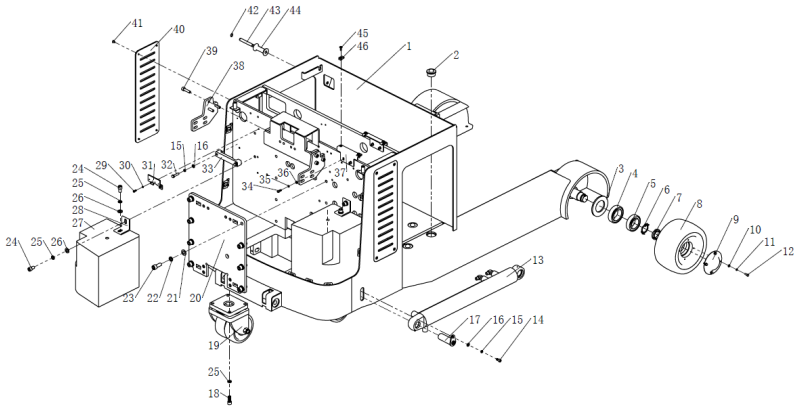
CHL/HELI CQDM20J · 1.1 Рама и ходовая часть

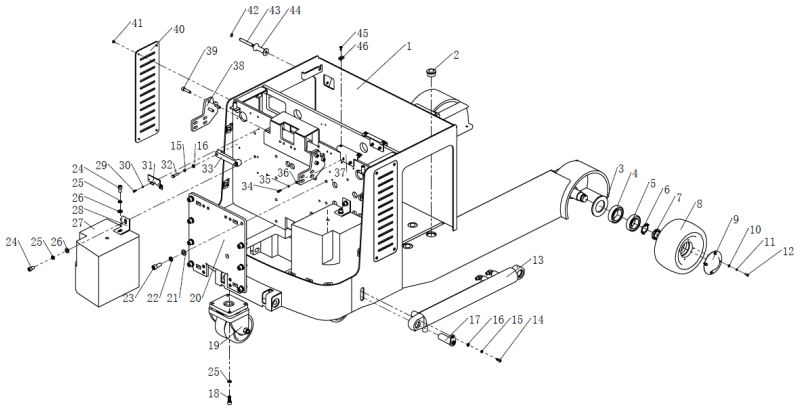
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	30.04.018	箱体	Корпус рамы	1
2	03.90.063	万向球轴承	Шариковая опора	12
3	02.01.3007	毛毡密封圈	Войлочное уплотнительное кольцо	2
4	03.90.039	轴承6209-2Z	Подшипник 6209-2Z	2
5	03.90.030	轴承6208-2Z	Подшипник 6208-2Z	2
6	03.0525	止动垫圈Φ35×1.5	Стопорная шайба Ø35×1.5	1
7	03.0291	螺母M35×1.5	Гайка M35×1.5	1
8	02.LZ.0056	外轮	Переднее колесо	2
9	30.01.1753	端盖	Торцевая крышка	2
10	03.00512	平垫Φ6	Плоская шайба Ø6	8
11	03.0011	弹垫Φ6	Пружинная шайба Ø6	8
12	03.04110	螺栓M6×16	Болт M6×16	8
13	02.YG.32822	油缸	Гидроцилиндр	1
14	03.0153	螺钉M8×16	Винт M8×16	1
15	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	5
16	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	5
17	30.05.140	销轴	Палец	1
18	03.0171	螺钉M12×30	Винт M12×30	8
19	81.006.003	转向轮	Поворотное колесо	4
20	30.04.192	浮动架安装板	Монтажная плита плавающей рамы	1
21	03.0045	平垫Φ14	Плоская шайба Ø14	8
22	03.0016	弹垫Φ14	Пружинная шайба Ø14	8
23	03.0196	螺钉M14×35	Винт M14×35	8

Для артикула 03.0171 здесь указан M12×30. В другой заводской ведомости для него стоит M12×25. Сверьте длину винта.

CHL/HELI CQDM20J · 1.1 Рама и ходовая часть · продолжение

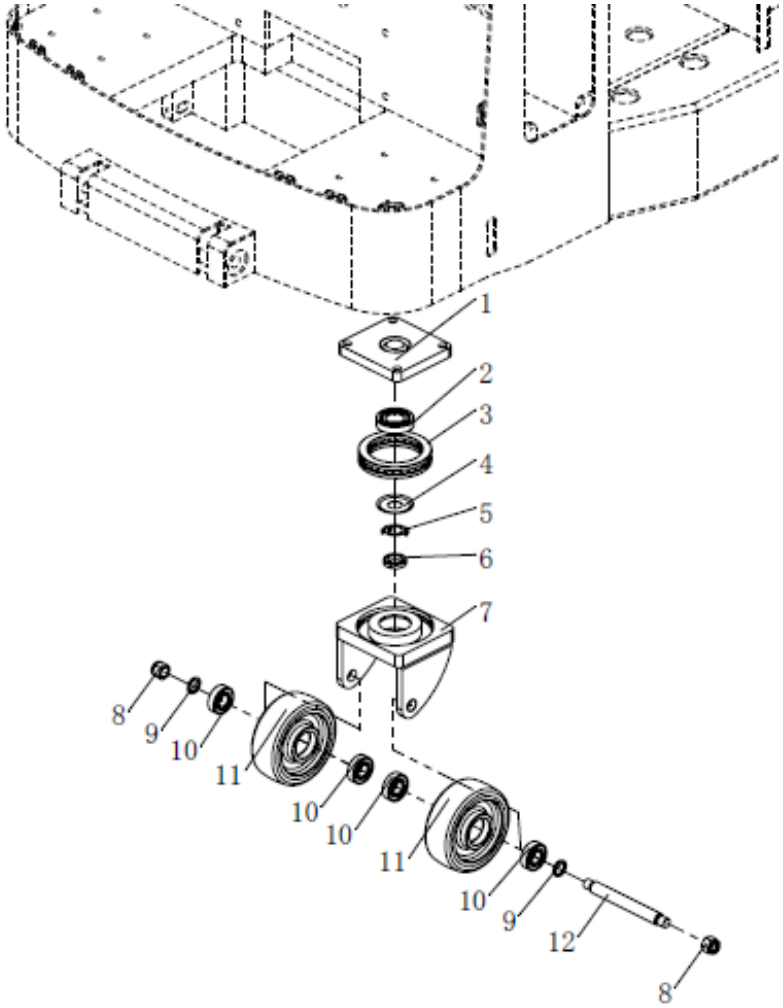


Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	03.0546	螺钉M12×20	Винт M12×20	4
25	03.0015	弹垫Φ12	Пружинная шайба Ø12	12
26	03.0044	平垫Φ12	Плоская шайба Ø12	4
27	30.01.0703	配重	Противовес	1
28	30.01.08803	固定角铁60×60×5	Крепёжный уголок 60×60×5	2
29	03.0131	螺钉M5×12	Винт M5×12	2
30	03.0007	弹垫Φ5	Пружинная шайба Ø5	2
31	16.0099	线接头座	Основание кабельного разъёма	1
32	03.03810	螺栓M8×35	Болт M8×35	2
33	30.04.058	固定块	Крепёжный блок	1
34	03.0115	螺钉M6×16	Винт M6×16	4
35	03.0011	弹垫Φ6	Пружинная шайба Ø6	4
36	03.0049	平垫Φ6	Плоская шайба Ø6	4
37	30.04.056	盖板支架	Кронштейн крышки	2
38	30.04.189	护臂架安装板	Монтажная пластина защитного ограждения	2
39	03.0168	螺钉M10×40	Винт M10×40	6
40	30.04.048	侧封板	Боковая панель	2
41	03.0087	螺钉M6×10	Винт M6×10	8
42	03.0059	轴用挡圈Φ12	Стопорное кольцо для вала Ø12	2
43	30.01.2610	轴	Ось	1
44	30.01.2609	滑轮	Шкив	1
45	03.0228	螺钉M6×16	Винт M6×16	4
46	03.0587	螺母M6	Гайка M6	4

Для артикула 03.0171 здесь указан M12×30. В другой заводской ведомости для него стоит M12×25. Сверьте длину винта.

CHL/HELI CQDM20J · 1.2 Опорное колесо

Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01

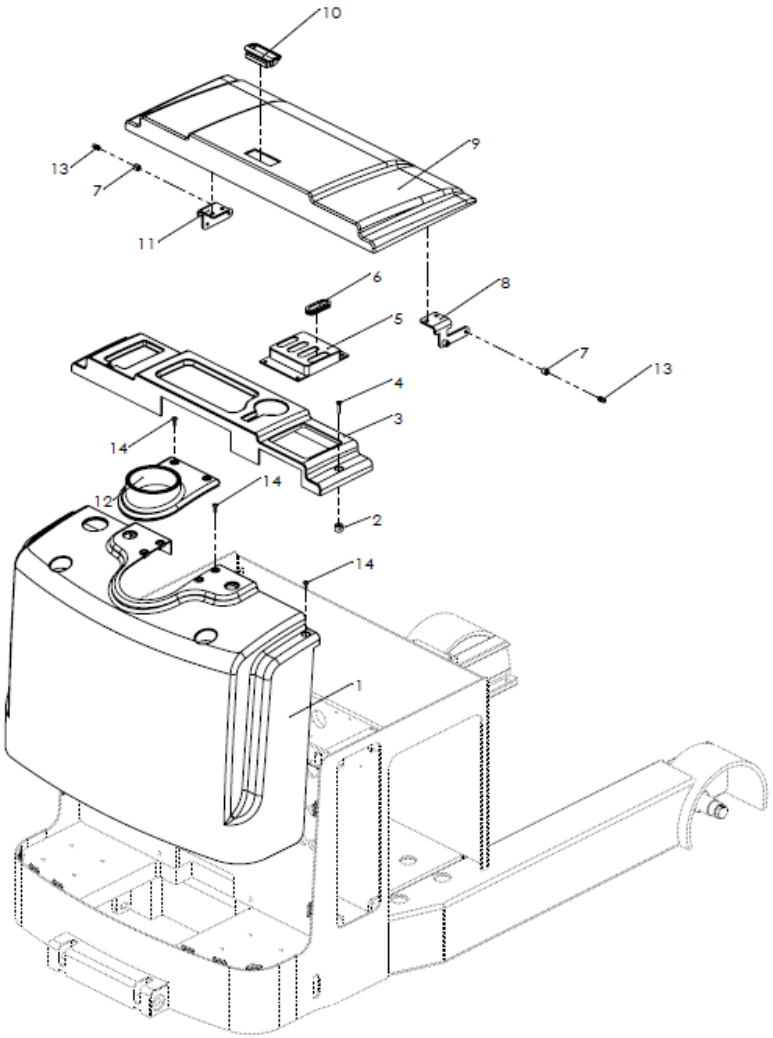


Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	30.01.1553	转轴	Поворотная ось	1
2	03.90.031	轴承30206	Подшипник 30206	1
3	03.90.029	轴承51118	Подшипник 51118	1
4	Q1545.01.22-3	防尘盖	Пылезащитная крышка	1
5	03.0522	止动垫圈Φ24×1	Стопорная шайба Ø24×1	1
6	03.0296	圆螺母M24×1.5	Круглая гайка M24×1.5	1
7	30.01.1554	轮架	Кронштейн колеса	1
8	03.0247	螺母M16	Гайка M16	2
9	Q1545.01.22-5	垫圈	Шайба	2
10	03.90.057	轴承6204-2Z	Подшипник 6204-2Z	4
11	02.LZ.0123	后轮	Заднее колесо	1
12	30.01.1058	螺栓	Болт	1

В ведомости указано одно колесо, на рисунке две выноски №11. Сверьте деталь и количество на технике.

CHL/HELI CQDM20J · 1.3 Кожухи и крышки

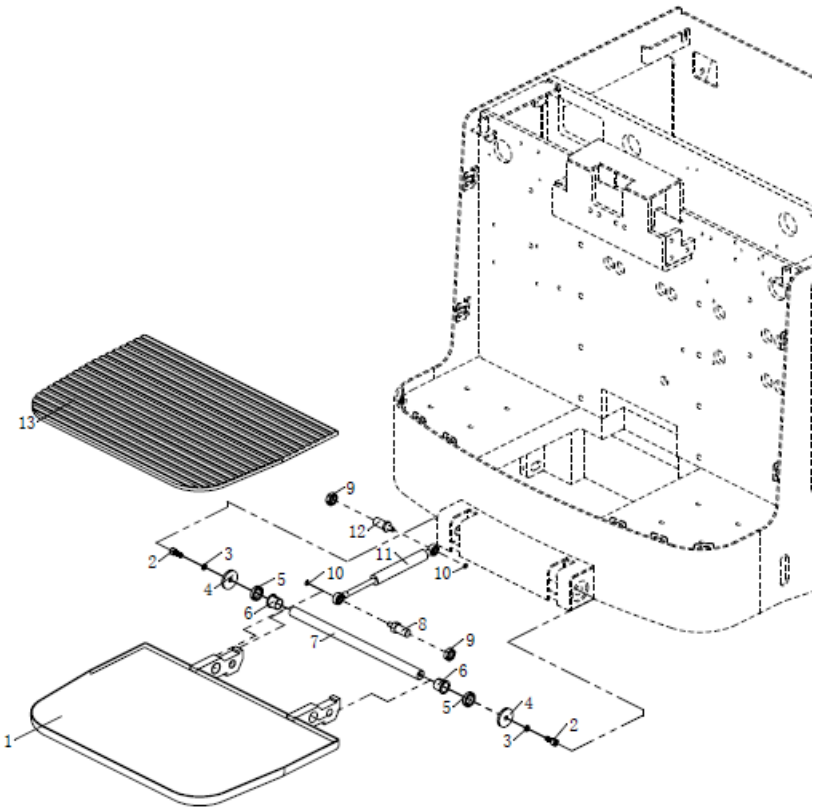
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	02.FGJ.32831	面罩	Облицовочная панель	1
2	30.04.061	隔套	Дистанционная втулка	2
3	02.FGJ.32829	电器盖	Крышка электрического отсека	1
4	03.0216	螺钉M6×30	Винт M6×30	2
5	02.FGJ.32826	盖板	Крышка	1
6	03.0611	橡胶盖	Резиновая крышка	1
7	SL20GE-03.2.4.2	聚氨酯	Полиуретановая деталь	3
8	30.04.060	铰接支架右	Правый шарнирный кронштейн	1
9	02.FGJ.32833	电瓶盖	Крышка аккумуляторного отсека	1
10	03.0208	嵌入式拉手	Утопленная ручка	1
11	30.04.059	铰接支架左	Левый шарнирный кронштейн	1
12	02.01.00072	橡胶套	Резиновая втулка	1
13	30.07.056	螺钉	Винт	3
14	03.02393	螺钉M6×16	Винт M6×16	8

CHL/HELI CQDM20J · 1.4 Площадка оператора

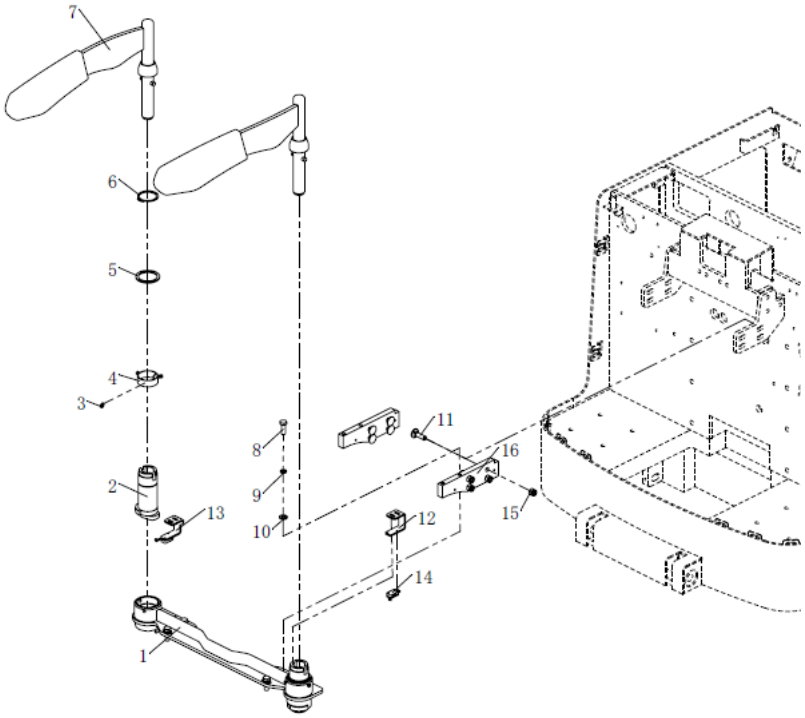
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	33.025.0003	踏板	Площадка оператора	1
2	03.0154	螺钉M8×20	Винт M8×20	2
3	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	2
4	30.11.0002	垫圈	Шайба	2
5	30.01.1174	垫圈	Шайба	2
6	03.0454	带肩复合套	Композитная втулка с буртом	2
7	30.10.0002	转轴	Поворотная ось	1
8	30.01.1948	连接螺钉	Соединительный винт	1
9	03.0281	螺母M16×1.5	Гайка M16×1.5	2
10	03.0057	轴用挡圈Φ8	Стопорное кольцо для вала Ø8	2
11	02.QTH.2121	气弹簧	Газовая пружина	1
12	30.04.046	连接螺钉	Соединительный винт	1
13	Q1545.03.03-7	橡胶皮垫	Резиновая накладка	1

CHL/HELI CQDM20J · 1.5 Защитные поручни

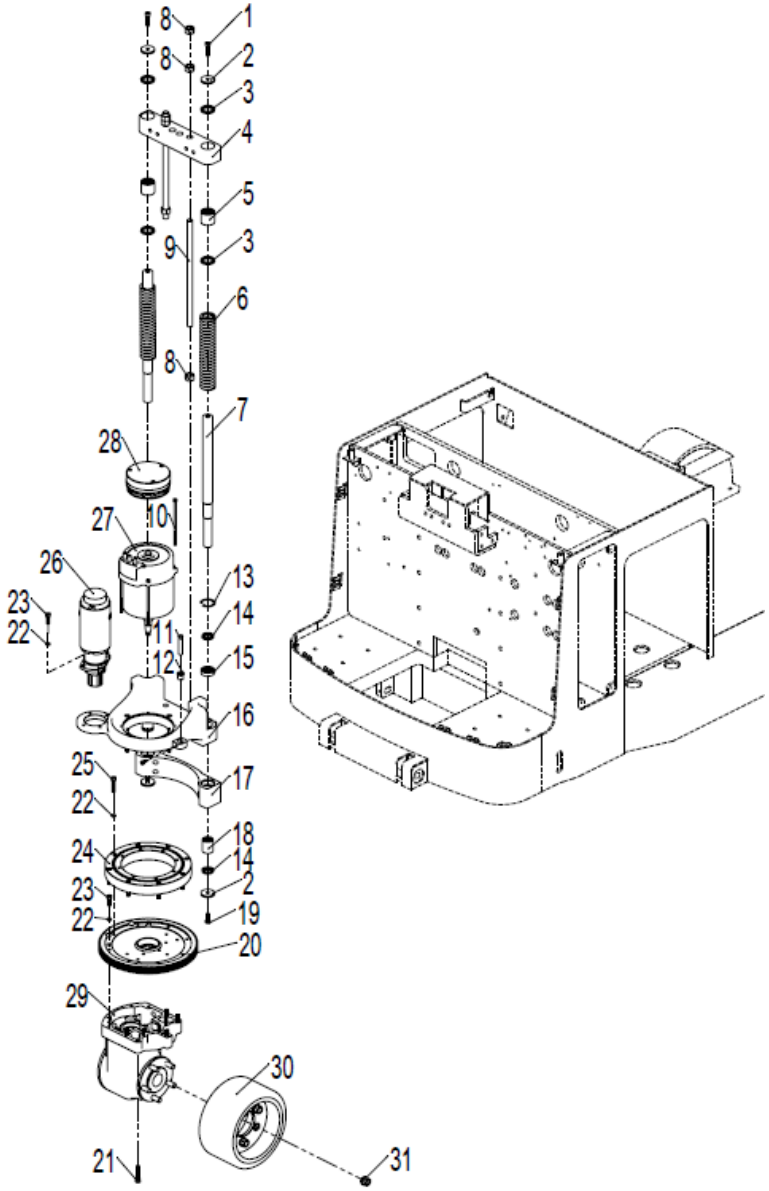
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	33.025.0012	护臂座	Основание защитного ограждения	1
2	CL1555QD-04.2.1.2	转轴左	Левая поворотная ось	1
3	03.0181	螺钉M8×12	Винт M8×12	6
4	03.0503	衬套	Втулка	2
5	30.01.1203	垫片	Шайба	2
6	03.0072	轴用挡圈Φ48	Стопорное кольцо для вала Ø48	2
7	SL30GB-04.1	护臂架	Рама защитного ограждения	1
8	03.0778	螺栓M10×30	Болт M10×30	4
9	03.0014	弹垫Φ10	Пружинная шайба Ø10	4
10	03.0043	平垫Φ10	Плоская шайба Ø10	4
11	03.0205	螺栓M10×35	Болт M10×35	8
12	CL1555QD-04.2.1.5	开关板右	Правая пластина выключателя	1
13	CL1555QD-04.2.1.4	开关板左	Левая пластина выключателя	1
14	02.01.2178	微动开关	Микровыключатель	2
15	03.0243	螺母M10	Гайка M10	8
16	30.01.1147	连接板	Соединительная пластина	2

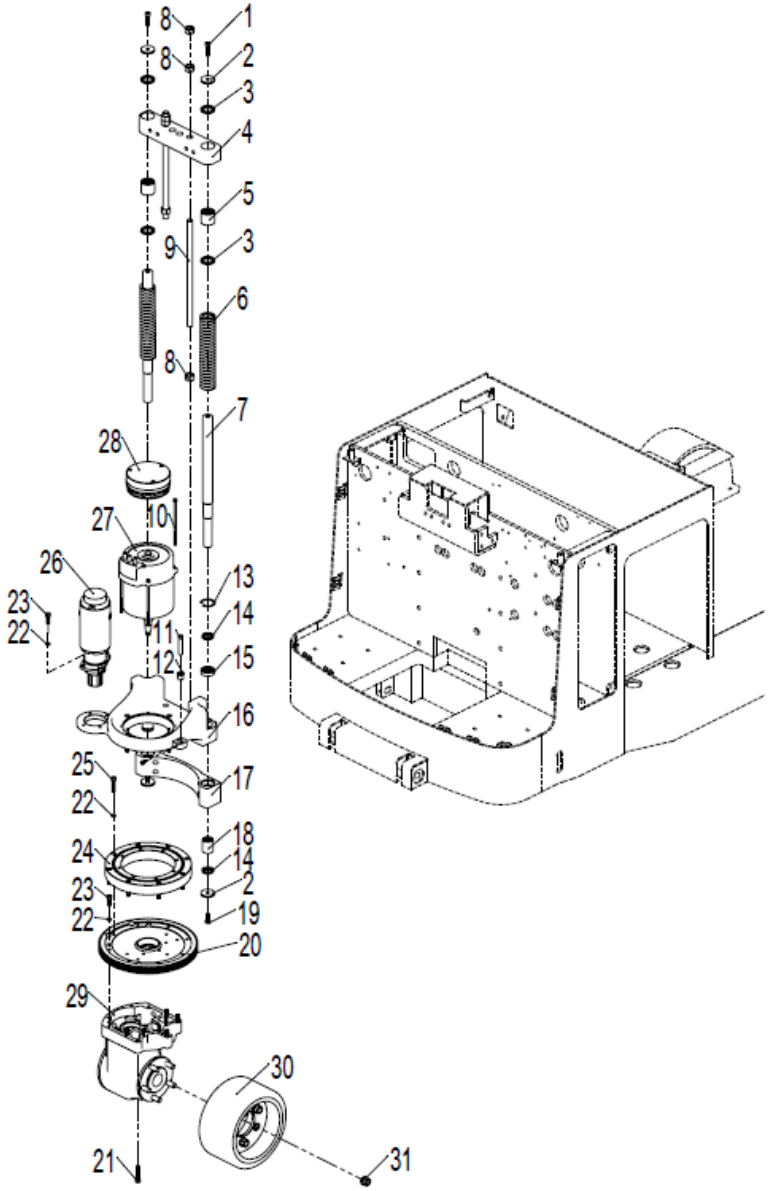
CHL/HELI CQDM20J · 2.1 Ведущее колесо и привод

Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	03.0158	螺钉M8×35	Винт M8×35	2
2	30.11.0002	垫圈	Шайба	4
3	03.0487	防尘圈	Пылезащитное кольцо	4
4	30.01.1135	上支架	Верхний кронштейн	1
5	03.0501	导向环（1）	Направляющее кольцо (1)	2
6	02.01.2112	减震弹簧	Амортизирующая пружина	2
7	30.01.0189	滑动杆	Скользящий шток	2
8	03.0260	螺母M16	Гайка M16	6
9	30.04.004	浮动架调节螺杆	Регулировочный винт плавающей рамы	2
10	03.0178	螺钉M6×150	Винт M6×150	4
11	19.034653	接近开关	Датчик приближения	1
12	30.01.1565	安装套	Монтажная втулка	1
13	03.0027	孔用挡圈Φ40	Стопорное кольцо для отверстия Ø40	2
14	03.0488	密封圈	Уплотнительное кольцо	4
15	30.01.1129	轴套	Втулка оси	2
16	SL20GA-01.6.1.1B	驱动底座（斜）	Наклонное основание привода	1
17	30.01.1133	下支架B	Нижний кронштейн B	1
18	03.0502	导向环（2）	Направляющее кольцо (2)	2
19	03.0773	螺栓M8×25	Болт M8×25	2
20	ZD-ZV21-ZXCL-001	齿轮箱盖	Крышка редуктора	1
21	03.0160	螺钉M8×45	Винт M8×45	8
22	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	18
23	03.0156	螺钉M8×25	Винт M8×25	5

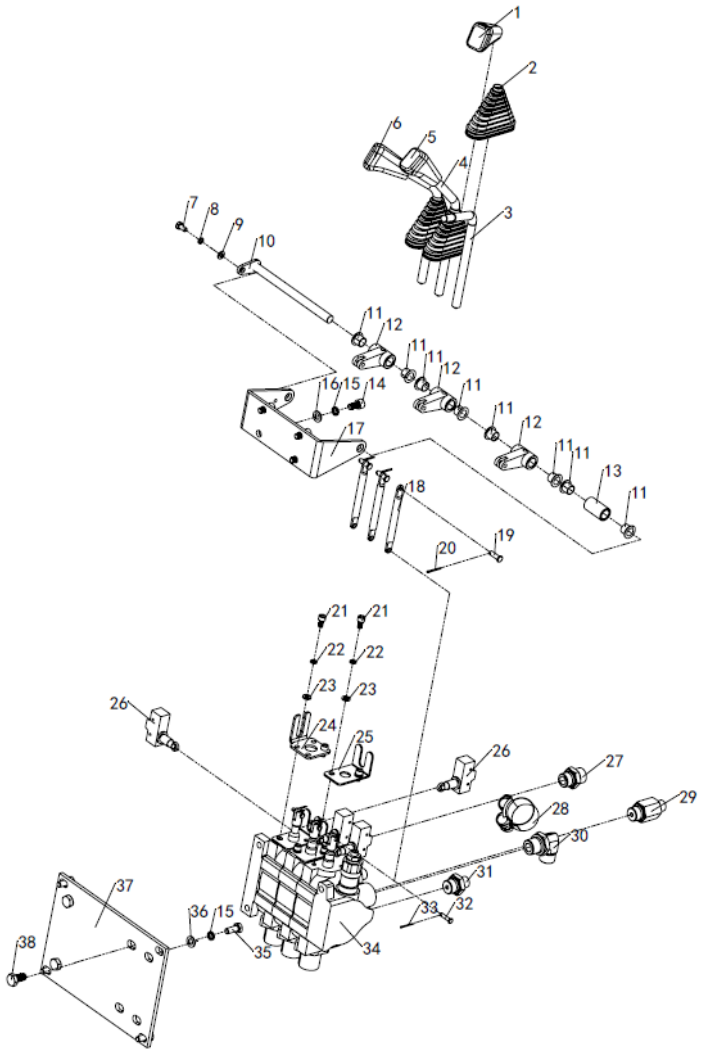
CHL/HELI CQDM20J · 2.1 Ведущее колесо и привод · продолжение



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	SL20GA-01.6.4	回转轴承	Поворотный подшипник	1
25	03.0159	螺钉M8×40	Винт M8×40	12
26	02.DJ.2102	转向电机	Электродвигатель рулевого управления	1
27	SL20GA-01.6.7	电机	Электродвигатель	1
28	SL20GA-01.6.3	电磁刹车传感器	Датчик электромагнитного тормоза	1
29	ZD-ZV21-500-001B	减速箱B	Редуктор B	1
30	E10GS-02.2.2	驱动轮	Ведущее колесо	1
31	03.0202	球面螺母M14	Сферическая гайка M14	1

CHL/HELI CQDM20J · 3.1 Трёхсекционный гидрораспределитель

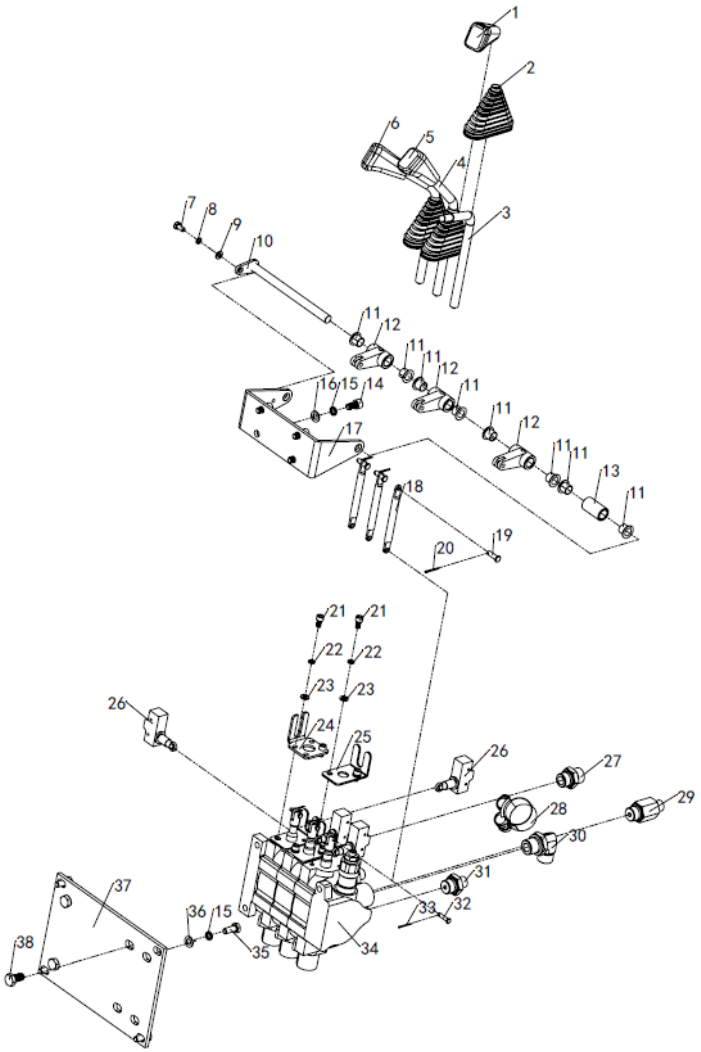
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	02.01.3364	倾斜手柄头	Головка рукояти наклона	1
2	02.01.2241	防水护套	Влагозащитный чехол	3
3	30.04.037	前移手柄杆	Рычаг управления выдвижением	2
4	30.04.042	前移手柄杆（2）	Рычаг управления выдвижением (2)	1
5	02.01.3363	前移手柄头	Головка рукояти выдвижения	1
6	02.01.3362	起升手柄头	Головка рукояти подъёма	1
7	03.0409	螺栓M6×12	Болт M6×12	1
8	03.0011	弹垫Φ6	Пружинная шайба Ø6	8
9	03.00512	平垫Φ6	Плоская шайба Ø6	3
10	33.020.0003	销轴	Палец	1
11	03.04561	带肩复合套	Композитная втулка с буртом	1
12	30.04.043	杠杆	Рычаг	4
13	30.04.044	隔套	Дистанционная втулка	8
14	03.0153	螺钉M8×16	Винт M8×16	4
15	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	1
16	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	3
17	30.04.041	支架	Кронштейн	3
18	30.01.1503	连杆	Соединительная тяга	3
19	03.0321	销轴 B型Φ6×20	Палец типа B Ø6×20	6
20	03.0590	开口销Φ2×20	Шплинт Ø2×20	6
21	03.0145	螺钉M6×12	Винт M6×12	6
22	03.0011	弹垫Φ6	Пружинная шайба Ø6	1
23	03.0049	平垫Φ6	Плоская шайба Ø6	3

У артикула 02.DLF.01131 указано 4 шт. в разделе 3.1 и 1 шт. в разделе 4.1. Для заказа подтвердите количество и исполнение.

CHL/HELI CQDM20J · 3.1 Трёхсекционный гидрораспределитель · продолжение

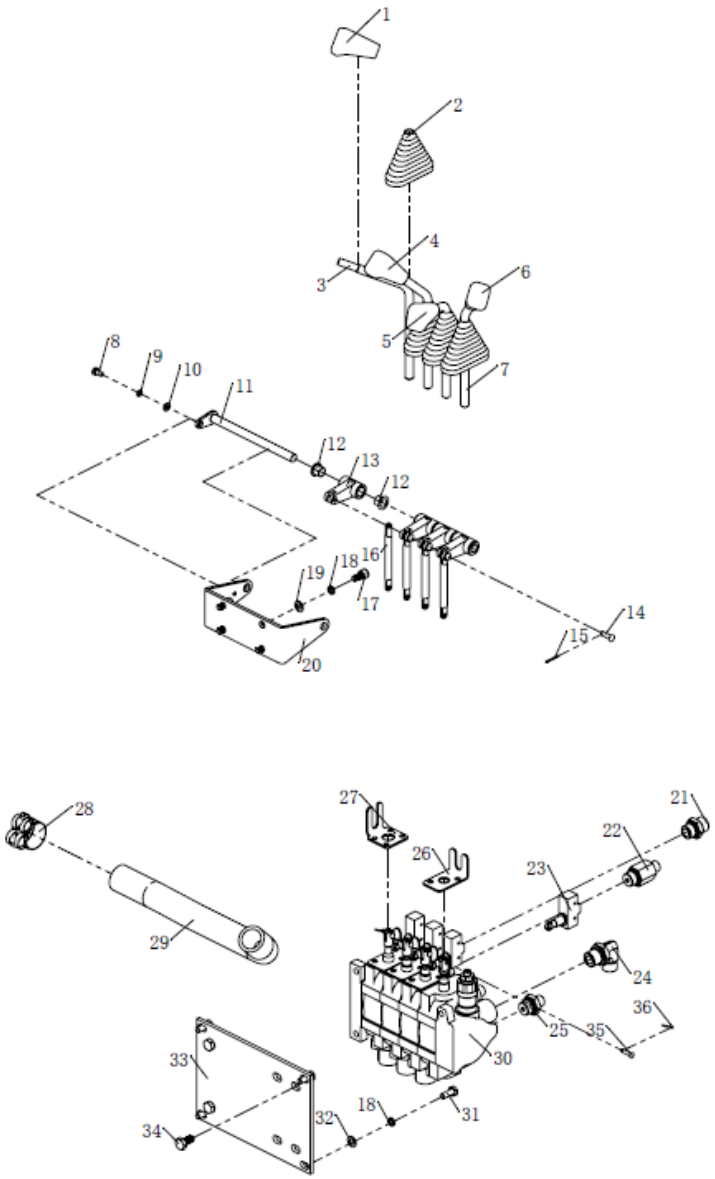


Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	30.01.2049	微动开关板	Пластина микровыключателя	4
25	30.05.129	开关支架	Кронштейн выключателя	1
26	02.01.2183	微动开关	Микровыключатель	1
27	02.01.324322	直接头	Прямой штуцер	2
28	03.05384	抱箍	Хомут	1
29	02.01.324323	直接头	Прямой штуцер	2
30	02.01.31040	直角可调接头	Регулируемый угловой штуцер	3
31	02.01.324324	直接头	Прямой штуцер	3
32	03.0317	销轴Φ4.5×20	Палец Ø4.5×20	1
33	03.0591	开口销Φ1.6×20	Шплинт Ø1.6×20	4
34	02.DLF.01131	多路阀（三联）	Трёхсекционный гидрораспределитель	4
35	03.03570	螺栓M8×20	Болт M8×20	1
36	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	3
37	30.04.040	锁板	Стопорная пластина	1
38	03.0588	螺栓M10×1.25×20	Болт M10×1.25×20	1

У артикула 02.DLF.01131 указано 4 шт. в разделе 3.1 и 1 шт. в разделе 4.1. Для заказа подтвердите количество и исполнение.

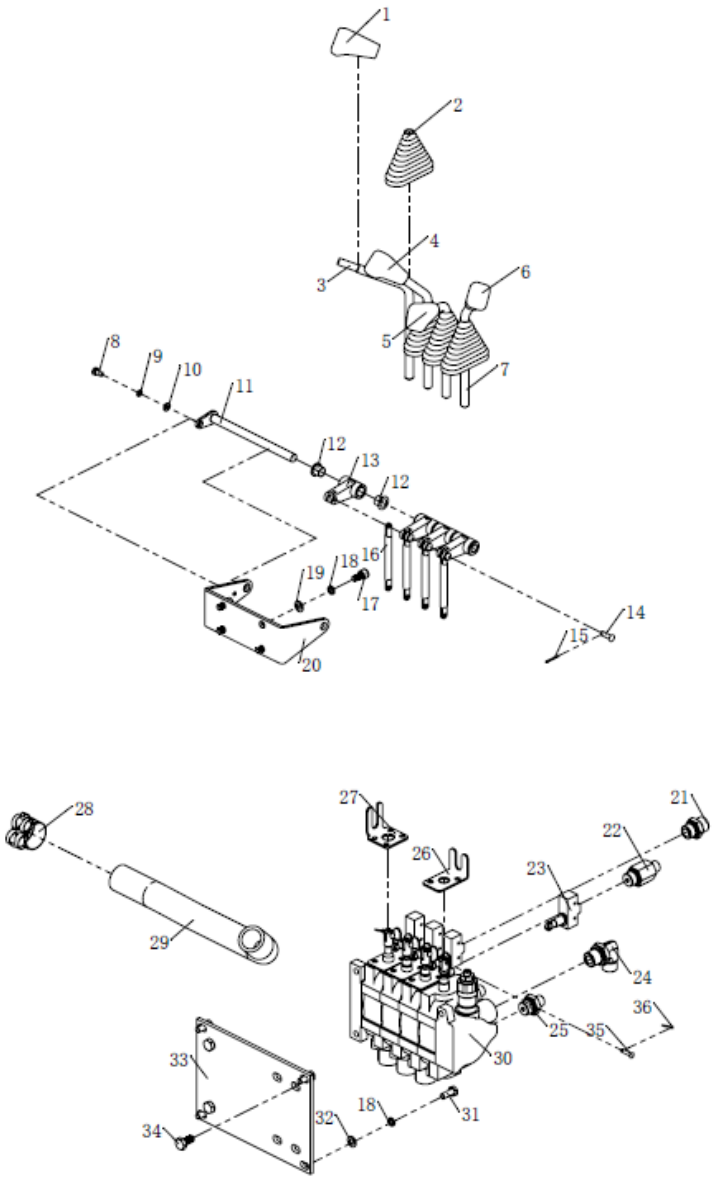
CHL/HELI CQDM20J · 3.2 Четырёхсекционный гидрораспределитель

Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	02.01.3362	起升手柄头	Головка рукояти подъёма	1
2	02.01.2241	防水护套85×32×73	Влагозащитный чехол 85×32×73	4
3	30.04.037	前移手柄杆	Рычаг управления выдвижением	2
4	02.01.3363	前移手柄头	Головка рукояти выдвижения	1
5	02.01.3364	倾斜手柄头	Головка рукояти наклона	1
6		侧移手柄头	Головка рукояти бокового смещения	1
7	30.04.042	前移手柄杆（2）	Рычаг управления выдвижением (2)	2
8	03.0409	螺栓M6×12	Болт M6×12	1
9	03.0011	弹垫Φ6	Пружинная шайба Ø6	1
10	03.00512	平垫Φ6	Плоская шайба Ø6	1
11	33.020.0003	销轴	Палец	1
12	03.04561	带肩复合套	Композитная втулка с буртом	8
13	30.04.043	杠杆（Q铸钢毛坯件）	Рычаг (литая стальная заготовка Q)	4
14	03.0321	销轴 B型Φ6×20	Палец типа B Ø6×20	4
15	03.0590	开口销Φ2×20	Шплинт Ø2×20	4
16	30.01.1503	连杆	Соединительная тяга	4
17	03.0153	螺钉M8×16	Винт M8×16	4
18	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	8
19	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	4
20	30.04.041	支架	Кронштейн	1
21	02.01.324322	直接头	Прямой штуцер	1
22	02.01.324323	直接头	Прямой штуцер	2
23	02.01.2183	微动开关	Микровыключатель	4

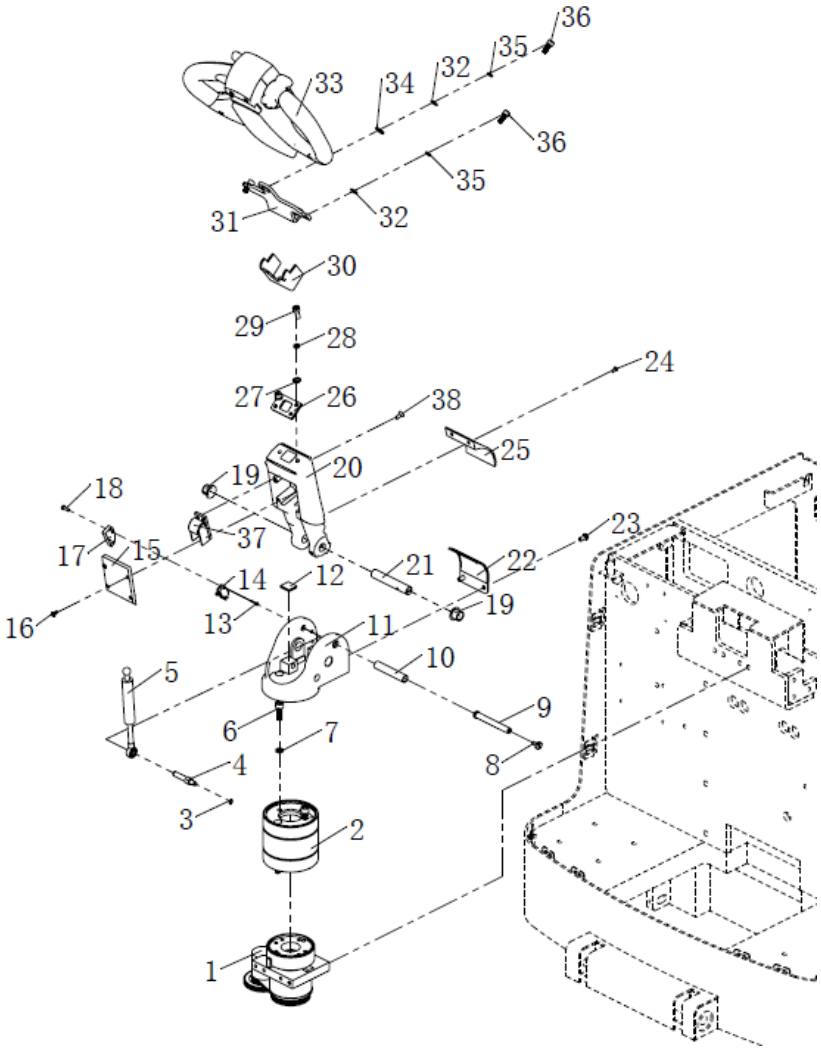
CHL/HELI CQDM20J · 3.2 Четырёхсекционный гидрораспределитель · продолжение



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	02.01.31040	直角可调接头	Регулируемый угловой штуцер	1
25	02.01.324324	直接头	Прямой штуцер	4
26	30.05.129	开关支架	Кронштейн выключателя	4
27	30.01.2049	微动开关板	Пластина микровыключателя	1
28	03.05384	抱箍	Хомут	2
29	02.YYL.3427	回油管	Обратный маслопровод	1
30	02.DLF.01133	多路阀（四联）	Четырёхсекционный гидрораспределитель	1
31	03.03570	螺栓M8×20	Болт M8×20	4
32	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	4
33	30.04.040	锁板	Стопорная пластина	1
34	03.0588	螺栓M10×1.25×20	Болт M10×1.25×20	3
35	03.0317	销轴Φ4.5×20	Палец Ø4.5×20	4
36	03.0591	开口销Φ1.6×20	Шплинт Ø1.6×20	4

CHL/HELI CQDM20J · 3.3 Рукоять управления

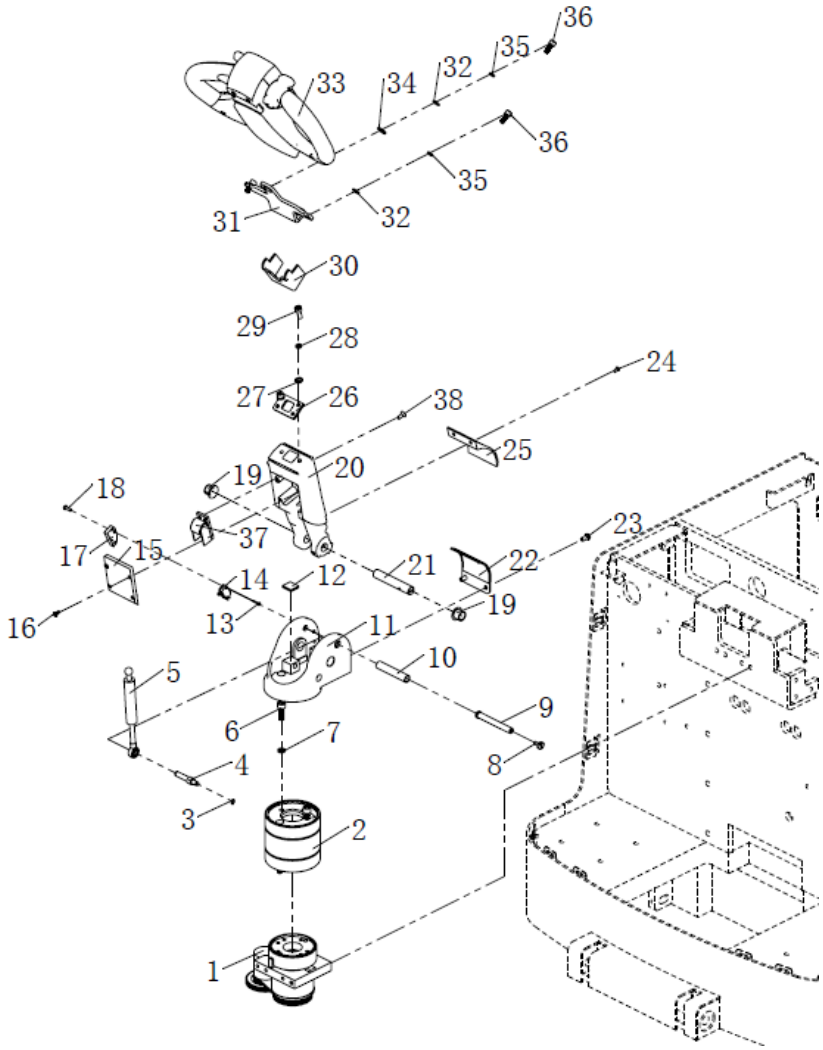
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	SL20GA-01.10.03	转向传感器	Датчик рулевого управления	1
2	30.01.6378	套管	Втулка	1
3	03.0057	轴用挡圈Φ8	Стопорное кольцо для вала Ø8	1
4	30.01.3373	轴	Ось	1
5	SL20GA-01.10.02	气弹簧	Газовая пружина	1
6	03.0166	螺钉M10×30	Винт M10×30	4
7	03.0014	弹垫Φ10	Пружинная шайба Ø10	4
8	30.01.1919	螺钉	Винт	1
9	30.01.1138	销轴	Палец	1
10	02.01.221513	硅胶管	Силиконовая трубка	1
11	30.01.3309	手柄窝	Гнездо рукояти	1
12	SL20GA-01.10.01.6	橡皮垫	Резиновая прокладка	1
13	03.0128	螺钉M3×16	Винт M3×16	2
14	02.01.2178	微动开关	Микровыключатель	1
15	SL20GA-01.20.7	手柄盖	Крышка рукояти	1
16	03.0083	螺钉M5×12	Винт M5×12	4
17	30.01.1080	安装板	Монтажная пластина	1
18	03.0109	螺钉M5×16	Винт M5×16	2
19		带肩复合套	Композитная втулка с буртом	2
20	30.01.3308	手柄杆	Штанга рукояти	1
21	30.01.3359	销轴	Палец	1
22	02.01.0216	内盖板	Внутренняя крышка	1
23	03.0117	螺钉M8×16	Винт M8×16	2

CHL/HELI CQDM20J · 3.3 Рукоять управления · продолжение

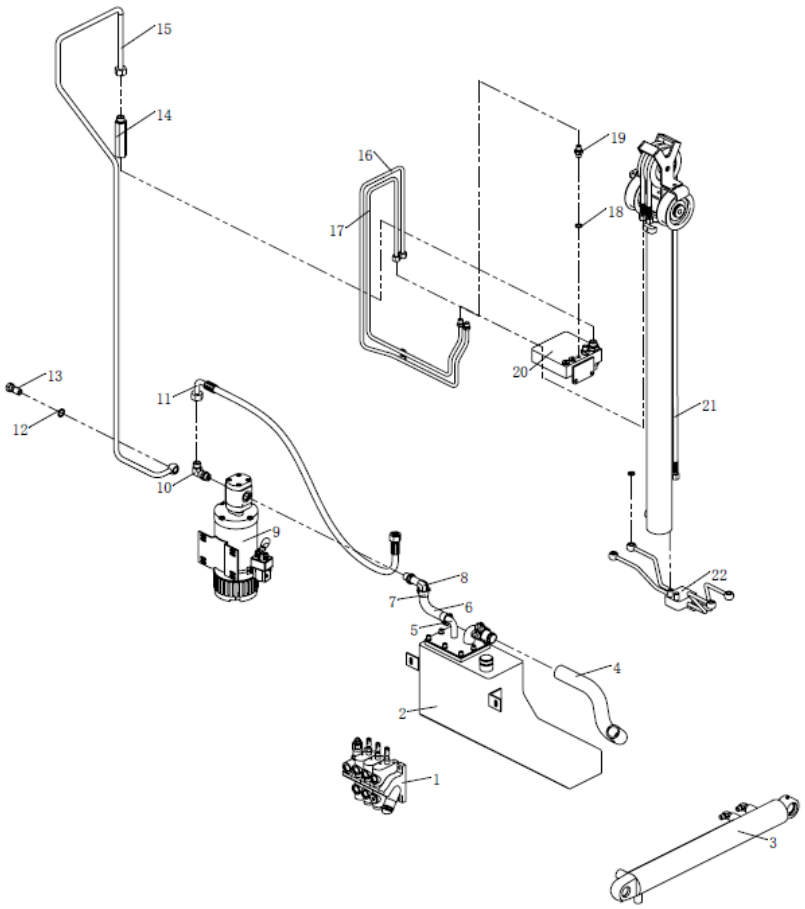
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	03.0534	螺钉M5×10	Винт M5×10	2
25	02.01.0218	外盖板	Наружная крышка	1
26	30.01.1835	安装板	Монтажная пластина	1
27	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	2
28	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	2
29	03.0154	螺钉M8×20	Винт M8×20	2
30	30.01.0548	矩形管	Труба прямоугольного сечения	1
31	30.01.2014	安装座	Монтажное основание	1
32	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	3
33	02.SB.317515	手柄	Рукоять	1
34	03.0043	平垫Φ10	Плоская шайба Ø10	1
35	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	3
36	03.0154	螺钉M8×20	Винт M8×20	3
37	30.01.2344	连接头	Соединительная головка	1
38	03.0089	螺钉M6×16	Винт M6×16	4

CHL/HELI CQDM20J · 4.1 Гидролинии для 3-секционного распределителя

Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01

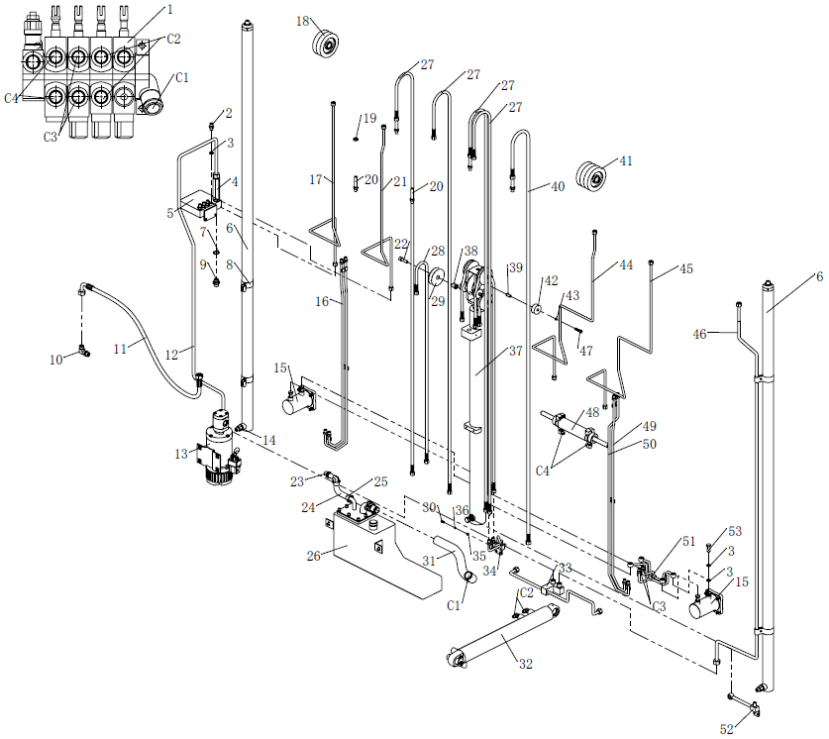


Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	02.DLF.01131	多路阀（三联）	Трёхсекционный гидрораспределитель	1
2	30.04.181	油箱	Гидробак	1
3	02.YG.32822	前移油缸	Цилиндр выдвижения	1
4	Q20GA-11.2.2	回油管	Обратный маслопровод	1
5	Q20GA-11.2.1.2.3	吸油弯管	Изогнутая всасывающая трубка	1
6	02.YYL.3094	耐油管	Маслостойкая трубка	1
7	03.05381	抱箍	Хомут	2
8	02.01.2201	直角接头	Угловой штуцер	1
9	02.DLDY.3981	液压站	Гидростанция	1
10	02.01.32780	直角接头	Угловой штуцер	1
11	02.YYL.20330	胶管	Гидравлический рукав	1
12	03.0484	组合密封垫Φ18	Комбинированная уплотнительная шайба Ø18	3
13	02.01.2369	空心螺栓	Полый болт	1
14	02.01.3457	缓降阀外壳	Корпус клапана плавного опускания	1
15	02.YYL.32839	起升钢管	Стальная трубка подъёма	1
16	Q20GA-10.5.1.1	钢管	Стальная трубка	1
17	Q20GA-10.5.1.2	钢管	Стальная трубка	1
18	03.0482	组合密封垫Φ14	Комбинированная уплотнительная шайба Ø14	7
19	02.01.324327	直接头	Прямой штуцер	4
20	02.YYL.31127	油管座	Опора гидролинии	1
21	02.YYL.32836	倾斜胶管	Гидравлический рукав наклона	2
22	02.YYL.3912	倾斜钢管	Стальная трубка контура наклона	1

У артикула 02.DLF.01131 указано 4 шт. в разделе 3.1 и 1 шт. в разделе 4.1. Для заказа подтвердите количество и исполнение.

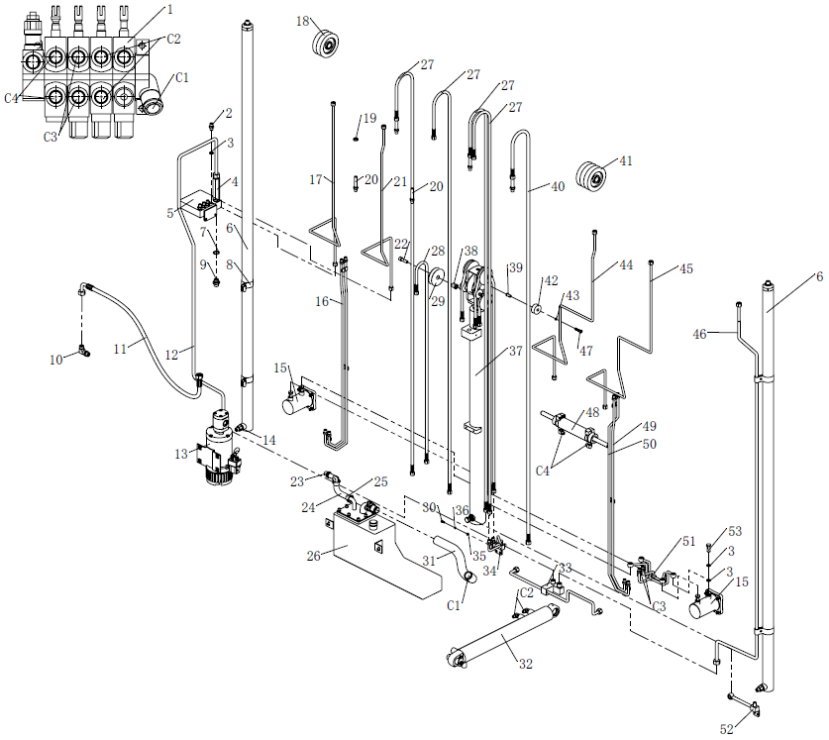
CHL/HELI CQDM20J · 4.2 Гидролинии для 4-секционного распределителя

Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	02.DLF.01133	多路阀（四联）	Четырёхсекционный гидрораспределитель	1
2	02.01.324327	直接头	Прямой штуцер	8
3	03.0482	组合密封垫Φ14	Комбинированная уплотнительная шайба Ø14	16
4	02.01.3457	缓降阀外壳	Корпус клапана плавного опускания	1
5	02.YYL.31127	油管座	Опора гидролинии	1
6	02.YG.3730	外提升油缸（6米）	Наружный цилиндр подъёма (6 м) (трёхсекционная мачта, 6 м)	2
7	03.0486	组合密封垫Φ22	Комбинированная уплотнительная шайба Ø22	3
8	30.05.198	管夹	Хомут трубки	8
9	02.01.324331	接头	Штуцер	2
10	02.01.32780	直角接头	Угловой штуцер	1
11	02.YYL.20330	胶管	Гидравлический рукав	1
12	02.YYL.32817	钢管	Стальная трубка	1
13	02.DLDY.3981	液压站	Гидростанция	1
14	02.01.324329	直接头	Прямой штуцер	2
15	02.YG.20410	倾斜油缸	Цилиндр наклона	2
16	02.YYL.32899	钢管	Стальная трубка	1
17	02.YYL.32882	钢管	Стальная трубка	1
18	30.05.181	链轮	Цепная звёздочка	1
19	03.02860	螺母M14×1.5	Гайка M14×1.5	2
20	02.01.324321	接头	Штуцер	4
21	02.YYL.32881	钢管	Стальная трубка	1
22	03.0173	螺钉M12×40	Винт M12×40	4
23	02.01.2201	直角接头	Угловой штуцер	1

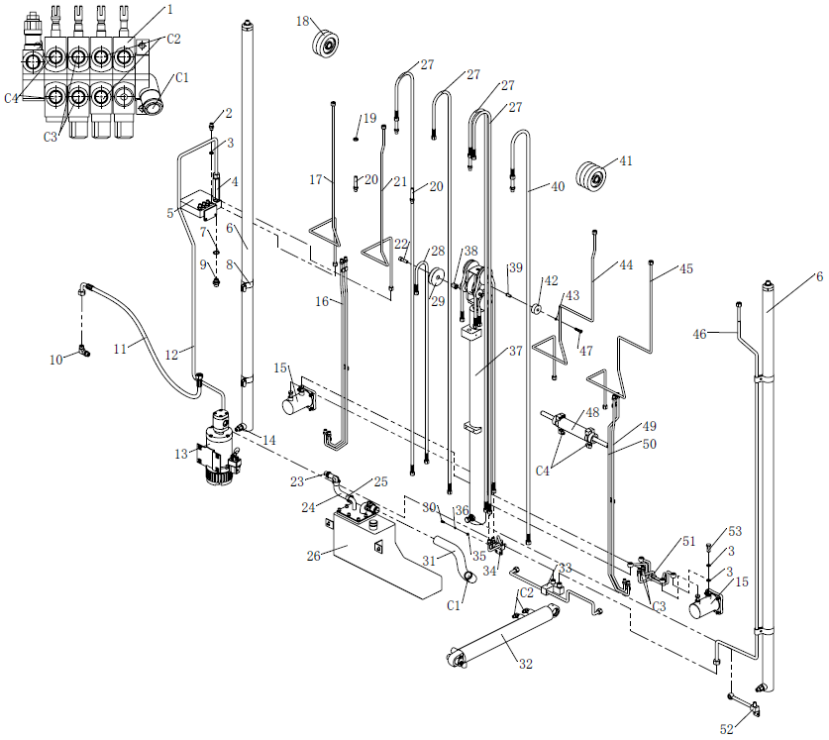
CHL/HELI CQDM20J · 4.2 Гидролинии для 4-секционного распределителя · продолжение



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	02.YYL.3094	耐油管	Маслостойкая трубка	1
25	03.05381	抱箍	Хомут	2
26	30.04.181	油箱	Гидробак	1
27	02.YYL.32889	胶管	Гидравлический рукав	4
28	02.YYL.32891	胶管	Гидравлический рукав	2
29	30.01.1453	滑轮	Шкив	4
30	03.0145	螺钉M6×12	Винт M6×12	11
31	Q20GA-11.2.2	回油管	Обратный маслопровод	1
32	02.YG.32822	前移油缸	Цилиндр выдвижения	1
33	02.YYL.32893	钢管	Стальная трубка	1
34	02.YYL.32879	钢管	Стальная трубка	1
35	03.0049	平垫Φ6	Плоская шайба Ø6	14
36	03.0011	弹垫Φ6	Пружинная шайба Ø6	18
37	02.YG.3729	内提升油缸（6米）	Внутренний цилиндр подъёма (6 м) (трёхсекционная мачта, 6 м)	1
38	30.04.152	隔套	Дистанционная втулка	4
39	30.04.153	隔套	Дистанционная втулка	4
40	02.YYL.32897	胶管	Гидравлический рукав	1
41	30.04.127	链轮	Цепная звёздочка	1
42	30.04.149	滑轮	Шкив	4
43	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	62
44	02.YYL.32895	钢管	Стальная трубка	1
45	02.YYL.32896	钢管	Стальная трубка	1
46	02.YYL.32887	钢管	Стальная трубка	1

CHL/HELI CQDM20J · 4.2 Гидролинии для 4-секционного распределителя · продолжение

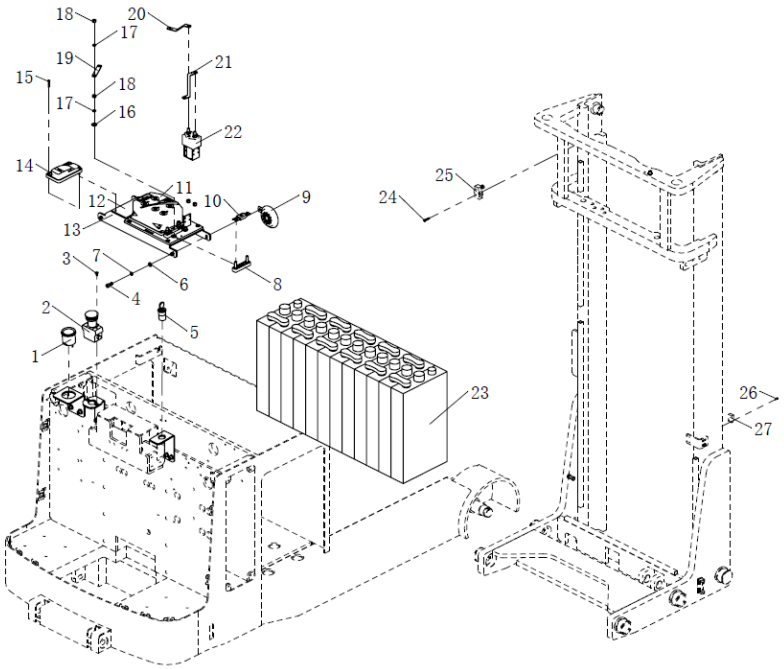
kupit-shtabeler.ru · +7 495 159-44-32 · zakaz@kupit-shtabeler.ru



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
47	03.0158	螺钉M8×35	Винт M8×35	5
48	E10GS-10.3.3.3	油缸	Гидроцилиндр	1
49	02.YYL.32899	钢管	Стальная трубка	1
50	02.YYL.32899	钢管	Стальная трубка	1
51	02.YYL.32880	钢管	Стальная трубка	1
52	02.YYL.4055	钢管	Стальная трубка	1
53	02.01.30810	空心螺栓	Полый болт	4

CHL/HELI CQDM20J · 5.1 Электрика двухсекционной мачты

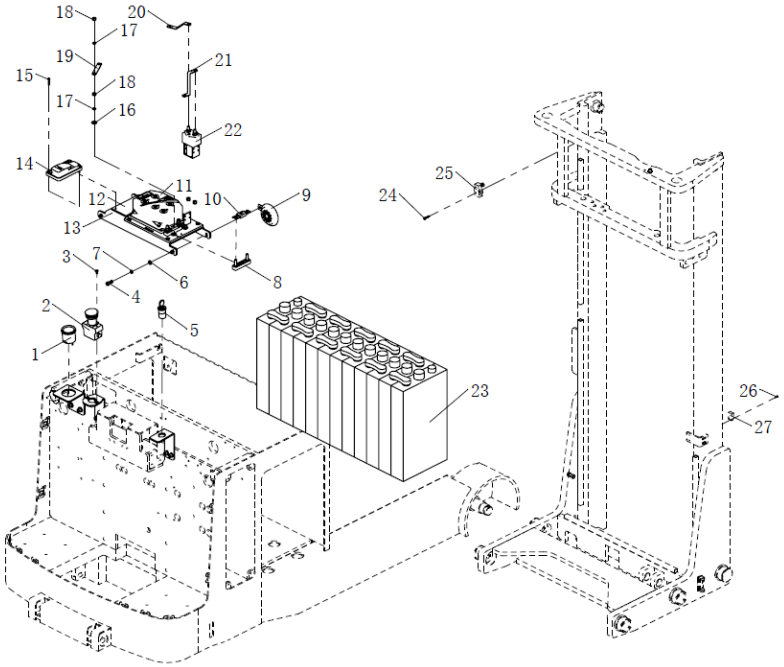
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	02.DLB.2157	电量表	Индикатор заряда	1
2	02.01.2248	急停开关	Выключатель аварийного останова	1
3	03.0083	螺钉M5×12	Винт M5×12	2
4	03.0154	螺钉M8×20	Винт M8×20	4
5	02.01.9160	电锁	Ключевой выключатель	1
6	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	7
7	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	17
8	02.01.3057	熔断器底座SYY	Держатель предохранителя SYY	2
9	02.01.9181	喇叭	Звуковой сигнал	1
10	19.03451	保险丝	Предохранитель	2
11	02.KZQ.2307	E10GS控制器	Контроллер E10GS	1
12	DK1220.01-1	电控安装板	Монтажная панель электроуправления	1
13	30.04.045	电控安装支架	Кронштейн электроуправления	1
14	02.KZQ.2161	转向控制器	Контроллер рулевого управления	1
15	03.0137	螺钉M4×25	Винт M4×25	1
16		铜垫片	Медная прокладка	7
17	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	7
18	03.0258	螺母M8	Гайка M8	8
19	Q20GA-DK.01.4	保险连接铜条	Медная шина предохранителя	1
20	Q20GA-DK.01.2	B+连接铜	Медная соединительная шина B+	1
21	Q20GA-DK.01.7	主接触器连接片	Соединительная пластина главного контактора	1
22	02.01.2163	主接触器	Главный контактор	1
23	02.XDC.32832	蓄电池（280Ah）	Аккумулятор 280 А·ч	12

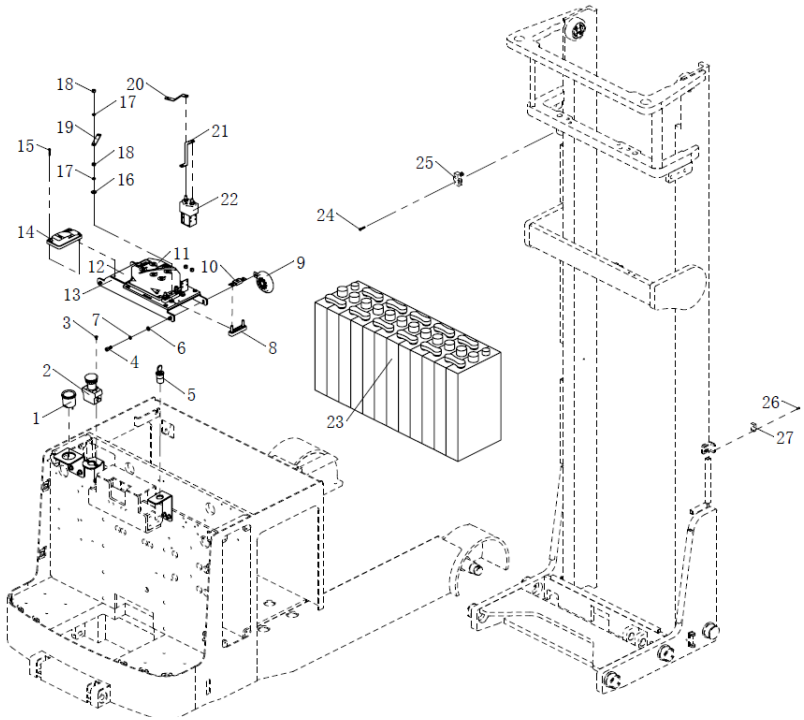
CHL/HELI CQDM20J · 5.1 Электрика двухсекционной мачты · продолжение

Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	03.0223	螺钉M4×25	Винт M4×25	2
25	02.01.2182	微动开关(长)	Микровыключатель, длинное исполнение	1
26	03.05361	螺钉M3×10	Винт M3×10	2
27	CLJF10-05NA	接近开关	Датчик приближения	1



CHL/HELI CQDM20J · 5.2 Электрика трёхсекционной мачты

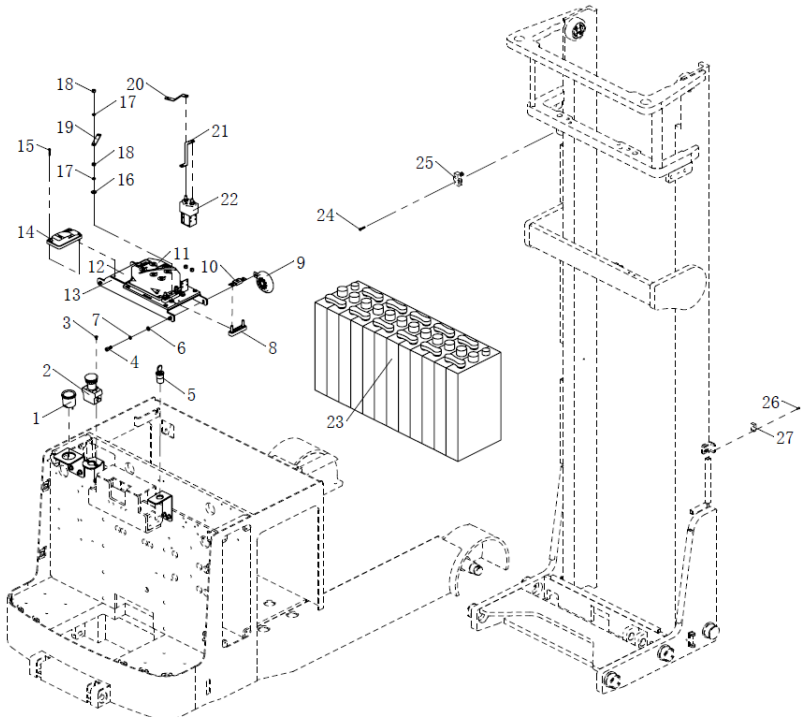
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	02.DLB.2157	电量表	Индикатор заряда	1
2	02.01.2248	急停开关	Выключатель аварийного останова	1
3	03.0083	螺钉M5×12	Винт M5×12	2
4	03.0154	螺钉M8×20	Винт M8×20	4
5	02.01.9160	电锁	Ключевой выключатель	1
6	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	7
7	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	17
8	02.01.3057	熔断器底座SYY	Держатель предохранителя SYY	2
9	02.01.9181	单音盆形电喇叭	Однотонный дисковый звуковой сигнал	1
10	19.03451	保险丝	Предохранитель	2
11	02.KZQ.2307	E10GS控制器	Контроллер E10GS	1
12	DK1220.01-1	电控安装板	Монтажная панель электроуправления	1
13	30.04.045	电控安装支架	Кронштейн электроуправления	1
14	02.KZQ.2161	转向控制器	Контроллер рулевого управления	1
15	03.0137	螺钉M4×25	Винт M4×25	1
16		铜垫片	Медная прокладка	7
17	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	7
18	03.0258	螺母M8	Гайка M8	8
19	Q20GA-DK.01.4	保险连接铜条	Медная шина предохранителя	1
20	Q20GA-DK.01.2	B+连接铜	Медная соединительная шина B+	1
21	Q20GA-DK.01.7	主接触器连接片	Соединительная пластина главного контактора	1
22	02.01.2163	主接触器	Главный контактор	1
23	02.XDC.32832	蓄电池组件（280Ah）	Аккумулятор в сборе 280 А·ч	12

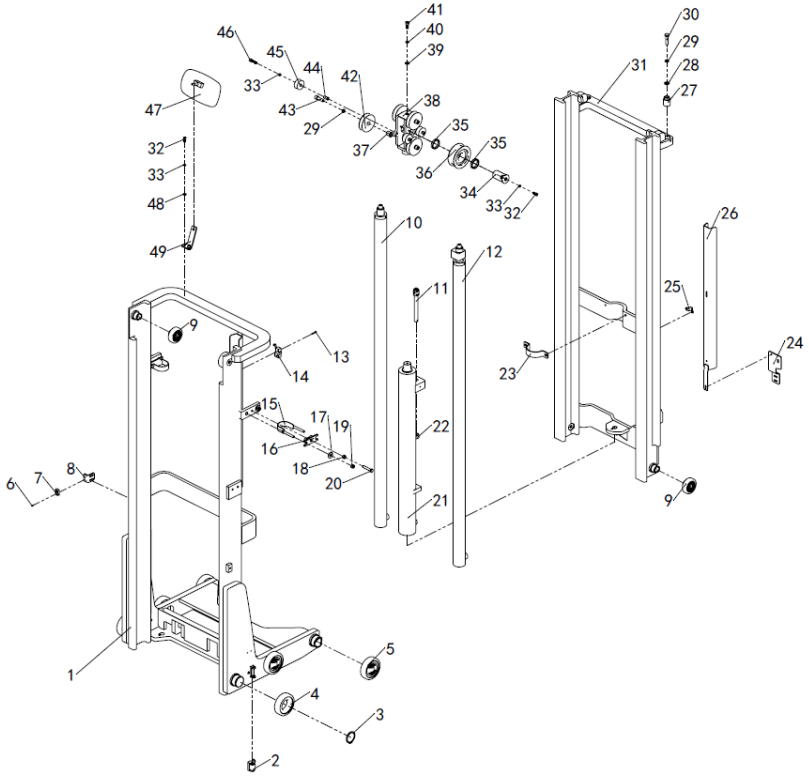
CHL/HELI CQDM20J · 5.2 Электрика трёхсекционной мачты · продолжение

Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	03.0223	螺钉M4×25	Винт M4×25	2
25	02.01.2182	微动开关(长)	Микровыключатель, длинное исполнение	1
26	03.05361	螺钉M3×10	Винт M3×10	2
27	CLJF10-05NA	接近开关	Датчик приближения	1



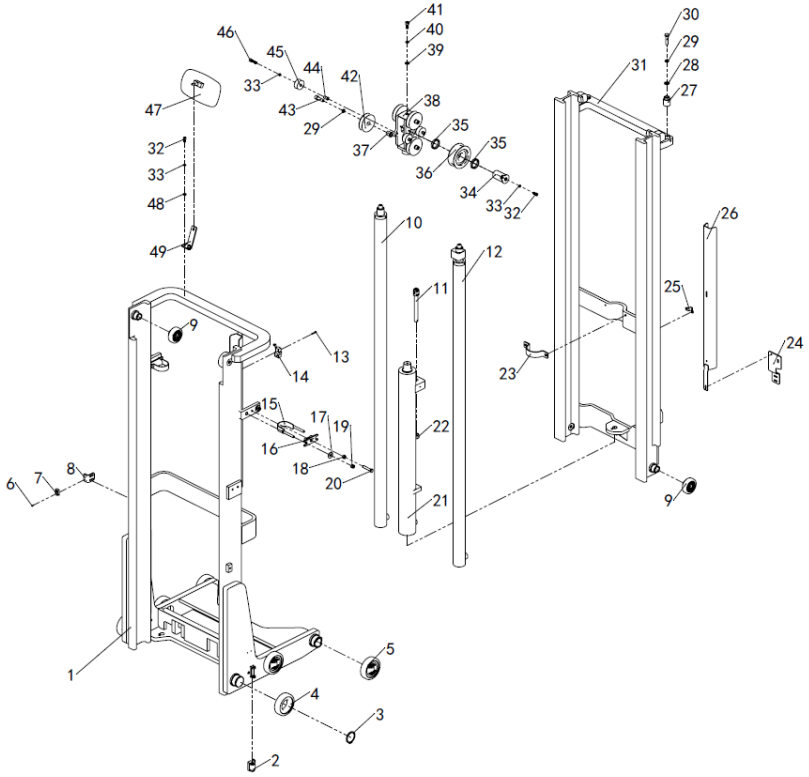
CHL/HELI CQDM20J · 6.1 Подъём двухсекционной мачты

Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	Q20GA-09.1.1	外门架(3米)	Наружная мачта (3 м) (двухсекционная мачта, 3 м)	1
2	Q1545.06.01.02	侧向轮	Боковой ролик	2
3	03.0679	轴用挡圈Φ55	Стопорное кольцо для вала Ø55	2
4	CBA112	主滚轮	Основной ролик	2
5	02.01.30741	组合滚轮	Комбинированный ролик	4
6	03.05361	螺钉M3×10	Винт M3×10	2
7	CLJF10-05NA	接近开关	Датчик приближения	1
8	30.01.1892	开关安装架	Кронштейн выключателя	1
9	02.01.3071	组合滚轮	Комбинированный ролик	4
10	02.YG.3663	右后起升缸(3米)	Правый задний цилиндр подъёма (3 м) (двухсекционная мачта, 3 м)	1
11	30.04.079	链条拉杆	Тяга цепи	1
12	02.YG.3662	左后起升缸(3米)	Левый задний цилиндр подъёма (3 м) (двухсекционная мачта, 3 м)	1
13	03.0223	螺钉M4×25	Винт M4×25	2
14	02.01.2182	B3微动开关(长)	Микровыключатель B3, длинное исполнение	1
15	02.01.3514	U型螺栓	U-образный болт	2
16	19.0595	支撑块	Опорный блок	2
17	03.0634	垫圈Φ10	Шайба Ø10	4
18	03.0259	螺母M10	Гайка M10	2
19	03.0243	锁紧螺母M10	Самоконтрящаяся гайка M10	4
20	03.0635	螺栓M10×55	Болт M10×55	2
21	02.YG.3661	内提升油缸(3米)	Внутренний цилиндр подъёма (3 м) (двухсекционная мачта, 3 м)	1
22	03.0261	螺母M18	Гайка M18	1
23	30.04.194	油缸抱箍	Хомут цилиндра	1

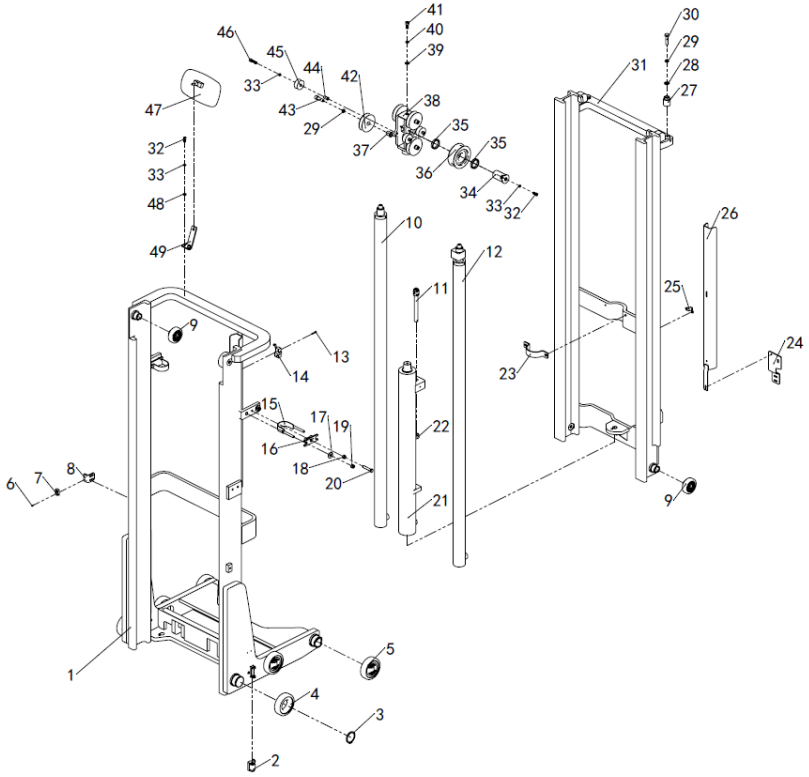
CHL/HELI CQDM20J · 6.1 Подъём двухсекционной мачты · продолжение



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	30.04.193	安装板	Монтажная пластина	1
25	03.0464	骑马箍φ14	Седловой хомут Ø14	1
26	Q20GA-09.2.2	导轨	Направляющая	1
27	30.03.051	调节螺栓	Регулировочный болт	1
28	03.0044	平垫Φ12	Плоская шайба Ø12	2
29	03.0015	弹垫Φ12	Пружинная шайба Ø12	6
30	03.0387	螺栓M12×50	Болт M12×50	1
31	Q20GA-09.2.1	内门架(3米)	Внутренняя мачта (3 м) (двухсекционная мачта, 3 м)	1
32	03.0153	螺钉M8×16	Винт M8×16	3
33	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	10
34	30.04.147	轮架轴	Ось кронштейна ролика	1
35	30.04.154	衬圈	Опорное кольцо	2
36	30.01.2980	链轮	Цепная звёздочка	1
37	30.04.152	隔套	Дистанционная втулка	4
38	33.020.021	链轮架	Кронштейн цепной звёздочки	1
39	03.0043	平垫Φ10	Плоская шайба Ø10	1
40	03.0014	弹垫Φ10	Пружинная шайба Ø10	1
41	03.0165	螺钉M10×25	Винт M10×25	1
42	30.01.1453	滑轮	Шкив	4
43	03.0173	螺钉M12×40	Винт M12×40	4
44	30.04.153	隔套	Дистанционная втулка	4
45	30.04.149	滑轮	Шкив	4
46	03.0158	螺钉M8×35	Винт M8×35	4

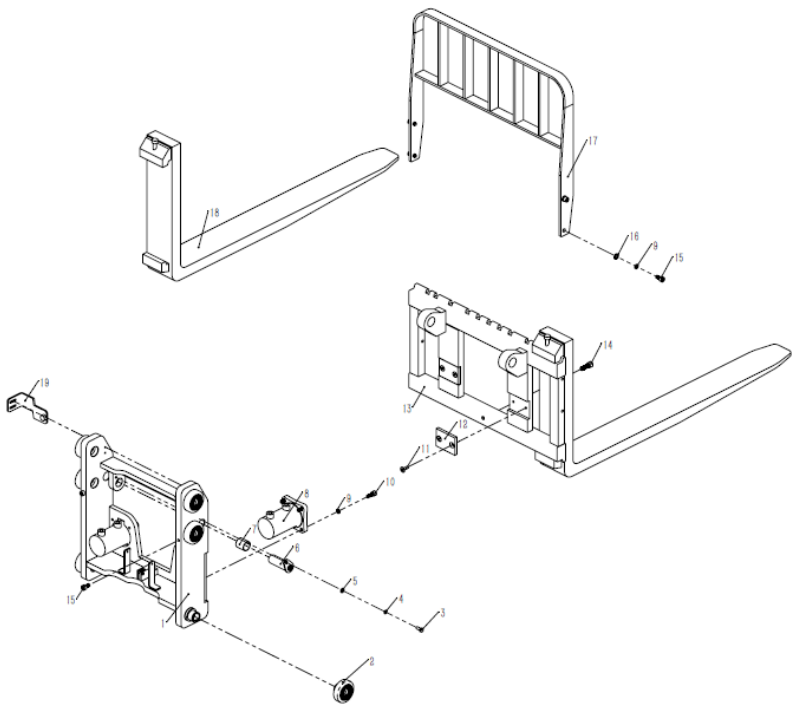
CHL/HELI CQDM20J · 6.1 Подъём двухсекционной мачты · продолжение

Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
47	02.01.9177	后视镜	Зеркало заднего вида	1
48	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	5
49	30.01.6436	后视镜支架	Кронштейн зеркала заднего вида	1



CHL/HELI CQDM20J · 6.2 Каретка двухсекционной мачты

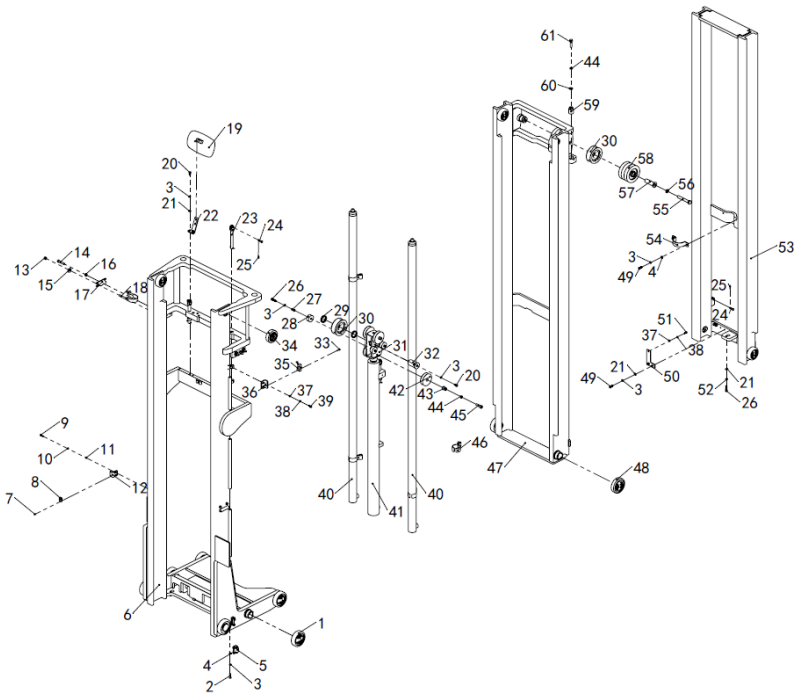
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	Q20GA-09.3.1	滑架	Каретка	1
2	CRA78.3-12S	组合滚轮	Комбинированный ролик	6
3	03.03570	螺栓M8×20	Болт M8×20	2
4	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	2
5	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	2
6	30.05.140	倾斜油缸销轴	Палец цилиндра наклона	2
7	03.04510	复合套	Композитная втулка	2
8	02.YG.20410	倾斜油缸	Цилиндр наклона	2
9	03.0014	弹垫Φ10	Пружинная шайба Ø10	12
10	03.0165	螺钉M10×25	Винт M10×25	8
11	03.00941	螺钉M8×25	Винт M8×25	4
12	30.05.197	滑块	Ползун	2
13	33.020.013	货叉支架	Кронштейн вил	1
14	03.0172	螺钉M12×35	Винт M12×35	1
15	03.0163	螺钉M10×20	Винт M10×20	6
16	03.0043	平垫Φ10	Плоская шайба Ø10	4
17	30.04.198	护栏	Защитная решётка	1
18	02.DDHC.32826	货叉1070(2-2.5T)	Вила 1070 (2–2,5 т)	2
19	Q20GA-09.3.2	开关板	Пластина выключателя	1

CHL/HELI CQDM20J · 6.3 Подъём трёхсекционной мачты

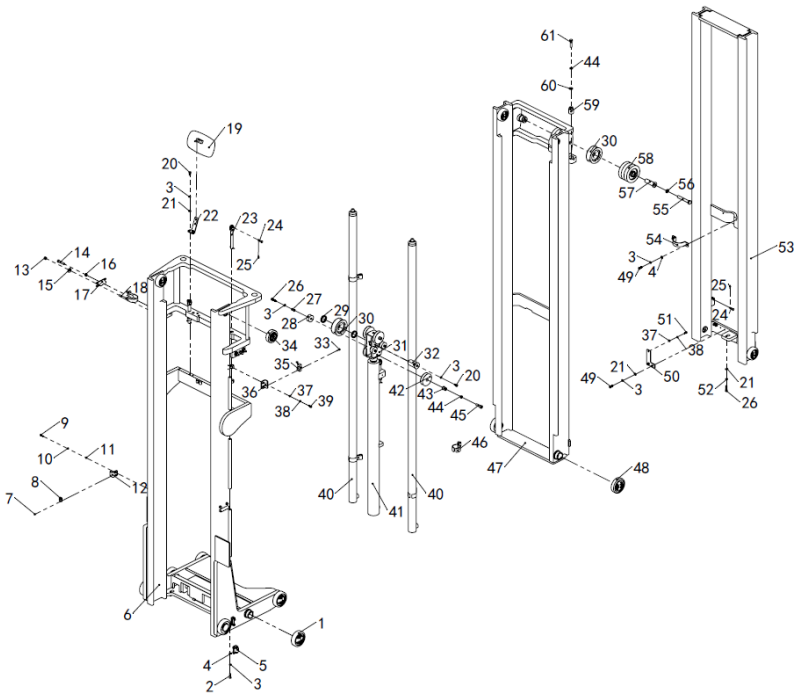
Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	02.01.30741	组合滚轮	Комбинированный ролик	6
2	03.0379	螺栓M8×30	Болт M8×30	2
3	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	20
4	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	5
5	81.006.002	侧向轮	Боковой ролик	2
6	33.020.023	外门架（6米）	Наружная мачта (6 м) (трёхсекционная мачта, 6 м)	1
7	03.05361	螺钉M3×10	Винт M3×10	2
8	CLJF10-05NA	接近开关	Датчик приближения	1
9	03.0141	螺钉M5×20	Винт M5×20	2
10	03.0007	弹垫Φ5	Пружинная шайба Ø5	5
11	03.0055	平垫Φ5	Плоская шайба Ø5	2
12	30.01.1892	开关安装架	Кронштейн выключателя	1
13	03.0243	螺母M10	Гайка M10	4
14	03.0635	螺栓M10×55	Болт M10×55	2
15	03.0634	垫圈Φ10	Шайба Ø10	4
16	03.0259	螺母M10	Гайка M10	2
17	19.0595	支撑块	Опорный блок	2
18	02.01.3514	U型螺栓	U-образный болт	2
19	02.01.9177	后视镜	Зеркало заднего вида	1
20	03.0153	螺钉M8×16	Винт M8×16	3
21	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	11
22	30.01.6436	后视镜支架	Кронштейн зеркала заднего вида	1
23	30.04.079	链条拉杆	Тяга цепи	3

Артикул 30.04.128 указан для втулки №57 и цепного колеса №58. Для заказа подтвердите деталь.

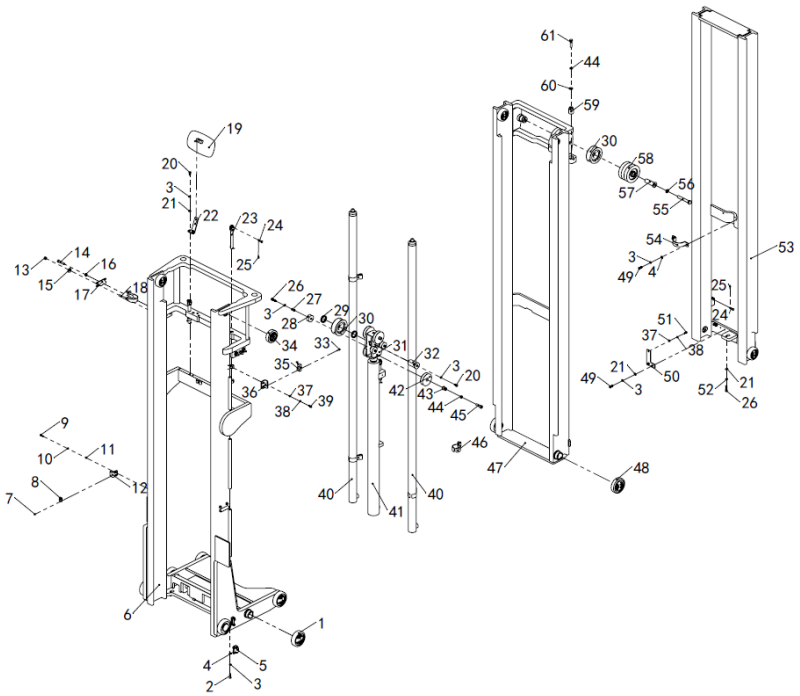
CHL/HELI CQDM20J · 6.3 Подъём трёхсекционной мачты · продолжение



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	03.03203	销轴	Палец	5
25	03.0860	开口销Φ3×20	Шплинт Ø3×20	5
26	03.0158	螺钉M8×35	Винт M8×35	5
27	30.04.153	隔套	Дистанционная втулка	4
28	30.04.149	滑轮	Шкив	4
29	30.04.154	衬圈	Опорное кольцо	2
30	30.01.2980	链轮	Цепная звёздочка	3
31	33.020.021	轮架	Кронштейн колеса	1
32	30.04.147	轮轴	Ось колеса	1
33	03.0223	螺钉M4×25	Винт M4×25	2
34	CRA90.4-2S	组合滚轮	Комбинированный ролик	6
35	02.01.2182	微动开关(长)	Микровыключатель, длинное исполнение	1
36	30.01.1991	微动开关板	Пластина микровыключателя	1
37	03.00512	平垫Φ6	Плоская шайба Ø6	4
38	03.0011	弹垫Φ6	Пружинная шайба Ø6	4
39	03.0147	螺钉M6×16	Винт M6×16	2
40	02.YG.3730	外提升油缸（6米）	Наружный цилиндр подъёма (6 м) (трёхсекционная мачта, 6 м)	2
41	02.YG.3729	内提升油缸（6米）	Внутренний цилиндр подъёма (6 м) (трёхсекционная мачта, 6 м)	1
42	30.01.1453	滑轮	Шкив	4
43	30.04.152	隔套	Дистанционная втулка	4
44	03.0015	弹垫Φ12	Пружинная шайба Ø12	6
45	03.0173	螺钉M12×40	Винт M12×40	4
46	30.05.198	管夹	Хомут трубки	8

Артикул 30.04.128 указан для втулки №57 и цепного колеса №58. Для заказа подтвердите деталь.

CHL/HELI CQDM20J · 6.3 Подъём трёхсекционной мачты · продолжение

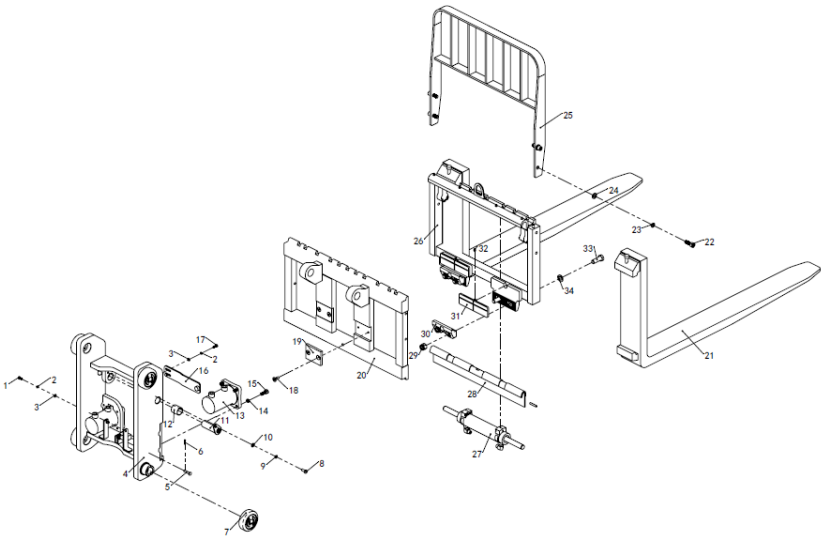


Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
47	Q20GA-12.1.1	中门架（6米）13H	Промежуточная мачта (6 м), 13H (трёхсекционная мачта, 6 м)	1
48	CBA109.5-JL	组合滚轮	Комбинированный ролик	2
49	03.0154	螺钉M8×20	Винт M8×20	8
50	30.04.136	固定支架	Крепёжный кронштейн	2
51	03.0145	螺钉M6×12	Винт M6×12	2
52	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	1
53	Q20GA-12.2.1	内门架（6米）13H	Внутренняя мачта (6 м), 13H (трёхсекционная мачта, 6 м)	1
54	30.04.190	油缸抱箍	Хомут цилиндра	1
55	03.0724	螺栓M16×110	Болт M16×110	1
56	03.0017	弹垫Φ16	Пружинная шайба Ø16	2
57	30.04.128	轴套	Втулка оси	1
58	30.04.128	链轮	Цепная звёздочка	1
59	30.03.051	调节螺栓	Регулировочный болт	1
60	03.0044	平垫Φ12	Плоская шайба Ø12	2
61	03.0387	螺栓M12×50	Болт M12×50	1

Артикул 30.04.128 указан для втулки №57 и цепного колеса №58. Для заказа подтвердите деталь.

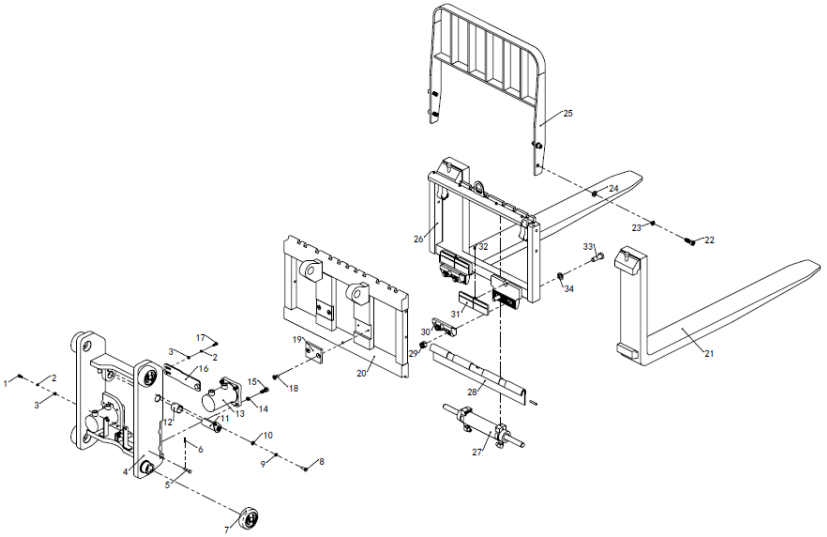
CHL/HELI CQDM20J · 6.4 Каретка трёхсекционной мачты

Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	03.0145	螺钉M6×12	Винт M6×12	2
2	03.0011	弹垫Φ6	Пружинная шайба Ø6	4
3	03.0049	平垫Φ6	Плоская шайба Ø6	4
4	Q20GA-12.6.1	滑架	Каретка	1
5	03.03203	拉杆销轴	Палец тяги	1
6	03.0557	开口销Φ3×20	Шплинт Ø3×20	1
7	CRA90.4-2S	组合滚轮	Комбинированный ролик	4
8	03.03570	螺栓M8×20	Болт M8×20	2
9	03.0012	弹垫Φ8	Пружинная шайба Ø8	2
10	03.0050	平垫Φ8	Плоская шайба Ø8	2
11	33.019.0021	倾斜油缸销轴	Палец цилиндра наклона	2
12	03.04510	复合套	Композитная втулка	2
13	02.YG.20410	倾斜油缸	Цилиндр наклона	2
14	03.0014	弹垫Φ10	Пружинная шайба Ø10	8
15	03.0165	螺钉M10×25	Винт M10×25	8
16	33.020.020	开关板	Пластина выключателя	1
17	03.0147	螺钉M6×16	Винт M6×16	2
18	03.00941	螺钉M8×25	Винт M8×25	4
19	30.05.197	滑块	Ползун	2
20	33.020.018	货叉支架	Кронштейн вил	1
21	02.DDHC.32826	货叉	Вила	2
22	03.0172	螺钉M12×35	Винт M12×35	4
23	03.0015	弹垫Φ12	Пружинная шайба Ø12	4

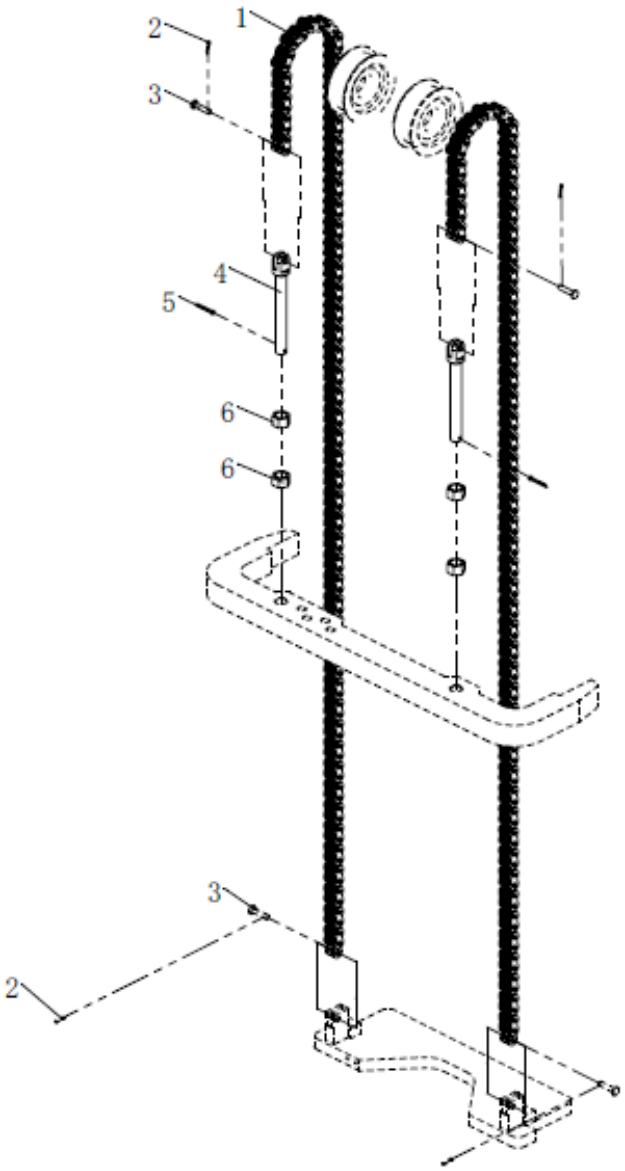
CHL/HELI CQDM20J · 6.4 Каретка трёхсекционной мачты · продолжение



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
24	03.0044	平垫Φ12	Плоская шайба Ø12	4
25	Q20GA-08.4.2	护栏	Защитная решётка	1
26	Q15GB-04.4.3.1	侧移架	Каретка бокового смещения	1
27	E10GS-10.3.3.3	油缸	Гидроцилиндр	1
28	33.013.0031	滑槽内板	Внутренняя пластина направляющей	1
29	03.0247	螺母M16	Гайка M16	4
30	E10GS-10.3.3.4	压块	Прижимной блок	2
31		加油板	Пластина для смазки	2
32	JB/T 7940.1	油杯	Пресс-маслёнка	6
33	GB/T 5781	螺栓M16×45	Болт M16×45	4
34	03.0047	平垫Φ16	Плоская шайба Ø16	4

CHL/HELI CQDM20J · 6.5 Цепи двухсекционной мачты

Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01



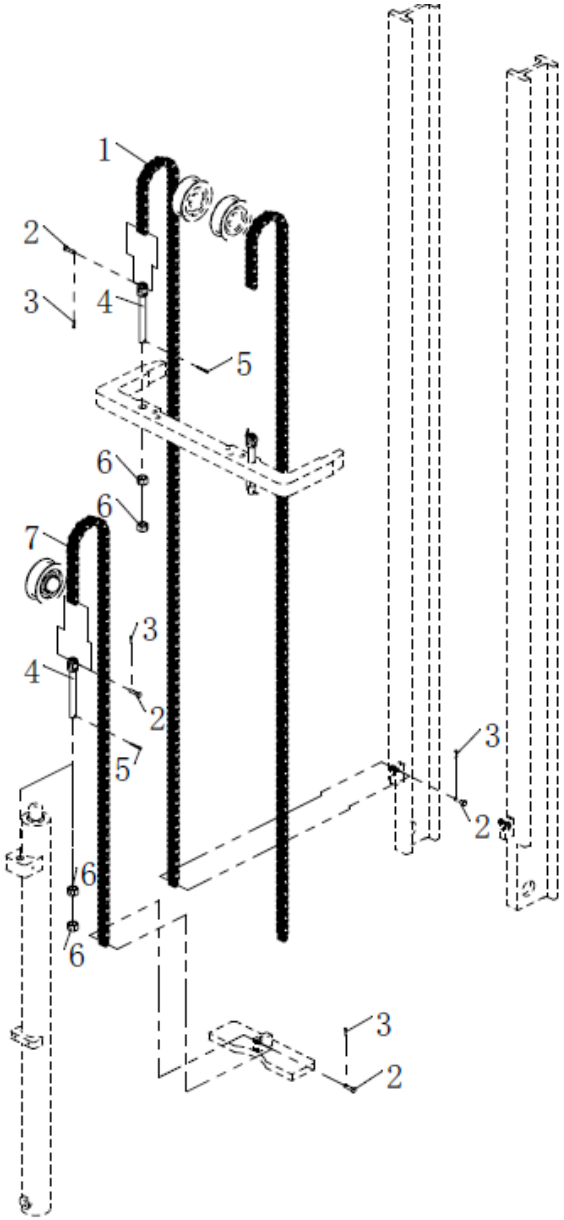
Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	LH1244（BL644）	板式链109节	Пластинчатая цепь, 109 звеньев	2
2	03.0557	开口销Φ3×20	Шплинт Ø3×20	4
3	03.03203	拉杆销轴	Палец тяги	4
4	30.04.079	链条拉杆	Тяга цепи	2
5	03.0339	开口销Φ4×30	Шплинт Ø4×30	2
6	03.0261	螺母M18	Гайка M18	4

Обозначение LH1244 (BL644) указано для трёх длин цепи: 109, 135+6 и 87+6 звеньев. Длину сверяйте по установленной цепи.

CHL/HELI CQDM20J · 6.6 Цепи трёхсекционной мачты

Справочная копия заводской ведомости Word · 20210625 V01

kupit-shtabeler.ru · +7 495 159-44-32 · zakaz@kupit-shtabeler.ru



Поз.	Артикул	Заводское название	Название на русском	Кол.
1	LH1244（BL644）	板式链135+6节	Пластинчатая цепь, 135+6 звеньев	2
2	03.03203	拉杆销轴	Палец тяги	6
3	03.0557	开口销3×20	Шплинт 3×20	6
4	30.04.079	链条拉杆	Тяга цепи	3
5	03.0339	开口销4×30	Шплинт 4×30	3
6	03.0261	螺母M18	Гайка M18	6
7	LH1244（BL644）	板式链87+6节	Пластинчатая цепь, 87+6 звеньев	1

Обозначение LH1244 (BL644) указано для трёх длин цепи: 109, 135+6 и 87+6 звеньев. Длину сверяйте по установленной цепи.