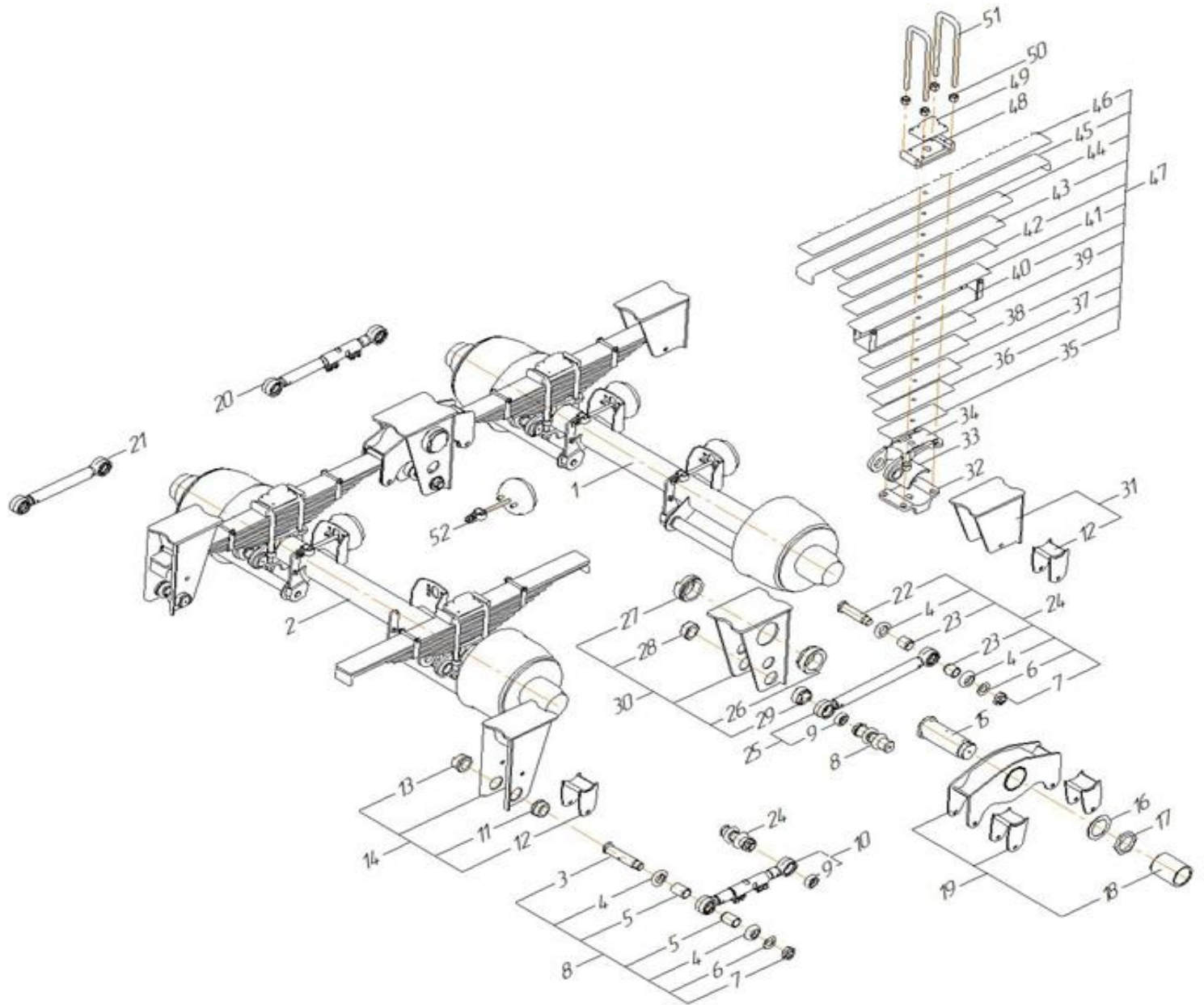
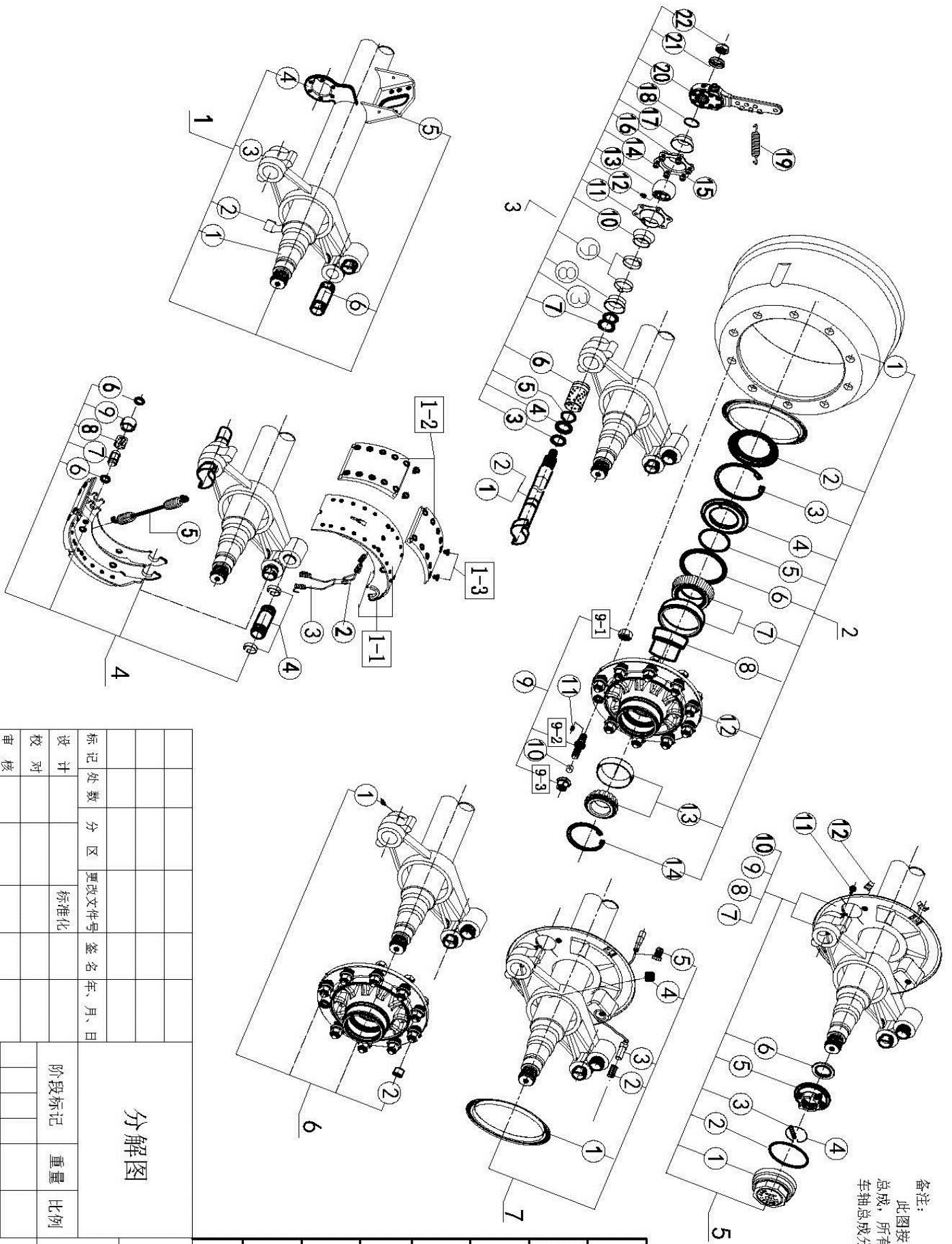


29	17.30.29.2.251X	Подвеска	ТСП/Н/В	двускат	
----	-----------------	----------	---------	---------	--



№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во на ТС	Комментарий	Кол-во в заказ
1	17.30.29.2.251X.1	Ось с АБС	1	двускат	
2	17.30.29.2.251X.2	Ось без АБС	1	двускат	
3	17.30.29.2.251X.3	Палец	4		
4	17.30.29.2.251X.4	Манжет	16		
5	17.30.29.2.251X.5	Втулка	8		
6	17.30.29.2.251X.6	Шайба регулировочная	32		
7	17.30.29.2.251X.7	Гайка специальная	8		
8	17.30.29.2.251X.8	Палец СБ	4		
9	17.30.29.2.251X.9	Подшипник	8		
10	17.30.29.2.251X.10	Штанга реактивная регулируемая	1	L=460	
11	17.30.29.2.251X.11	Втулка	2		
12	17.30.29.2.251X.12	Вкладыш	8		
13	17.30.29.2.251X.13	Втулка	2	фрезеровка	
14.1	17.30.29.2.251X.14.1	Кронштейн подвески передний правый СБ	1	в сборе с вкладышем	
14.2	17.30.29.2.251X.14.2	Кронштейн подвески передний левый СБ	1	в сборе с вкладышем	
15	17.30.29.2.251X.15	Ось балансира	2		
16	17.30.29.2.251X.16	Шайба замковая гайки	2		
17	17.30.29.2.251X.17	Контргайка	2		

18.1	17.30.29.2.251X.18.1	Втулка балансира упорная (обработанная)	4	90x110x136	
18.2	17.30.29.2.251X.18.2	Втулка балансира упорная (необработанная)	4	88x112x138	
19	17.30.29.2.251X.19	Балансир подвески	2		
20	17.30.29.2.251X.20	Штанга реактивная регулируемая	1	L=595	
21	17.30.29.2.251X.21	Штанга реактивная нерегулируемая	1	L=460	
22	17.30.29.2.251X.22	Палец	4		
23	17.30.29.2.251X.23	Втулка	8		
24	17.30.29.2.251X.24	Палец СБ	4		
25	17.30.29.2.251X.25	Штанга реактивная нерегулируемая	1	L=595	
26	17.30.29.2.251X.26	Кольцо	2		
27	17.30.29.2.251X.27	Кольцо	2	фрезеровка	
28	17.30.29.2.251X.28	Втулка	2	фрезеровка	
29	17.30.29.2.251X.29	Втулка	2		
30.1	17.30.29.2.251X.30.1	Кронштейн подвески средний правый СБ	1		
30.2	17.30.29.2.251X.30.2	Кронштейн подвески средний левый СБ	1		
31	17.30.29.2.251X.31	Кронштейн подвески задний СБ	2	в сборе с вкладышем	
32	17.30.29.2.251X.32	Накладка крепления рессоры	4		
33	17.30.29.2.251X.33	Подушка кронштейна реактивной штанги	4		
34.1	17.30.29.2.251X.34.1	Кронштейн реактивной штанги правый	2		
34.2	17.30.29.2.251X.34.2	Кронштейн реактивной штанги левый	2		
35	17.30.29.2.251X.35	Лист №14 рессоры	1		
36	17.30.29.2.251X.36	Лист №13 рессоры	1		
37	17.30.29.2.251X.37	Лист №12 рессоры	1		
38	17.30.29.2.251X.38	Лист №11 рессоры	1		
39	17.30.29.2.251X.39	Лист №10 рессоры	1		
40	17.30.29.2.251X.40	Лист №9 рессоры	1		
41	17.30.29.2.251X.41	Лист №8 рессоры	1		
42	17.30.29.2.251X.42	Лист №7 рессоры	1		
43	17.30.29.2.251X.43	Лист №6 рессоры	1		
44	17.30.29.2.251X.44	Лист №5 рессоры	1		
45	17.30.29.2.251X.45	Лист №3 рессоры	1		
46	17.30.29.2.251X.46	Лист №1,2 рессоры	1		
47	17.30.29.2.251X.47	Рессора 12 листов	4		
48	17.30.29.2.251X.48	Накладка стремянок рессоры	4		
49	17.30.29.2.251X.49	Буфер дополнительный	4		
50	17.30.29.2.251X.50	Гайка стремянок	16		
51	17.30.29.2.251X.51	Стремянка рессоры	8		
52	17.30.29.2.251X.52	Камера тормозная с энергоаккумулятором тип 30/30 в сборе	4	см. комплектацию	



备注：
此图按车轴总成分类，分为7个系统
总成，所有序号对应的零件另见明细表，
车轴总成分类如下图：

7	ABS总成	系统 序号	名称
6	附件总成	1	光轴总成
5	密封锁紧总成	2	制动轮毅总成
4	制动蹄总成	3	凸轮轴总成
3	凸轮轴总成	4	制动蹄总成
2	制动轮毅总成	5	密封锁紧总成
1	光轴总成	6	附件总成
		7	ABS总成

分解图

设计	校核	工艺	批准	共	张	第	张
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日	阶段标记	重量
			标准化				比例

广州市华劲
机械制造有限公司
12吨德式圆管车轴
(ECO) 分解图

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во на ось	Комментарий	
1		Балка оси в сборе			
1.1	17.30.29.2.251X.1.1.1	Балка оси	1	двускат	
1.2	17.30.29.2.251X.1.1.2	Кронштейн ABS	2		
1.3	17.30.29.2.251X.1.1.3	Кронштейн тормозных колодок	2		
1.4	17.30.29.2.251X.1.1.4	Кронштейн кулачкового вала	2		
1.5	17.30.29.2.251X.1.1.5	Кронштейн тормозной камеры	2		
1.6	17.30.29.2.251X.1.1.6	Тормозной штифт	4		
2		Тормозной барабан и ступица в сборе			
2.1	17.30.29.2.251X.1.2.1	Тормозной барабан	2		
2.2	17.30.29.2.251X.1.2.2	Пылезащитное кольцо	2		
2.3	17.30.29.2.251X.1.2.3	Стопорное кольцо (большое)	2		
2.4	17.30.29.2.251X.1.2.4	Гнездо подшипника	2		
2.5	17.30.29.2.251X.1.2.5	Уплотнительное резиновое кольцо	2		
2.6	17.30.29.2.251X.1.2.6	Сальник	2		
2.7	17.30.29.2.251X.1.2.7	Подшипник в сборе (большой)	2		
2.8	17.30.29.2.251X.1.2.8	Маслоотбойник	2		
2.9.1	17.30.29.2.251X.1.2.9.1	Гайка внутренняя (малая)	20		
2.9.2	17.30.29.2.251X.1.2.9.2	Шпилька колеса	20		
2.9.3	17.30.29.2.251X.1.2.9.3	Колесная гайка	20		
2.10	17.30.29.2.251X.1.2.10	Втулка колесной шпильки (центрирующая)	4		
2.11	17.30.29.2.251X.1.2.11	Цилиндрическая шпилька	20		
2.12	17.30.29.2.251X.1.2.12	Ступица	2	40 мм	
2.13	17.30.29.2.251X.1.2.13	Подшипник в сборе (малый)	2		
2.14	17.30.29.2.251X.1.2.14	Стопорное кольцо (малое)	2		
3		Кулачковый вал в сборе			
3.1	17.30.29.2.251X.1.3.1	Кулачковый вал (левый)	1		
3.2	17.30.29.2.251X.1.3.2	Кулачковый вал (правый)	1		
3.3	17.30.29.2.251X.1.3.3	Пружинное стопорное кольцо (большое)	2		
3.4	17.30.29.2.251X.1.3.4	Держатель сальника кулачкового вала	2		
3.5	17.30.29.2.251X.1.3.5	Уплотнительное кольцо	2		
3.6	17.30.29.2.251X.1.3.6	Втулка кулачкового вала медная	2		
3.7	17.30.29.2.251X.1.3.7	Регулировочная шайба	2		
3.8	17.30.29.2.251X.1.3.8	Резиновый пылезащитный чехол (большой)	2		
3.9	17.30.29.2.251X.1.3.9	Хомут	4		
3.10	17.30.29.2.251X.1.3.10	Резиновый пылезащитный чехол (большой) F	2		
3.11	17.30.29.2.251X.1.3.11	Корпус подшипника кулачкового вала 1	2		
3.12	17.30.29.2.251X.1.3.12	Смазочный штуцер (прямой) (Пресс-масленка)	2		
3.13	17.30.29.2.251X.1.3.13	Подшипник кулачкового вала	2		
3.14	17.30.29.2.251X.1.3.14	Гайка	12		
3.15	17.30.29.2.251X.1.3.15	Болт M8×25	12		
3.16	17.30.29.2.251X.1.3.16	Корпус подшипника кулачкового вала 2	2		
3.17	17.30.29.2.251X.1.3.17	Резиновый пылезащитный чехол (малый)	2		
3.18	17.30.29.2.251X.1.3.18	Пружинное стопорное кольцо (малое)	4		
3.19	17.30.29.2.251X.1.3.19	Пружина регулировочного рычага	2		
3.20	17.30.29.2.251X.1.3.20	Регулировочный рычаг тормозных колодок (трещотка) в сборе	2		
3.21	17.30.29.2.251X.1.3.21	Накладка регулировочного рычага	2		
3.22	17.30.29.2.251X.1.3.22	Гайка кулачкового вала	2		
4		Тормоз в сборе			
4.1.1	17.30.29.2.251X.1.4.1.1	Тормозная колодка в сборе	4		
4.1.2	17.30.29.2.251X.1.4.1.2	Тормозная колодка	8		
4.1.3	17.30.29.2.251X.1.4.1.3	Заклепка	80		
4.2	17.30.29.2.251X.1.4.2	Стопорная пружина 2	2		
4.3	17.30.29.2.251X.1.4.3	Стопорная пружина 1	2		

4.4	17.30.29.2.251X.1.4.4	Стопорное кольцо опорного пальца	8		
4.5	17.30.29.2.251X.1.4.5	Возвратная пружина колодки	4		
4.6	17.30.29.2.251X.1.4.6	Стопорное кольцо	8		
4.7	17.30.29.2.251X.1.4.7	Ось ролика колодки тормоза	8		
4.8	17.30.29.2.251X.1.4.8	Втулка ролика тормозной колодки	4		
4.9	17.30.29.2.251X.1.4.9	Ролик колодки тормоза	4		
5		Уплотнительный узел в сборе			
5.1	17.30.29.2.251X.1.5.1	Крышка ступицы	2		
5.2	17.30.29.2.251X.1.5.2	Уплотнительное кольцо крышки ступицы	2		
5.3	17.30.29.2.251X.1.5.3	Стопорный палец	2		
5.4	17.30.29.2.251X.1.5.4	Стопорное кольцо	2		
5.5	17.30.29.2.251X.1.5.5	Гайка ступицы	2		
5.6	17.30.29.2.251X.1.5.6	Стопорная шайба	2		
5.7	17.30.29.2.251X.1.5.7	Пылезащитный чехол (левый 1)	1		
5.8	17.30.29.2.251X.1.5.8	Пылезащитный чехол (левый 2)	1		
5.9	17.30.29.2.251X.1.5.9	Пылезащитный чехол (правый 1)	1		
5.10	17.30.29.2.251X.1.5.10	Пылезащитный чехол (правый 2)	1		
5.11	17.30.29.2.251X.1.5.11	Шпилька М10×16	8		
5.12	17.30.29.2.251X.1.5.12	Резиновая заглушка	6		
6		Другие детали			
6.1	17.30.29.2.251X.1.6.1	Смазочный штуцер (прямой) (Пресс-масленка)	2		
6.2	17.30.29.2.251X.1.6.2	Защитный колпачок колесной шпильки (R)	20		
7		ABS в сборе			
7.1	17.30.29.2.251X.1.7.1	Зубчатое кольцо	2		
7.2	17.30.29.2.251X.1.7.2	Гибкий вкладыш	2		
7.3	17.30.29.2.251X.1.7.3	Датчик	2		
7.4	17.30.29.2.251X.1.7.4	Хомут	2		
7.5	17.30.29.2.251X.1.7.5	Заглушка	2		