

Ao usuário

Caros usuários, muito obrigado por escolher a plataforma de trabalho aéreo de braço reto da “ZOOMLION”. Antes de usar esta máquina, por favor leia e compreenda totalmente o conteúdo deste livro e cumpra estritamente os regulamentos relevantes do livro.

O presente manual apresenta em detalhes os componentes, parâmetros técnicos importantes e outros aspectos da plataforma de trabalho aéreo de braço reto. Foi projetado para ajudar os usuários a operar com segurança as plataformas aéreas de trabalho de braço reto e melhorar a eficiência durante a operação e manutenção. Guarde em local seguro o presente manual para que possa ser consultado a qualquer momento.

Antes de ler e compreender o conteúdo deste manual de cuidadosamente, não tente realizar a manutenção ou reparar o produto. Caso possua alguma dúvida ou pergunta, por favor, ligue para o engenheiro de serviço local e forneceremos suporte técnico eficaz e em tempo hábil. Nossa empresa não se responsabiliza por quaisquer consequências adversas decorrentes do uso que não estejam em conformidade com o presente manual.

O manual de peças representa uma parte inseparável e significativa do produto. Certifique de transferir o presente manual para o cessionário ao realizar a transferência dessa máquina.

O conteúdo do presente manual de peças é protegido por direitos de propriedade intelectual e não pode ser copiado ou usado para outros fins sem permissão.

Devido à melhoria contínua e atualização do design do produto e à diferença nas especificações e modelos do produto, os detalhes de algumas imagens e textos contidos no presente manual podem ser diferentes do produto que você possui. Caso possua alguma dúvida, por favor, ligue para o engenheiro de serviço local.

Nos reservamos ao direito de revisar o conteúdo do presente manual de peças com melhoramentos técnicos. Esperamos a compreensão de todos os usuários caso alterações sejam realizadas sem aviso prévio.

Muito obrigado pela sua confiança e apoio aos produtos da “ZOOMLION”, desejamos-lhe sucesso.

Hunan Zoomlion Intelligent Aerial Work Machinery Co., Ltd.

Conteúdos

Ao usuário.....	I
Conteúdos	II
CAPÍTULO 1 PLATAFORMA DE TRABALHO	1-1
Plataforma de trabalho 00771600100000000.....	1-1
CAPÍTULO 2 BRAÇO	2-1
Braço de elevação 00772100200000000.....	2-1
Conjunto do braço 00772100300000000	2-3
Sistema de cabos 00772100700000000.....	2-19
CAPÍTULO 3 PLATAFORMA ROTATÓRIA.....	3-1
Conjunto da plataforma rotatória 00772100800000000.....	3-1
Mecanismo de rotação 00772100900000000	3-7
Contrapeso 00772101000000000	3-9
Conjunto da tampa 00772101100000000.....	3-11
CAPÍTULO 4 CHASSI.....	4-1
Conjunto de chassi 00771602800000000.....	4-1
CAPÍTULO 5 SISTEMA DE ENERGIA.....	5-1
Montagem do motor 00772107100200000 (motor Deutz).....	5-1
Sistema de combustível 00772107100400000 (motor Deutz).....	5-3
Sistema de refrigeração 00772107100600000 (motor Deutz).....	5-5
Sistema de admissão 00771407100800000 (motor Deutz)	5-7
Sistema de escape 00771907101000000 (motor Deutz)	5-9

Conteúdos

Instalação do motor 00772107110200000 (motor Cummins).....	5-11
Sistema de combustível 00772107110400000 (motor Cummins).....	5-13
Sistema de refrigeração 00772107110600000 (motor Cummins).....	5-15
Sistema de admissão 00771407120800000 (motor Cummins)	5-17
Sistema de escape 00772107111000000 (motor Cummins).....	5-19
 CAPÍTULO 6 SISTEMA HIDRÁULICO	6-1
Montagem das peças hidráulicas do quadro (motor) 00771605200600000	6-1
Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de expansão direcional traseira) 00771605200600000.....	6-3
Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de controle de percurso) 00771605200600000	6-5
Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de derivação de percurso) 00771605200600000.....	6-7
Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de elevação/abaixamento) 00771605200600000.....	6-9
Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de expansão direcional dianteira) 00771605200600000.....	6-11
Montagem das peças hidráulicas do quadro (junta rotativa central) 00771605200600000.....	6-13
Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (bomba) 00772105200800000	6-15
Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (dissipador) 00772105200800000	6-17
Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (filtro de abastecimento) 00772105200800000.....	6-19
Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (filtro de alta pressão) 00772105200800000.....	6-21
Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (bomba do motor de emergência) 00772105200800000.....	6-23

Conteúdos

Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (válvula principal) 00772105200800000	6-25
Montagem das peças hidráulicas da plataforma 00772105201000000	6-27
Montagem das peças hidráulicas da plataforma (cilindro de balanço) 00772105201000000	6-29
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de oscilação) 00772105201400000	6-31
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de extensão/retração) 00772105201400000	6-33
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio direcional) 00772105201400000	6-35
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de oscilação do braço de elevação) 00772105201400000	6-37
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de nivelamento) 00772105201400000	6-39
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio do quadro (válvula de equilíbrio flutuante) 00771605201200000	6-41
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio do quadro (válvula de equilíbrio de extensão/retração da perna) 00771605201200000	6-43
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio do quadro (válvula de equilíbrio de elevação/abaixamento) 00771605201200000	6-45
Tanque de óleo hidráulico 00772105201600000	6-47
CAPÍTULO 7 SISTEMA ELÉTRICO	7-1
Chicote de cabos da plataforma rotatória 00772106200230100 (motor Deutz TD2.9)	7-1
Chicote de cabos da plataforma rotatória 00772106200630010 (motor Cummins)	7-3
Chicote de cabos da ECU 00772106200230200 (motor Deutz TD2.9)	7-5
Chicote de cabos da ECU 00772106200630020 (motor Cummins)	7-7
Chicote de cabos do braço grande 00772106200230300	7-9

Conteúdos

Chicote de cabos da plataforma de trabalho 00772106200230400	7-11
Chicote de cabos do chassi 00771906200430060	7-13
Cabo da fonte 00772106200230500 (motor Deutz TD2.9).....	7-15
Cabo da fonte 00772106200630050 (motor Cummins)	7-17
 CAPÍTULO 8 CONJUNTO DE IDENTIFICAÇÕES	8-1
Conjunto de identificações 00772107000000000	8-1

ZOOMLION

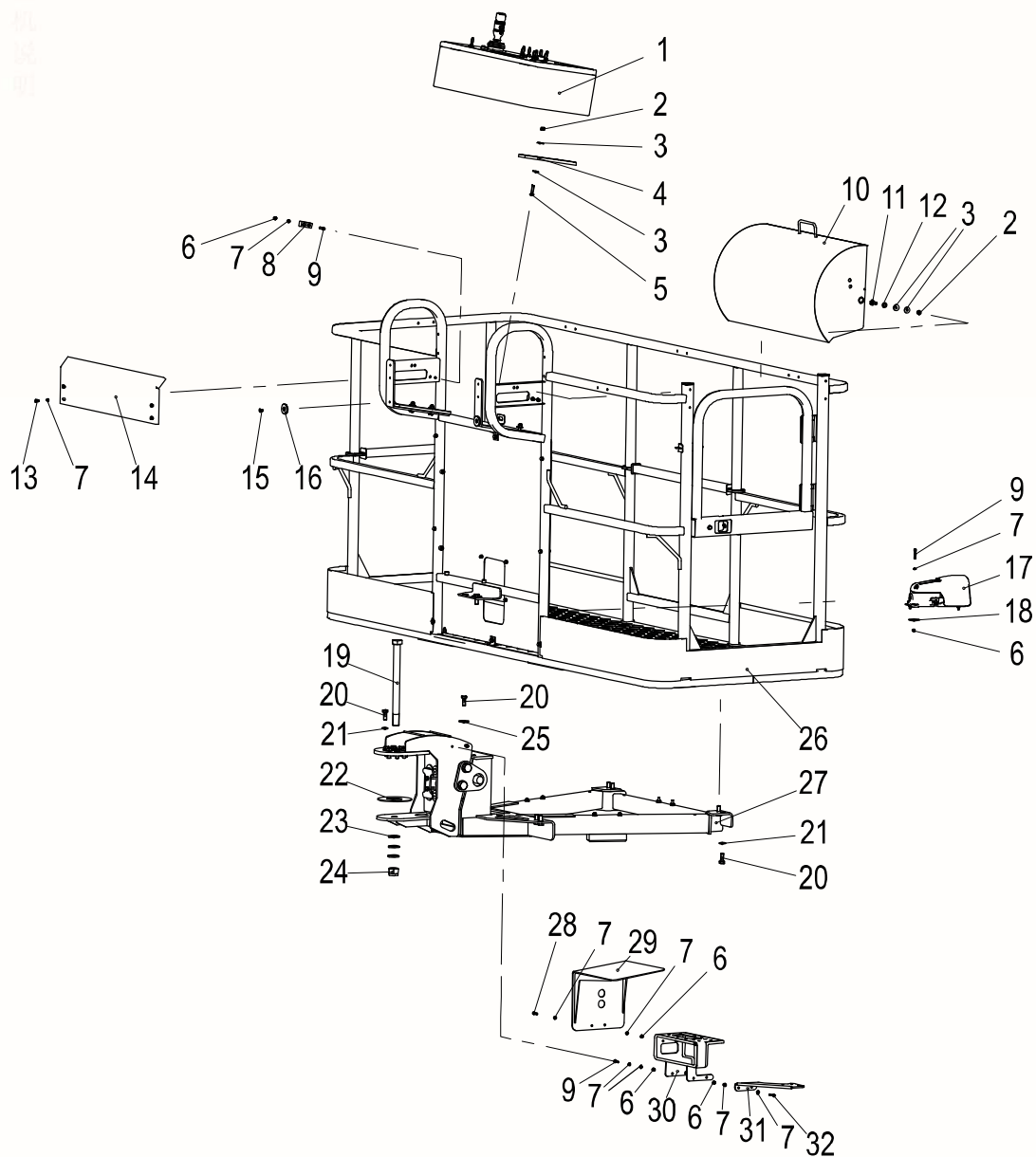
**Manual de peças da plataforma
de trabalho aéreo**

**Capítulo 1 Plataforma de
trabalho**



Plataforma de trabalho 00771600100000000

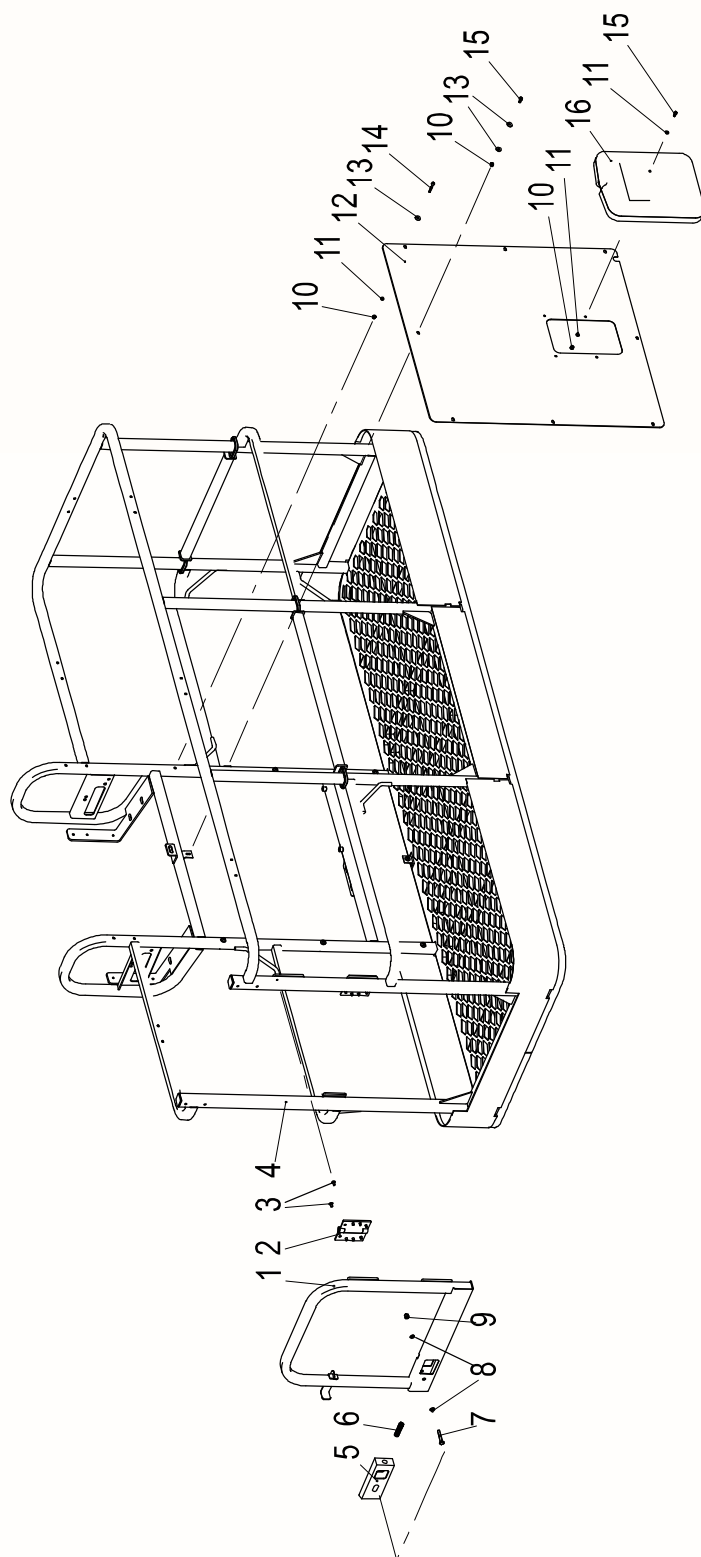
起
重
机
明
书



Plataforma de trabalho 00771600100000000

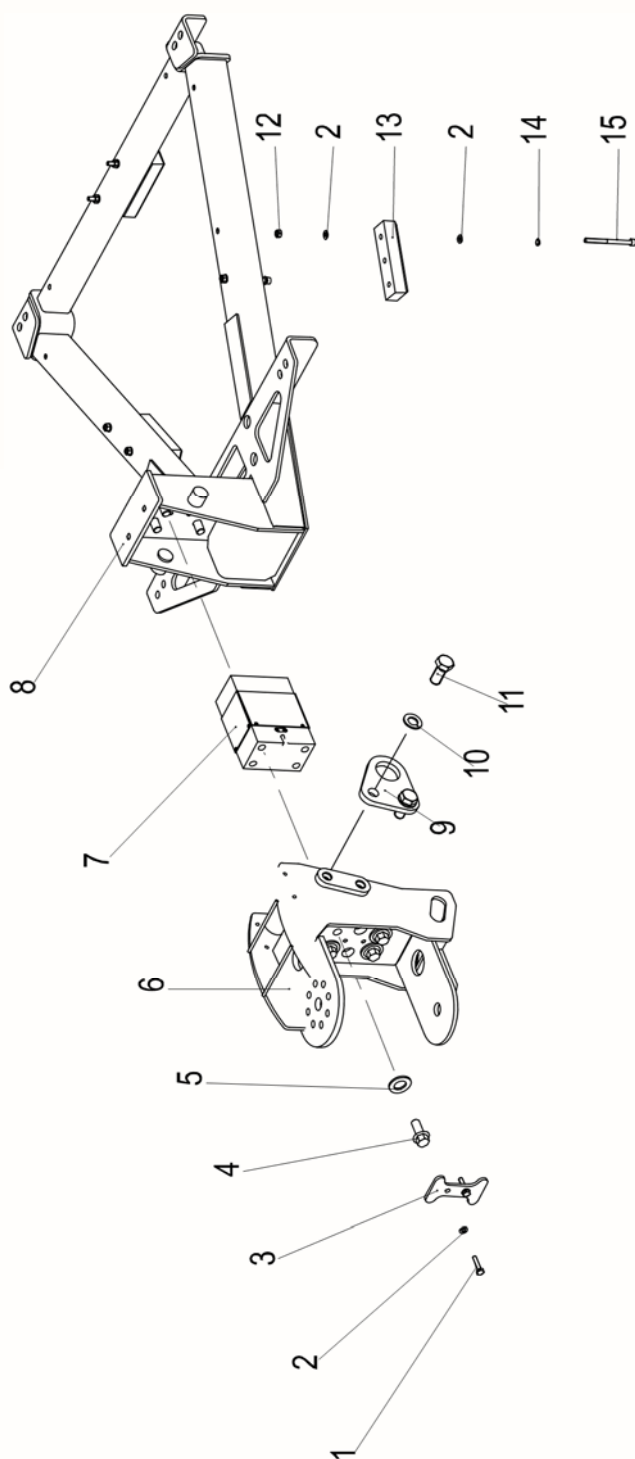
Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00773406200210000	Conjunto de caixa de controle elétrico da plataforma	1	
2	1040200503	Porca M8-8	6	GB/T 889.1-2000
3	1040302480	Arruela 8-200HV	12	GB/T 96.1-2002
4	00773406300201030	Junta emborrachada	2	
5	1040004619	Parafuso M8×35-8.8	4	GB/T 5783-2000
6	1040201896	Porca M6-8	13	GB/T 889.1-2000
7	1040300771	Arruela 6-200HV	23	GB/T 97.1-2002
8	00773400100261110	Bloco de tampamento	2	
9	1040006017	Parafuso prego M6×25-A2-70	9	GB/T 70.1-2000
10	00773400100260020	Tampa protetora	1	
11	00773400200261060	Parafusos	2	
12	00773400100261050	Rolamentos	2	
13	1040005844	Parafuso M6×10-A2-70	4	GB/T 5783-2000
14	00773400100261030	Placa II	1	
15	1040102646	Parafuso M6×12-8.8	2	GB/T 70.3-2000
16	00773400100261080	Defletor	2	
17	1020521022	Interruptor de pedal	1	
18	00771400100201020	Arruelas auto-fabricadas	3	
19	00771400100401080	Parafusos auto-fabricados	1	
20	1040004653	Parafuso M12×30-10.9	18	GB/T 5783-2000
21	1040302490	Arruela 12-200HV	16	GB/T 97.1-2002
22	00771600100001040	Junta de ajuste do cilindro de balanço	1	
23	1040301511	Arruela 24-200HV	3	GB/T 97.1-2002
24	1040201111	Porca M24-10	1	GB/T 889.1-2000
25	1040302821	Arruela 12-200HV	2	GB/T 96.1-2002
26	00771600100200000	Componentes da plataforma	1	
27	00771600100400000	Componentes de suporte	1	
28	1040102372	Parafuso prego M6×20-A2-70	2	GB/T 70.1-2000
29	00771600101400000	Tampa protetora da válvula hidráulica da plataforma	1	
30	00771600101600000	Soldagem do quadro da válvula hidráulica	1	
31	00771600101000000	Soldagem do quadro do filtro	1	
32	1040101643	Parafuso prego M6×30-A2-70	2	GB/T 70.1-2000

Componentes da plataforma 00771600100200000



Componentes da plataforma 00771600100200000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00773400100230000	Porta giratória	1	
2	1101000138	Dobradiça de redefinição de posição	2	
3	1040006016	Parafuso prego M6×10-A2-70	16	GB/T 70.3-2000
4	00771600100210000	Soldagem da plataforma	1	
5	00773400100201020	Núcleo de trava	1	
6	00775600101801020	Molas	1	
7	1040004522	Parafuso M8×50-8.8	1	GB/T 5783-2000
8	1040301515	Arruela 8-200HV	2	GB/T 97.1-2002
9	1040201880	Porca M8-6	1	GB/T 802-1988
10	1040201902	Porca M6-6	12	GB/T 802-1988
11	1040300771	Arruela 6-200HV	14	GB/T 97.1-2002
12	00773400100201010	Defletor I	1	
13	1040300735	Arruela 6-200HV	10	GB/T 96.1-2002
14	1040102773	Parafuso M6×40-8.8	6	GB/T 70.1-2000
15	1040102774	Parafuso M6×15-8.8	6	GB/T 70.1-2000
16	1999904986	Caixa de arquivos	1	

Componentes de suporte 00771600100400000

Componentes de suporte 00771600100400000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004619	Parafuso M8×35-8.8	4	GB/T 5783-2000
2	1040301515	Arruela 8-200HV	16	GB/T 97.1-2002
3	00773400100401020	Placa de pressão	2	
4	1040004654	Parafuso M16×1.5×40-10.9	8	GB/T 5787-1986
5	1040301511	Arruela 24-200HV	8	GB/T 97.1-2002
6	00771600100420000	Base de transição	1	
7	1021404016	Sensor de carga	1	
8	00771600100410000	Soldagem de suporte	1	
9	00771600100001030	Gancho de proteção da plataforma II	2	
10	1040302493	Arruela 20-200HV	4	GB/T 97.1-2002
11	1040004499	Parafuso M20×45-8.8	4	GB/T 5783-2000
12	1040201089	Porca M8-8	6	GB/T 6170-2000
13	00773400100401040	Calços	3	
14	1040301510	Arruela 8	6	GB/T 93-1987
15	1040103118	Parafuso M8×100-8.8	6	GB/T 70.1-2000

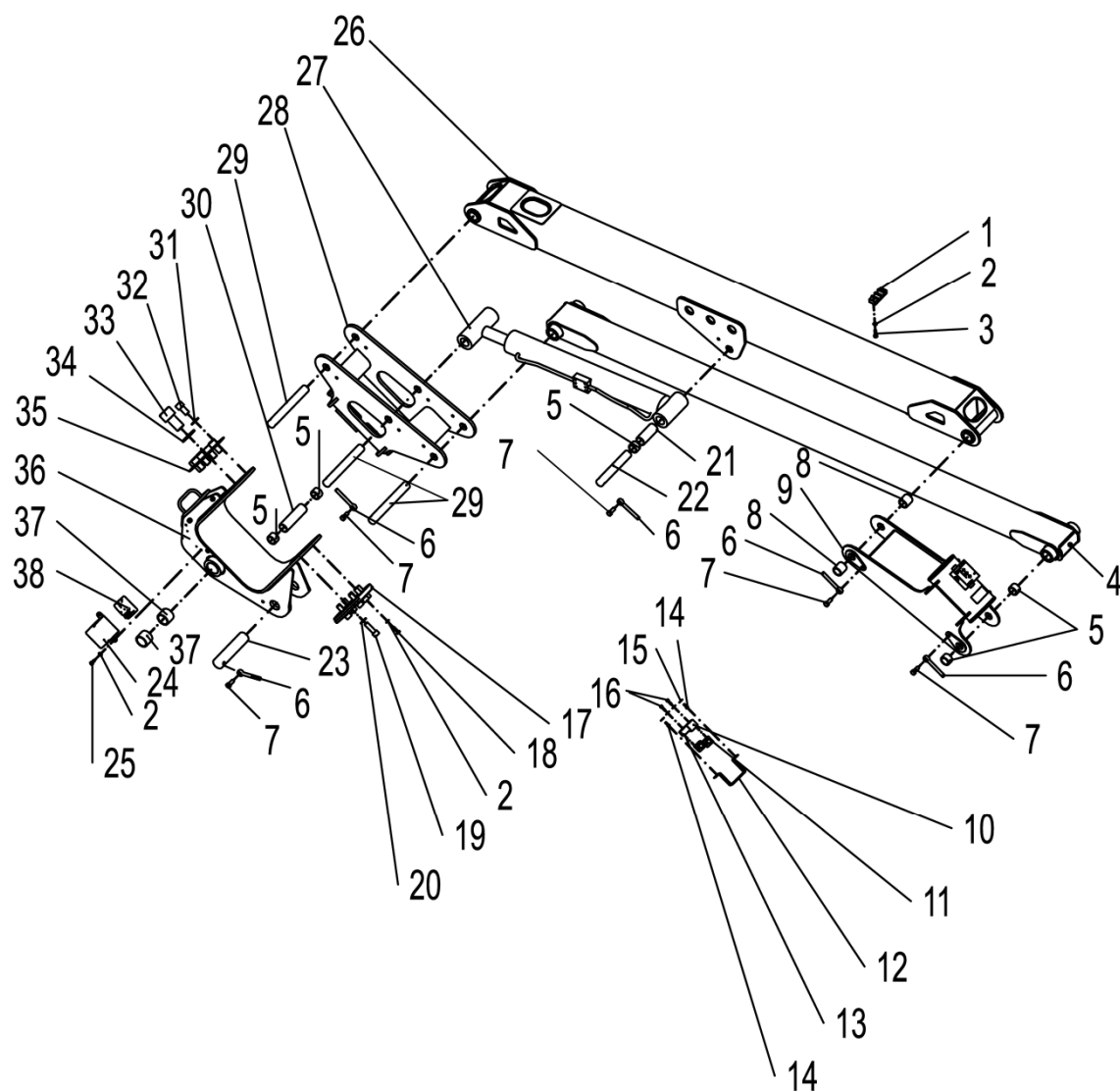
ZOOMLION

**Manual de peças da plataforma
de trabalho aéreo**

Capítulo 2 Braço



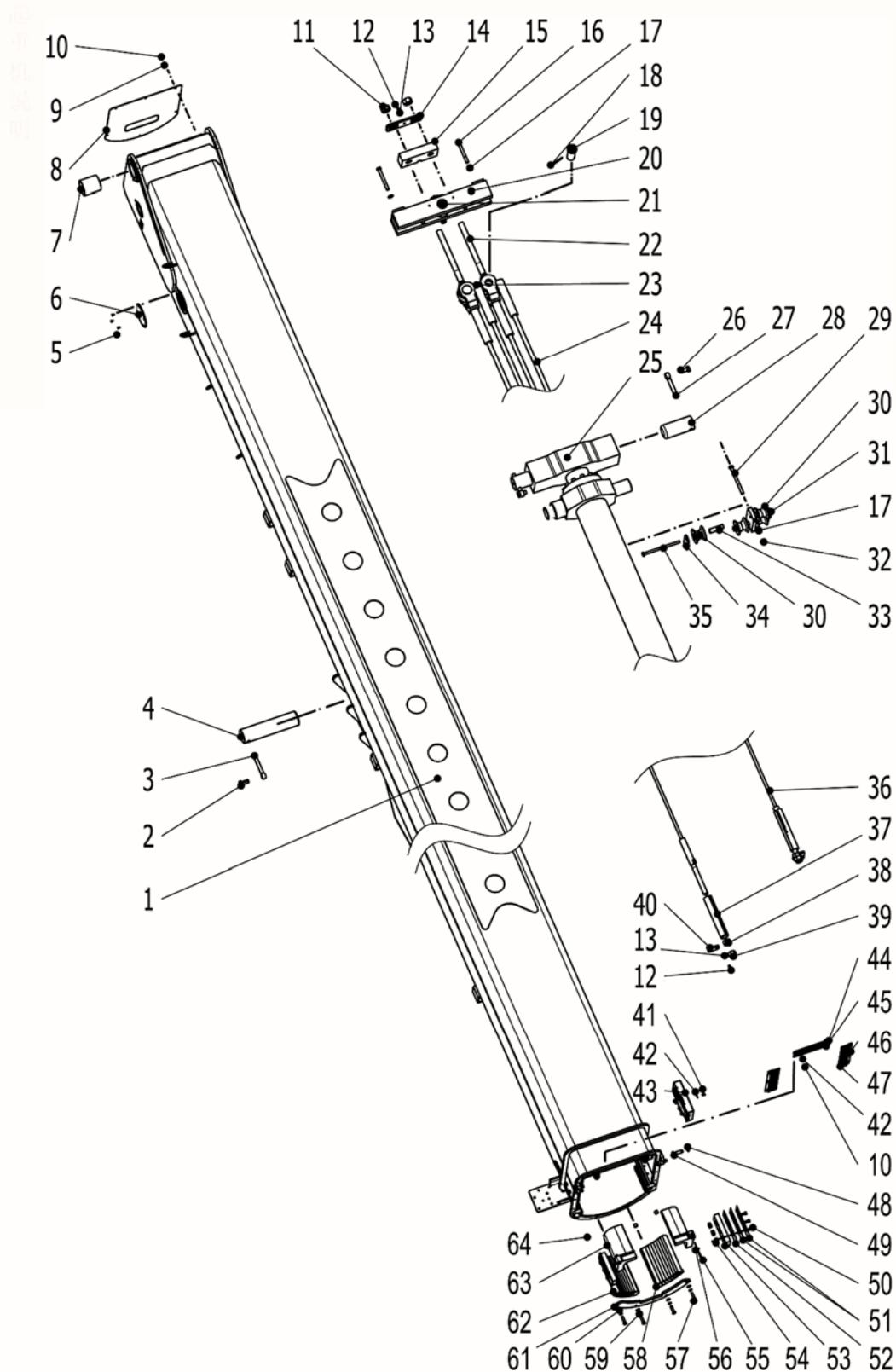
Braço de elevação 00772100200000000



Braço de elevação 00772100200000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	772100200001110	Placa de tubo de pressão T20	1	
2	1040301515	Arruela 8-200HV	5	GB/T97.1-2002
3	1040004520	Parafuso M8×30-8.8	3	GB/T5783-2000
4	772100200400000	Biela inferior	1	
5	771100210001040	Rolamento livre de lubrificação IO40×4×25	6	
6	773400200001070	Pino de parada φ12×100*	5	
7	1040004511	Parafuso M12×30-8.8	5	GB/T5783-2000
8	771400800001020	Rolamento de auto-lubrificação O40×4×40	2	
9	1010201588	Cilindro de balanço	1	
10	772100200001080	Bloco de montagem do interruptor de curso IITp32*	1	
11	1020520944	Interruptor de limite	2	
12	772100200001090	Tampa de proteção do interruptor Tp1.5	1	
13	772100200001070	Bloco de montagem do interruptor de curso ITp23*	1	
14	1040102598	Parafuso prego M6×16-A2-70	3	
15	1040300735	Arruela 6-200HV	5	GB/T96.1-2002
16	1040102372	Parafuso prego sextavado M6×20-A2-70	2	GB/T70.1-2000
17	772100200001060	Bloco de limite de ângulo Tp20	1	
18	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	1	GB/T5783-2000
19	1040101980	Parafuso prego M16×50-10.9-DKL	9	GB/T70.1-2000
20	1040302492	Arruela 16-200HV	9	GB/T97.1-2002
21	772100200001050	Espaçador IIOw40×3*	1	
22	772100200001020	Pino do eixo II32×205*	1	
23	772100200001030	Pino do eixo III45*	1	
24	772100200001100	Tampa de proteção do sensor Tp1.5	1	
25	1040103111	Parafuso M8×16-8.8	1	GB/T70.1-2000
26	772100200200000	Biela superior	1	
27	772100200800000	Cilindro de oscilação do braço de elevação	1	
28	1010201589	Cilindro de balanço DKX-B440-190-H560	1	
29	772100200001010	Pino do eixo I32×250*	3	
30	772100200001040	Espaçador IOw40×3*	1	
31	1040302493	Arruela 20-200HV	9	GB/T97.1-2002
32	1040102138	Parafuso prego M20×35-10.9-DKL	9	
33	1040103222	Parafuso M36×60-8.8	1	
34	1040301514	Arruela 36-200HV	1	GB/T97.1-2002
35	772100200001120	Junta de ajuste Tp1	4	
36	772100200600000	Base de suporte	1	
37	773400300001050	Rolamento O53×4×40	2	
38	1021404015	Sensor de inclinação	1	

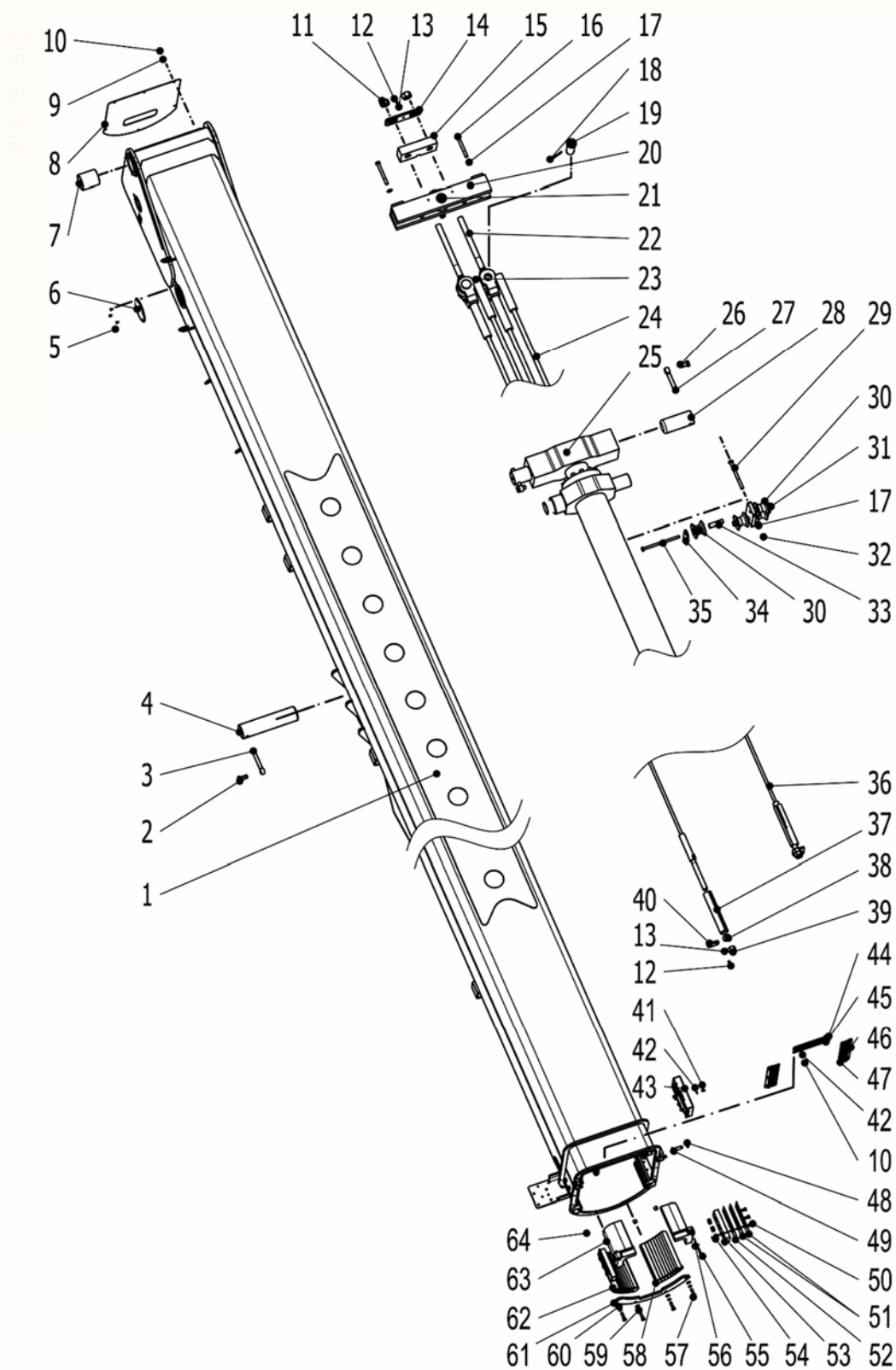
Conjunto do braço 00772100300000000



Conjunto do braço 00772100300000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00772100300200000	Braço mono-segmentado	1	
2	1040004499	Parafuso M20×45-8.8	1	GB/T5783-2000
3	00771400600001060	Pino de parada	1	
4	00771900310001040	Pino no cilindro de oscilação	1	
5	1040102646	Parafuso prego	8	
6	007721003000001080	Tampa lateral Tp6	2	
7	00772100301201150	Rolamento livre de lubrificação O98×4	2	
8	00772100301201040	Placa de vedação Tp2	1	
9	1040300735	Arruela 6-200HV	6	GB/T96.1-2002
10	1040002738	Parafuso M6×12-A2-70	14	GB/T5783-2000
11	1040201092	Porca M24-10	2	GB/T6170-2000
12	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	5	GB/T5783-2000
13	1040301515	Arruela 8-200HV	6	GB/T97.1-2002
14	00772100301001140	Paleta Tp8	1	
15	00772100301060000	Base de suporte de balanço	1	
16	1040000246	Parafuso M12×110-8.8	2	GB/T5782-2000
17	1040302490	Arruela 12-200HV	12	GB/T97.1-2002
18	1040501059	Dividir de divisão 6×60	3	GB/T91-2000
19	00772100301001070	Pino do eixo	2	
20	00772100301050000	Base de suporte do primeiro cordão de aço do braço de extensão	1	
21	00772100301001090	Pino do eixo	1	
22	00772100301001060	Cordão Φ70	2	
23	00772100301001080	Placa anti-rotação Tp3	1	
24	00772100301001010	Primeiro cordão de aço do braço de extensão	2	
25	00772100301010000	Cilindro de extensão/retração	1	
26	1040004570	Parafuso M16×30-8.8	2	GB/T5783-2000
27	00773400400001250	Pino de parada φ16×105*	2	
28	00772100301001100	Pino do cilindro	2	
29	1040000227	Parafuso M12×140-8.8	1	GB/T5782-2000
30	00771900301001240	Polia rolante	4	
31	1040200504	Porca M10-8	2	GB/T889.1-2000
32	1040200507	Porca M12-8	1	GB/T889.1-2000
33	00772100301001240	Tubo de revestimento φ17*	4	
34	00771900301001250	Placa lateral Tp5	2	

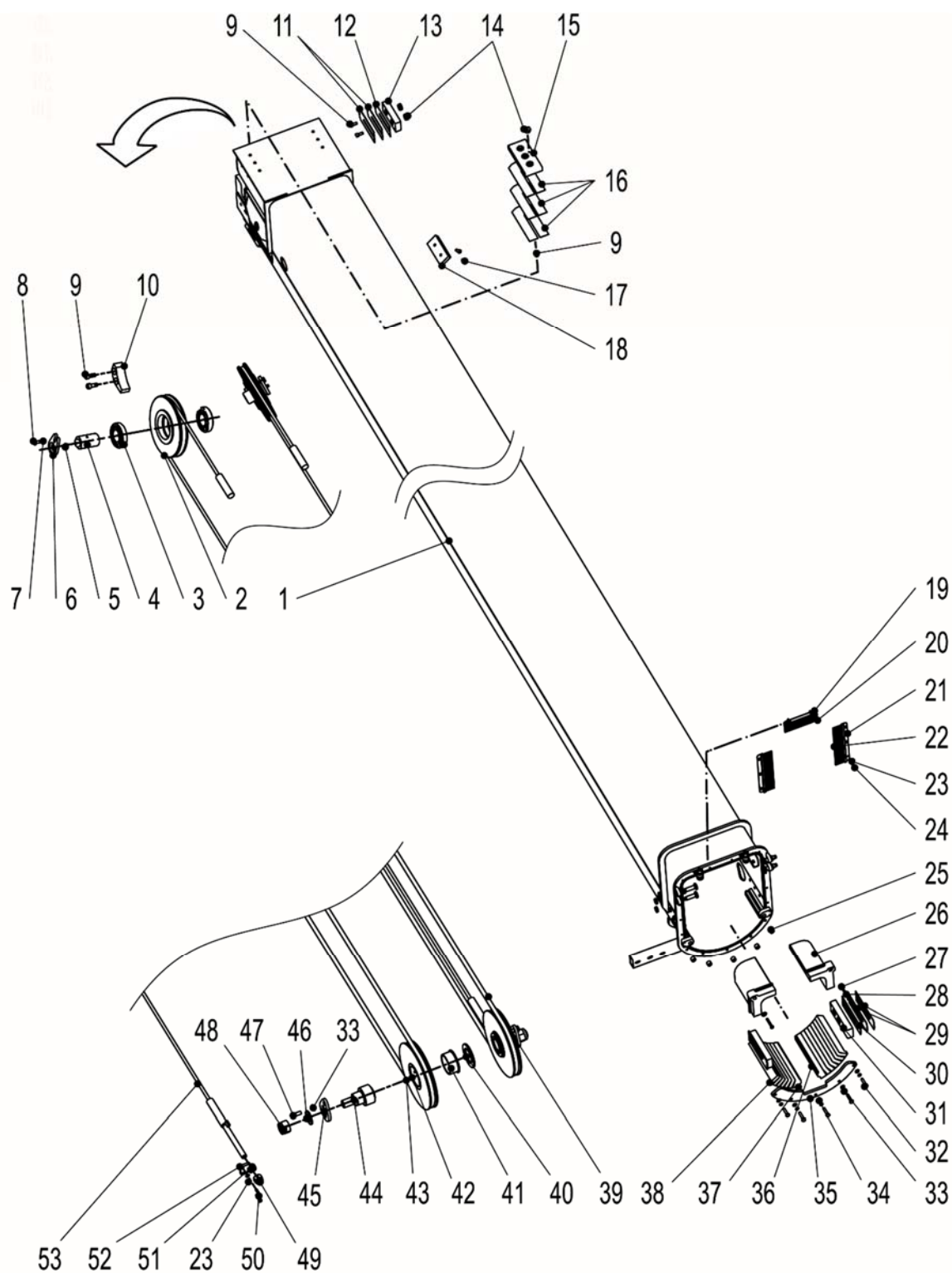
Conjunto do braço 00772100300000000



Conjunto do braço 00772100300000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
35	1040004595	Parafuso M10×180-8.8	3	GB/T5782-2000
36	00772100301001020	Primeiro cordão de aço do braço de retração	2	
37	00772100300211010	Tubo anti-rotação	2	
38	1040201484	Porca M20-10	2	GB/T6170-2000
39	1040200741	Porca M20-10	2	GB/T889.1-2000
40	00772100301001120	Paleta Tp5	2	
41	1040005844	Parafuso M6×10-A2-70	4	GB/T5783-2000
42	1040300771	Arruela 6-200HV	28	GB/T97.1-2002
43	00772100300001070	Sensor	1	
44	00772100301231010	Placa da escova	1	
45	00772100301231020	Escova	1	
46	00772100301241010	Placa da escova	1	
47	00772100301241020	Escova	1	
48	1040201882	Porca M16	6	GB/T6172-2000
49	00772100301201120	Parafusos	4	
50	1040002434	Parafuso M10×25-8.8	6	GB/T5783-2000
51	00771900301201020	Junta de ajuste Tp1.5	4	
52	00771900301201050	Junta de ajuste Tp1	2	
53	00772100301251010	Bloco deslizante	2	
54	00771100301301020	Porca sextavada	6	
55	1040000135	Parafuso M8×55-8.8	2	GB/T5783-2000
56	1040302480	Arruela 8-200HV	2	GB/T96.1-2002
57	1040004608	Parafuso M12×45-8.8	4	GB/T5782-2000
58	00772100301201060	Bloco deslizante	2	
59	1040301503	Arruela 12	4	GB/T93-1987
60	1040302490	Arruela 12-200HV	4	GB/T97.1-2002
61	00772100301201030	Placa de pressão Tp12	1	
62	00772100301201020	Bloco deslizante T20	14	
63	00772100301201090	Bloco deslizante superior □T130*	1	
64	00771900301201060	Calços Ow20×3.5	4	

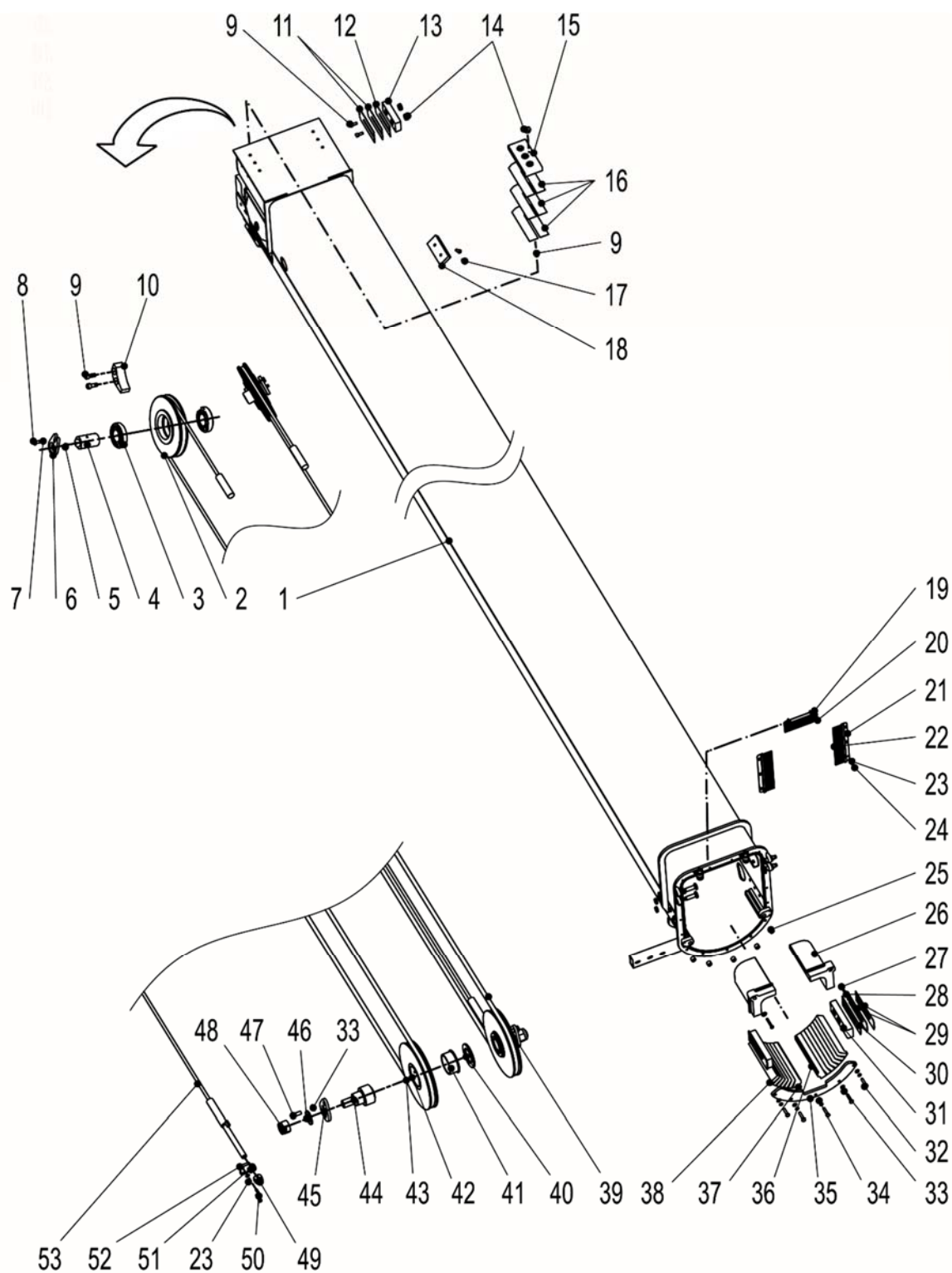
Conjunto do braço 00772100300000000



Conjunto do braço 00772100300000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00772100300400000	Braço bi-segmentado		
2	00772100301081010	Polia	2	
3	00772100301081020	Rolamentos	4	
4	00772100301071010	Pino do eixo	2	
5	10800000006	Copo de óleo M8×1	2	JB/T7940.1-1995
6	00772100301071020	Placa da tampa Tp8	2	
7	1040301515	Arruela 8-200HV	2	GB/T97.1-2002
8	1040004590	Parafuso M8×14-8.8	2	GB/T5783-2000
9	1040101492	Parafuso M10×25-8.8	14	GB/T70.1-2000
10	00771900301001170	Polia do braço de retração □ Placa de proteção T30	1	
11	00771900301401050	Junta de ajuste Tp2	4	
12	00771900301401060	Junta de ajuste Tp1	2	
13	00772100301451010	Bloco deslizante	2	
14	00771100301301020	Porca sextavada	10	
15	00772100301431010	Bloco deslizante	2	
16	00771900301401070	Junta de ajuste Tp1	6	
17	1040102761	Parafuso M10×20-8.8	4	GB/T70.1-2000
18	00771900301401020	Bloco deslizante T20	2	
19	00772100301410000	Escova anti-poeira superior	1	
20	00772100301411020	Escova	1	
21	00772100301421010	Placa da escova	1	
22	00772100301421020	Escova	1	
23	1040300771	Arruela 6-200HV	23	GB/T97.1-2002
24	1040002555	Parafuso M6×16-A2-70	17	GB/T5783-2000
25	00771900301201060	Calços Ow20×3.5	5	
26	00772100301201070	Bloco deslizante superior □	1	
27	1040302480	Arruela 8-200HV	2	GB/T96.1-2002
28	1040000135	Parafuso M8×55-8.8	2	GB/T5783-2000
29	00771900301201020	Junta de ajuste Tp1.5	4	
30	00771900301201050	Junta de ajuste Tp1	2	
31	00772100301250000	Bloco deslizante	2	
32	1040004508	Parafuso M10×45-8.8	4	GB/T5783-2000
33	1040301502	Arruela 10	5	GB/T93-1987
34	1040302489	Arruela 10-200HV	31	GB/T97.1-2002

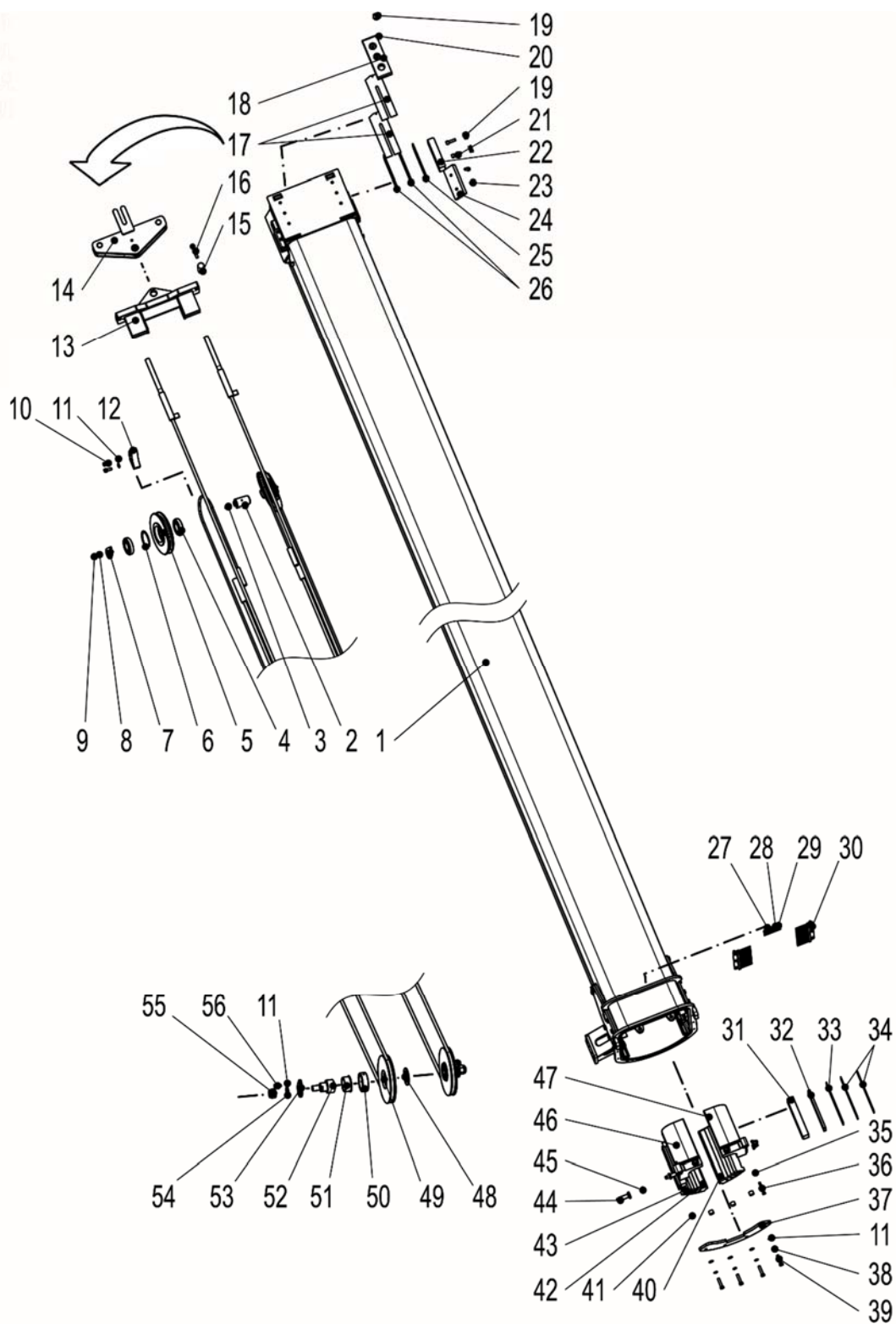
Conjunto do braço 00772100300000000



Conjunto do braço 00772100300000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
35	00772100301401010	Placa de pressão Tp12	1	
36	00772100301201060	Bloco deslizante	1	
37	00772100301201050	Bloco deslizante	1	
38	00772100301201020	Bloco deslizante	12	
39	00772100301001030	Segundo cordão de aço estabilizador	2	
40	00772100301101020	Placa Tp5	2	
41	00772100301001170	Rolamento livre de lubrificação (com flange)	2	
42	00772100301111010	Polia	2	
43	00772100301111020	Tubo de eixo	2	
44	00772100301101010	Eixo	2	
45	00772100301001190	Paleta Tp8	2	
46	1040301511	Arruela 24-200HV	2	GB/T97.1-2002
47	1040002434	Parafuso M10×25-8.8	8	GB/T5783-2000
48	1040201111	Porca M24-10	2	GB/T889-1986
49	1040200161	Porca M16-8	2	GB/T889-1986
50	1040001640	Parafuso M6×25-A2-70	4	GB/T5783-2000
51	1040201382	Porca M16-8	2	GB/T6170-2000
52	00772100301001130	Paleta Tp5	2	
53	00772100301001040	Segundo cordão de aço do braço de retração	2	

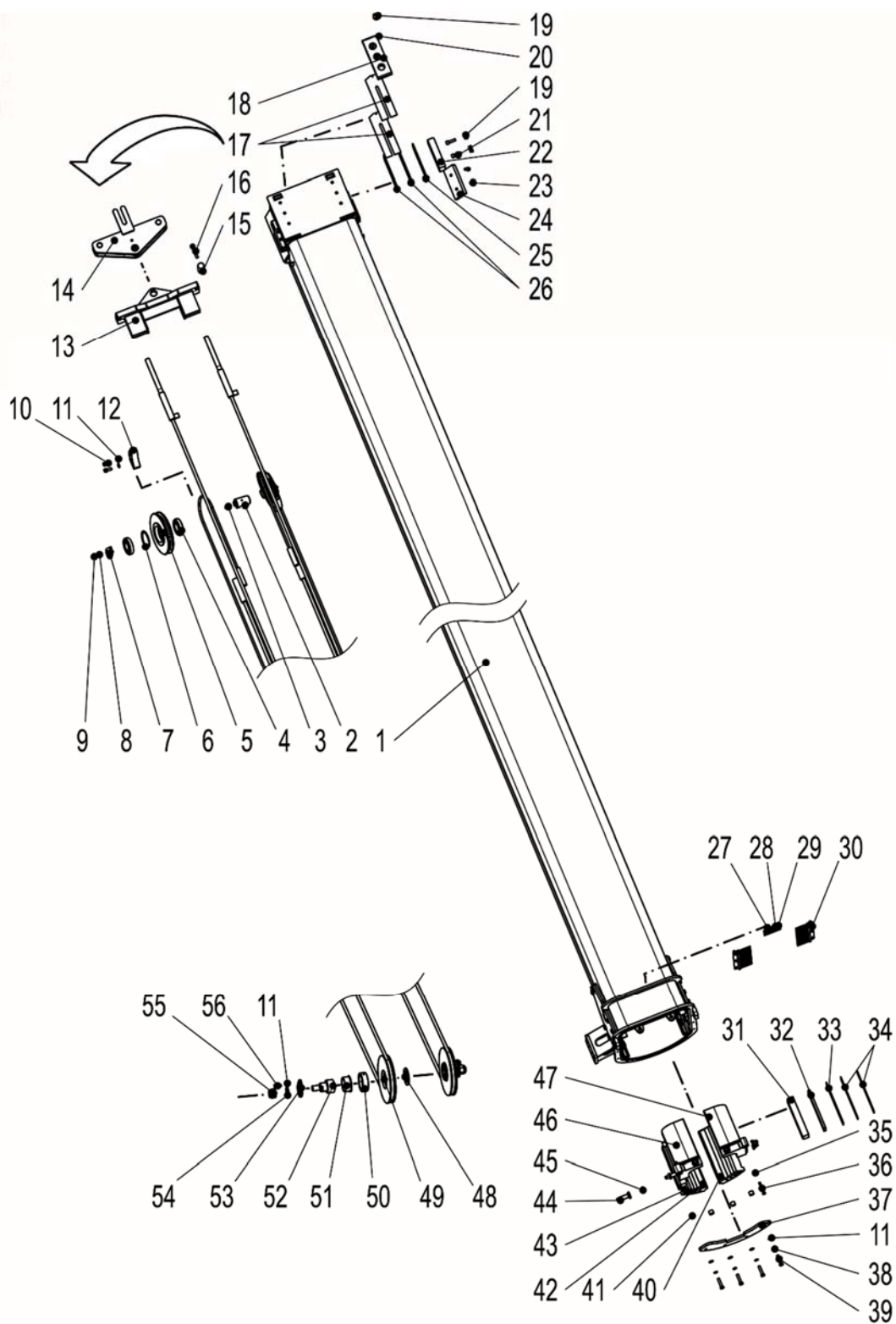
Conjunto do braço 00772100300000000



Conjunto do braço 00772100300000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00772100300600000	Braço tri-segmentado	1	
2	00772100301071010	Pino do eixo $\Phi 40^*$	2	
3	1080000006	Copo de óleo M8×1	2	JB/T7940.1-1995
4	00772100301081020	Rolamento $\Phi 40^*$	4	
5	00772100301081010	Polia T32*	2	
6	1040300125	Anel de retenção 80	2	GB/T893.1-1986
7	00772100301071020	Placa da tampa Tp8	2	
8	1040301515	Arruela 8-200HV	2	GB/T97.1-2002
9	1040004590	Parafuso M8×14-8.8	2	GB/T5783-2000
10	1040101492	Parafuso M10×25-8.8	2	GB/T70.1-2000
11	1040302489	Arruela 10-200HV	42	GB/T97.1-2002
12	00771900301001170	Placa de proteção da polia do braço de retração T30	1	
13	00771900301030000	Base de suporte de cabo de aço	1	
14	00771900301100000	Base rotatória	1	
15	00771900301001100	Pino do eixo $\phi 30^*$	1	
16	00771600301001250	Pino de parada $\Phi 10 \times 60^*$	1	
17	00771900300801420	Junta de ajuste Tp1.5	4	
18	00772100301690000	Bloco deslizante	2	
19	00771100301301020	Porca sextavada	10	
20	1040101995	Parafuso prego M10×30-8.8-DKL	6	GB/T70.1-2000
21	1040100111	Parafuso M10×35-8.8	4	GB/T70.1-2000
22	00772100301450000	Bloco deslizante	2	
23	1040102761	Parafuso M10×20-8.8	4	GB/T70.1-2000
24	00771900301401020	Bloco deslizante T20	2	
25	00771900301401060	Junta de ajuste Tp1	2	
26	00771900301401050	Junta de ajuste Tp2	4	
27	1040002555	Parafuso M6×16-A2-70	16	GB/T5783-2000
28	104030000771	Arruela 6-200HV	26	GB/T97.1-2002
29	00772100301630000	Escova anti-poeira superior	1	
30	00772100301650000	Escova anti-poeira lateral	2	
31	00772100301660000	Bloco deslizante	2	
32	00772100301601040	Calços T10	2	
33	00772100301601050	Junta de ajuste Tp2	2	
34	00772100301601130	Junta de ajuste Tp1	4	
35	1040302480	Arruela 8-200HV	2	GB/T96.1-2002

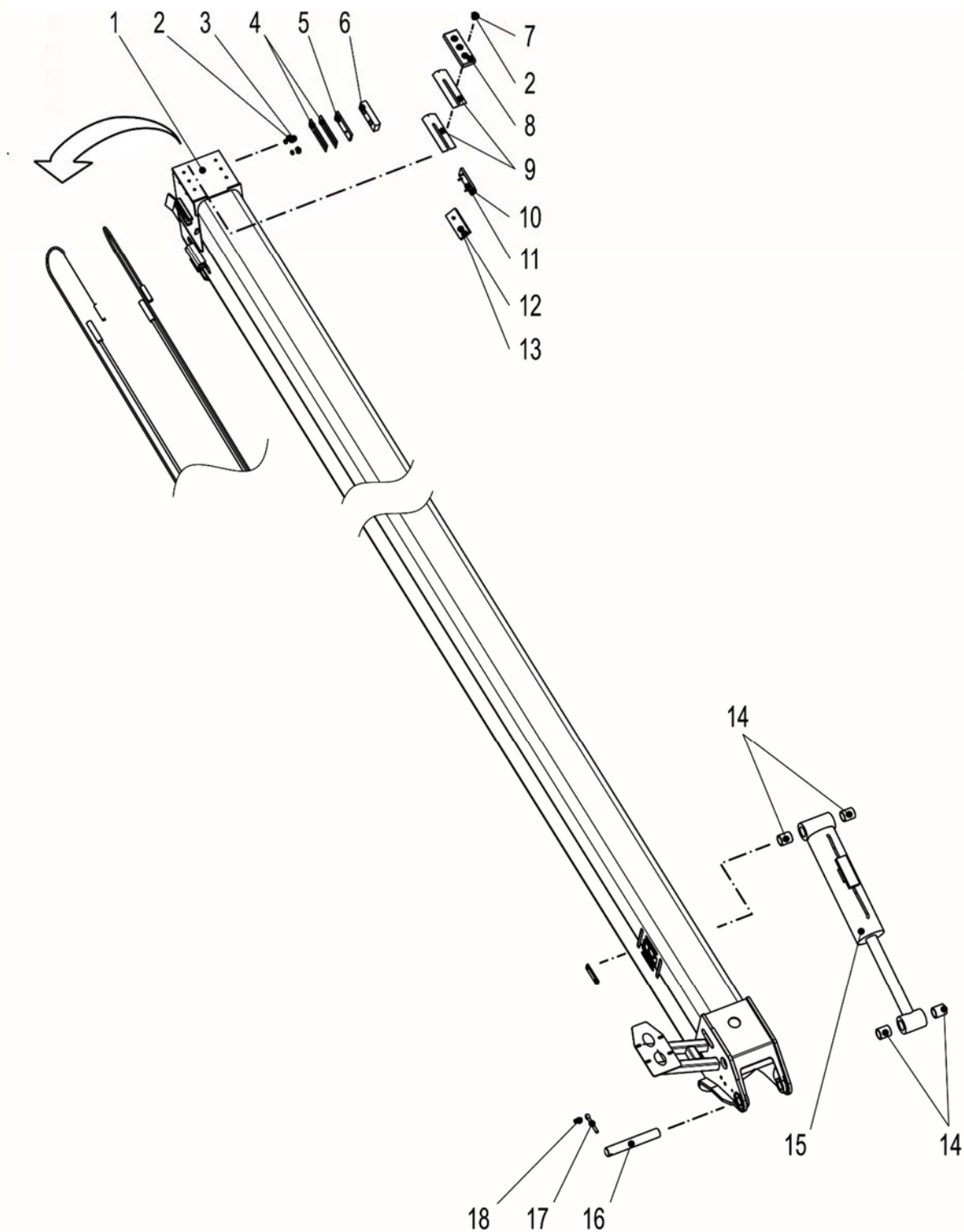
Conjunto do braço 00772100300000000



Conjunto do braço 00772100300000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
36	1040000135	Parafuso M8×55-8.8	2	GB/T5783-2000
37	00772100301601060	Placa de vedação Tp10	1	
38	1040301502	Arruela 10	4	GB/T93-1987
39	1040004508	Parafuso M10×45-8.8	4	GB/T5783-2000
40	00772100301201060	Bloco deslizante T38*	1	
41	00771900301201060	Calços Ow20×3.5	4	
42	00772100301201050	Bloco deslizante T38*	1	
43	00772100301201020	Bloco deslizante T20	8	
44	00772100301201120	Parafusos	6	
45	1040201882	Porca M16	6	GB/T6172-2000
46	00772100301601020	Bloco deslizante superior □ □T130*	1	
47	00772100301601010	Bloco deslizante superior □ □T130	1	
48	00772100301101020	Placa Tp5	2	
49	00772100301111010	Polia T27*	2	
50	00772100301111020	Tubo de eixo	2	
51	00772100301001170	Rolamento livre de lubrificação (com flange)	2	
52	00772100301101010	Eixo	2	
53	00772100301001190	Paleta Tp8	2	
54	1040301511	Arruela 24-200HV	2	GB/T97.1-2002
55	1040201111	Porca M24-10	2	GB/T889-1986
56	1040002434	Parafuso M10×25-8.8	2	GB/T5783-2000

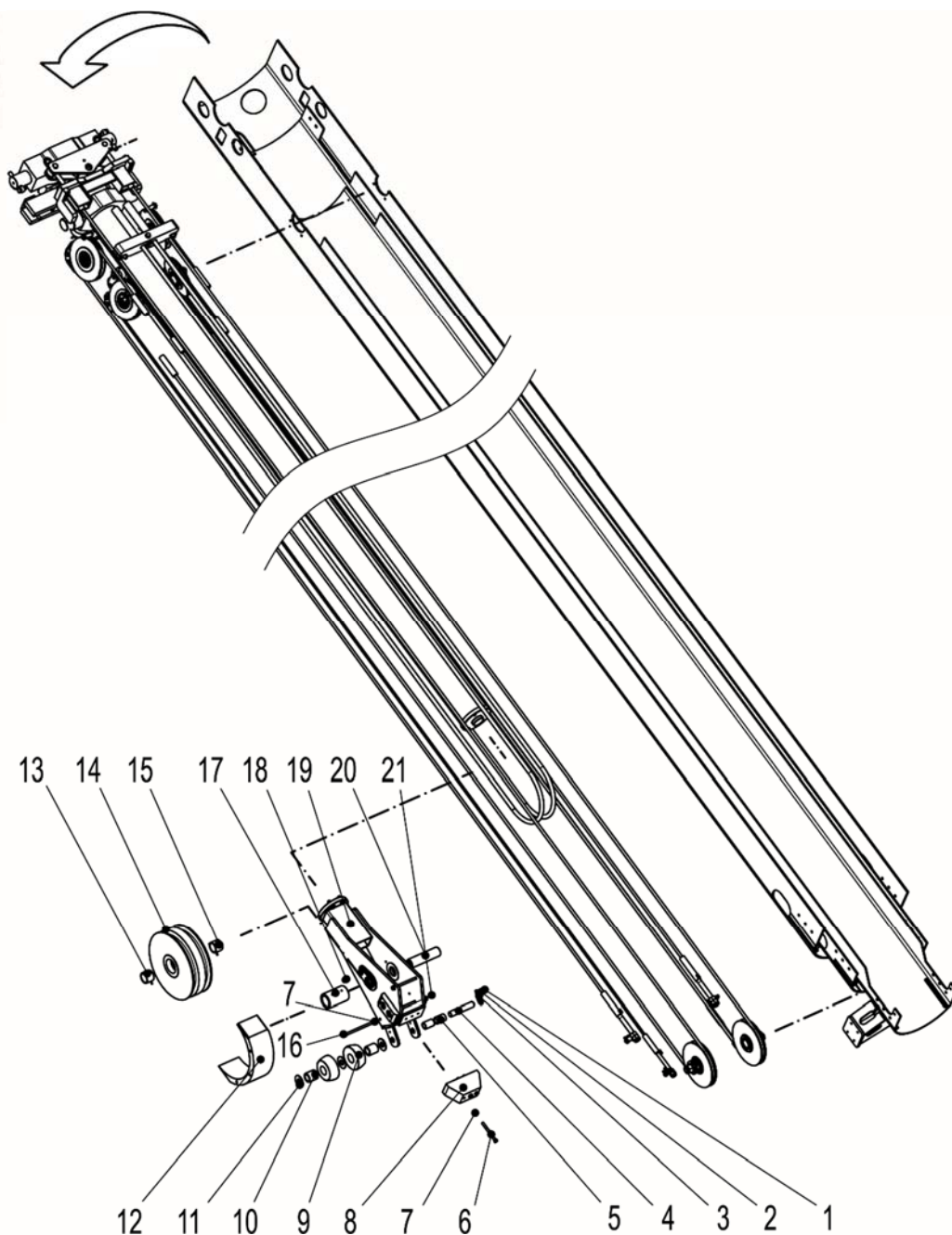
Conjunto do braço 00772100300000000



Conjunto do braço 00772100300000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00772100300800000	Braço quadri-segmentado	1	
2	1040302489	Arruela 10-200HV	14	GB/T97.1-2002
3	1040004508	Parafuso M10×45-8.8	4	GB/T5783-2000
4	00771900301801050	Junta de ajuste Tp2	4	
5	00771900301801040	Calços T10	2	
6	00772100301860000	Bloco deslizante	2	
7	00771900300801420	Junta de ajuste Tp1.5	4	
8	00772100301690000	Bloco deslizante	2	
9	1040004565	Parafuso M10×30-8.8-DKL	6	GB/T5783-2016
10	00771900301801020	Bloco de pressão Tp12	2	
11	1040006017	Parafuso prego M6×25-A2-70	8	
12	00771900301851010	Bloco deslizante inferior T24	2	
13	1040102761	Parafuso M10×20-8.8	4	GB/T70.1-2000
14	00772100300001090	Rolamento livre de lubrificação	4	
15	00772100302000000	Cilindro de nivelamento	1	
16	00772100300001010	Pino de conexão do braço de elevação	1	
17	00773400200001070	Pino de parada	1	
18	1040004511	Parafuso M12×30-8.8	1	GB/T5783-2000

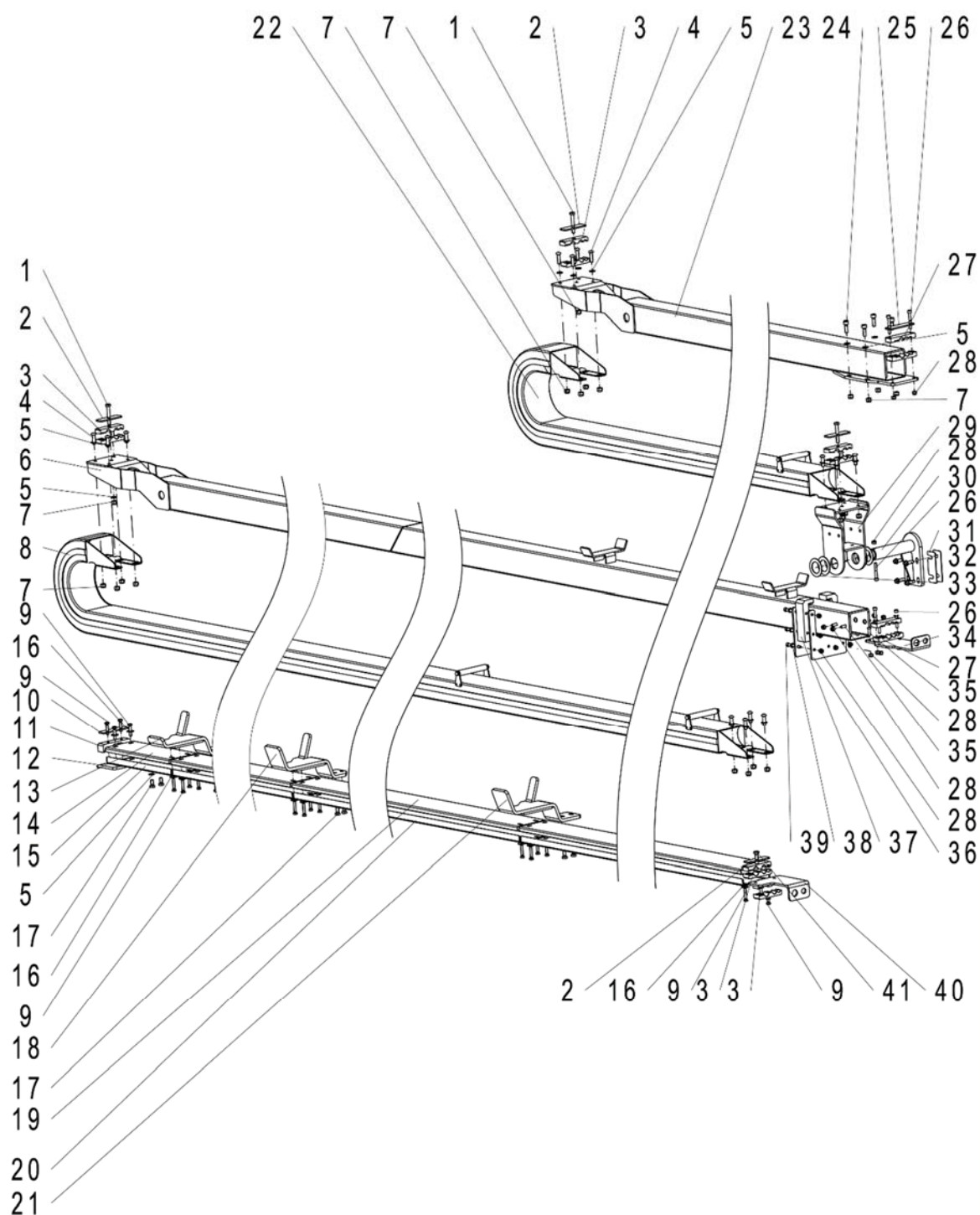
Conjunto do braço 00772100300000000



Conjunto do braço 00772100300000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004517	Parafuso M8×16-8.8	1	GB/T5783-2000
2	1040301515	Arruela 8-200HV	1	GB/T97.1-2002
3	00771900301091020	Placa de parada Tp5	1	
4	00771900301091010	Pino do rodado	1	
5	00772100301001180	Rolamento do rodado O33×4×50	2	
6	1040004658	Parafuso M10×110-8.8	3	GB/T5782-2000
7	1040302489	Arruela 10-200HV	12	GB/T97.1-2002
8	00771900311001150	Bloco deslizante da extremidade T70*	1	
9	00771900301061010	Rodado Tp50	2	
10	00771900301061020	Tubo do eixo do rodado	2	
11	00771900301001080	Junta de cobre Tp3	3	
12	00772100301001050	Placa de proteção da polia do braço de extensão T120	1	
13	1040501287	Pino 5h8×14-A1	6	
14	00772100301021010	Polia T115*	1	
15	00771900311001260	Rolamento livre de lubrificação O53×4	2	
16	1040004595	Parafuso M10×180-8.8	1	GB/T5782-2000
17	00771900301021020	Primeiro tubo do eixo da polia do braço de extensão	1	
18	1040102757	Parafuso M10×25-8.8	1	GB/T70.3-2000
19	00772100301040000	Primeiro quadro do eixo da polia do braço de extensão	1	
20	00771900311091010	Primeiro eixo da polia do braço de extensão φ45*	1	
21	1040200113	Porca M10-8	4	GB/T6170-2000

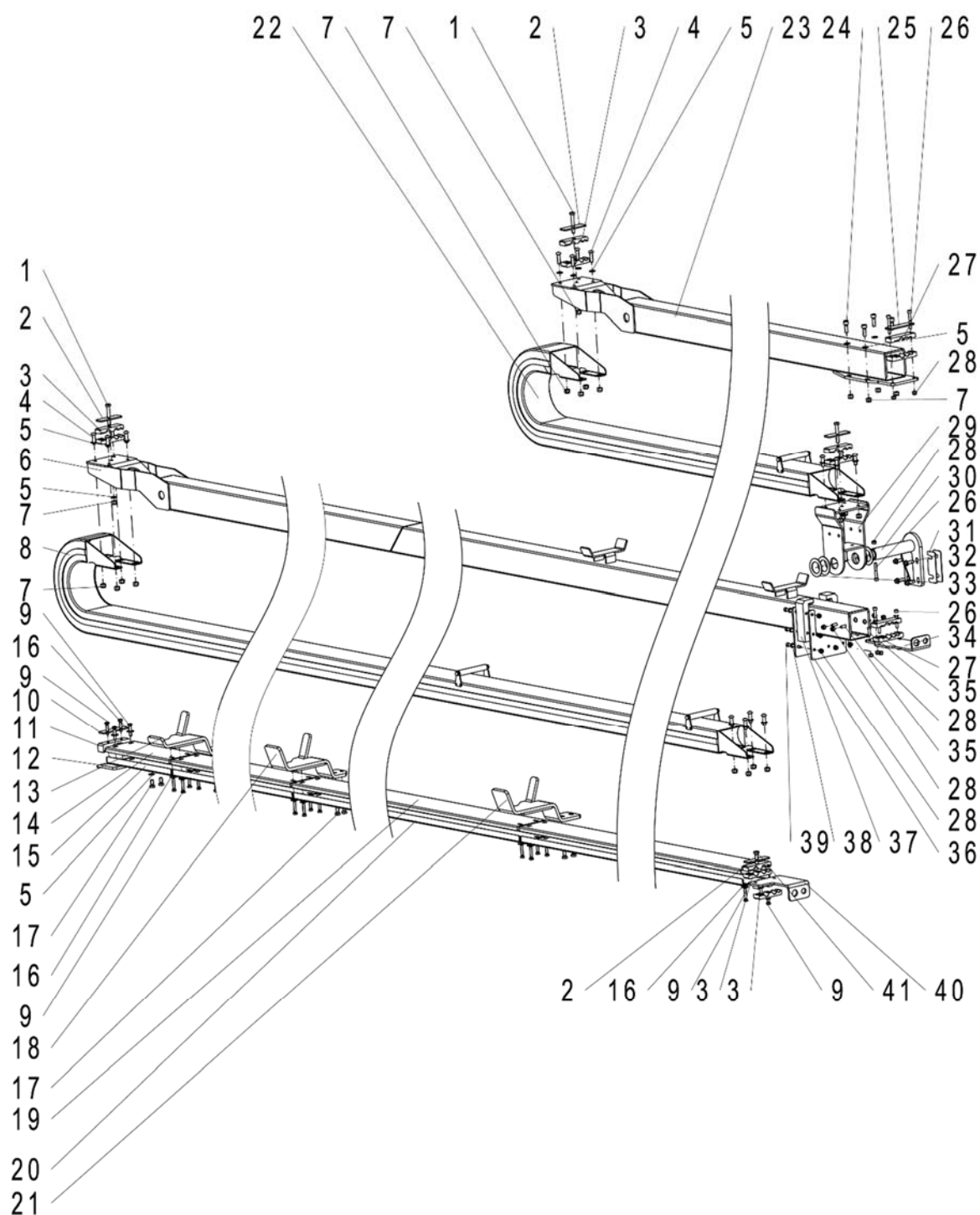
Sistema de cabos 00772100700000000



Sistema de cabos 00772100700000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004656	Parafuso M10×65-8.8	3	GB/T5782-2000
2	00771400710001020	Placa de pressão Tp4	5	
3	00771600700001010	Bloco de pressão da tubulação T15	10	
4	1040103121	Parafuso M10×35-8.8	16	GB/T70.2-2000
5	1040302489	Arruela 10-200HV	38	GB/T97.1-2002
6	00772100700400000	Tubo da correia longa de arrasto	1	
7	1040200504	Porca M10-8	23	GB/T889.1-2000
8	00772100701200000	Correia longa de arrasto de aço	1	0
9	1040002458	Parafuso M8×40-8.8	31	GB/T5783-2000
10	00771900700001080	Placa de pressão Tp4	1	
11	00771900700001070	Braçadeira de tubo T28*	1	
12	00771900700001010	Placa do quadro de calha Tp8	1	
13	00772100701600000	Quadro II	1	
14	00772100700001030	Tampa superior de calha Tp1.5	1	
15	00772100700800000	Tampa inferior da ranhura de fiação	1	
16	1040302480	Arruela 8-200HV	28	GB/T96.1-2002
17	1040002433	Parafuso M10×20-8.8	14	GB/T5783-2000
18	00772100701000000	Quadro	1	
19	00771900700001050	Tampa superior de calha Tp1.5	6	
20	00771900701800000	Tampa inferior da ranhura de fiação	6	
21	00772100700200000	Quadro de correia longa	4	
22	00772100701400000	Correia curta de arrasto de aço	1	
23	00772100700600000	Tubo da correia curta de arrasto	1	
24	1040101995	Parafuso prego M10×30-8.8-DKL	4	GB/T70.1-2000
25	00771600700001130	Placa de pressão Tp4	2	

Sistema de cabos 00772100700000000



Sistema de cabos 00772100700000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
26	1040102738	Parafuso M8×55-8.8	5	GB/T70.1-2000
27	00771600700001120	Braçadeira de tubo T15	4	
28	1040200503	Porca M8-8	18	GB/T889.1-2000
29	00771600701000000	Quadro rotatório	1	
30	00771600700800000	Quadro do tubo de arrasto	1	
31	00771600700001080	Junta de ajuste Tp2	2	
32	1040004604	Parafuso M10×30-8.8	4	GB/T16674-2004
33	00771400700001010	Arruela Tp2	4	
34	00772100700001060	Placa de montagem Tp6	1	
35	1040102648	Parafuso prego M8×25-A2-70	6	GB/T70.2-2000
36	00771600700001040	Placa de fixação	2	
37	00771600700001030	Bloco deslizante T40	2	
38	1040301515	Arruela 8-200HV	14	GB/T97.1-2002
39	1040103115	Parafuso M8×65-8.8	7	GB/T70.1-2000
40	00772100700001040	Placa de montagem	1	
41	1040004509	Parafuso M10×50-8.8	2	GB/T5783-2000

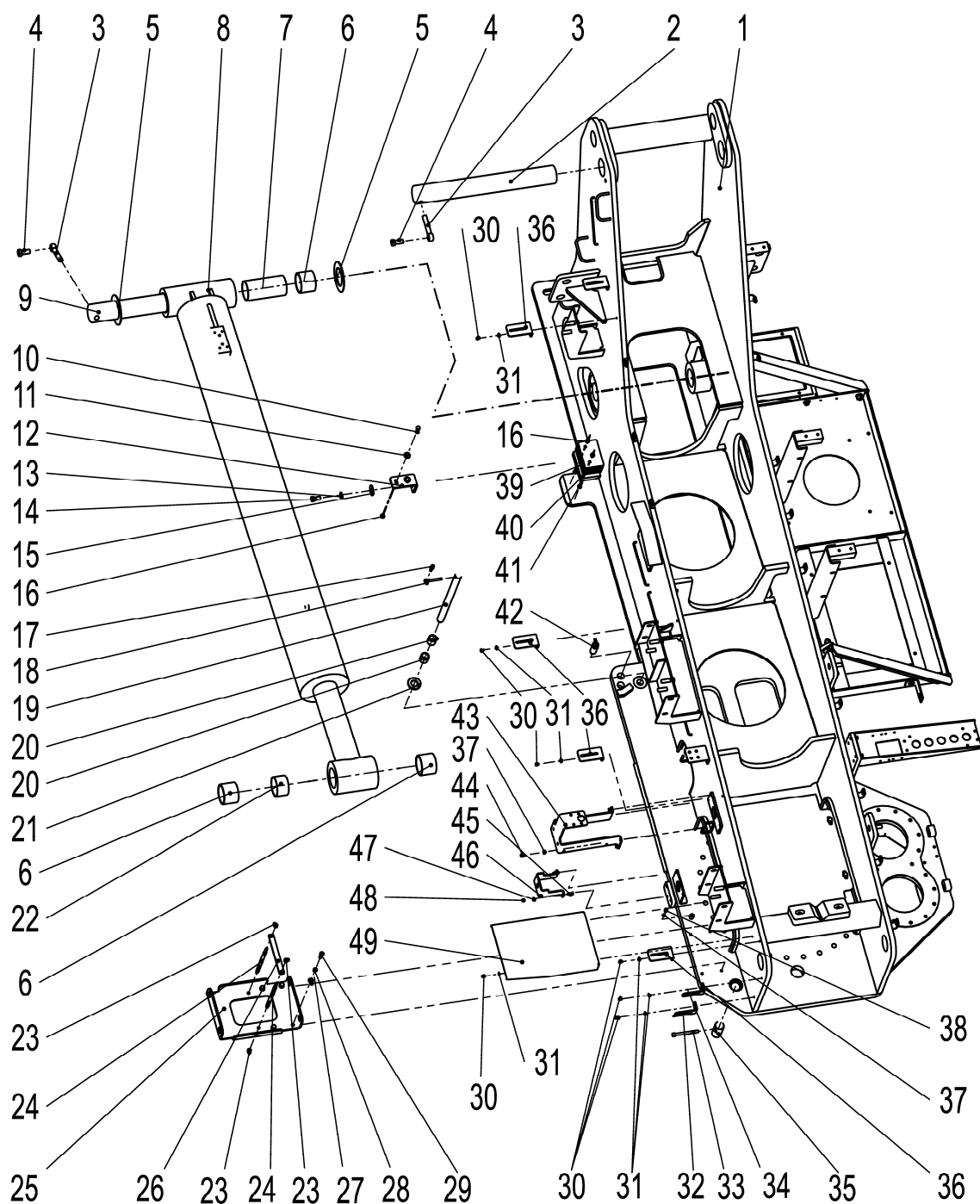
ZOOMLION

**Manual de peças da plataforma
de trabalho aéreo**

Capítulo 3 Plataforma rotatória



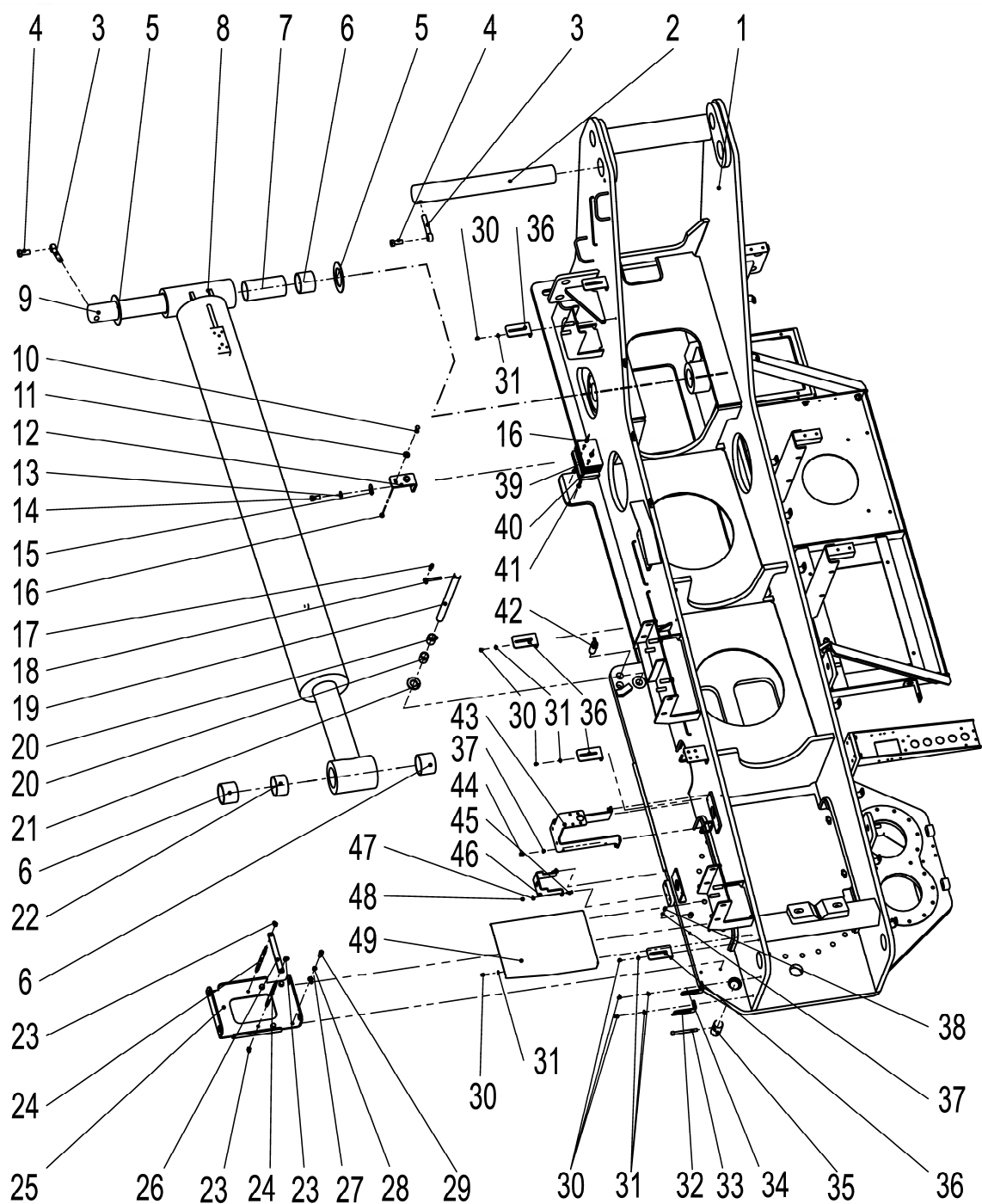
Conjunto da plataforma rotatória 007721008000000000



Conjunto da plataforma rotatória 007721008000000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	772100800200000	Soldagem de plataforma rotatória	1	
2	771900800001010	Pino do eixo Iφ90*	1	
3	773400400001170	Pino de parada φ20×120*	2	
4	1040004499	Parafuso M20×45-8.8	2	GB/T5783-2000
5	771900800001080	Junta Tp3	2	
6	771900800001050	Rolamento livre de lubrificação O100×5	4	
7	771900800001060	Espaçador IOw98×3*	1	
8	771900800600000	Cilindro de oscilação	1	
9	771900800001020	Pino do eixo IIφ90*	1	
10	1040004507	Parafuso M10×40-8.8	2	GB/T5783-2000
11	1040302512	Arruela 10-200HV	2	GB/T96.1-2002
12	771400800001140	Placa curvada Tp10	1	
13	1040301505	Arruela 16	7	GB/T93-1987
14	1040002445	Parafuso M16×35-8.8	1	GB/T5783-2000
15	1040302513	Arruela 16-200HV	1	GB/T96.1-2002
16	1040201875	Porca M10-8	4	GB/T889.1-2000
17	1040002434	Parafuso M10×25-8.8	5	GB/T5783-2000
18	773400300001200	Pino de parada φ10×80	1	
19	771400800001030	Pino do eixo φ32*	1	
20	771400800001020	Rolamento de auto-lubrificação O40×4×40	2	
21	773400800001150	Placa de fricção T6*	1	
22	771900800001070	Espaçador IIOW98×3*	1	
23	1040200504	Porca M10-8	4	GB/T889.1-2000
24	771600800001250	Haste de puxão IIφ14	2	
25	771900800001030	Placa de montagem da bateria Tp8	1	
26	771600800001090	Placa de pressão ITp5	1	
27	1040302490	Arruela 12-200HV	13	GB/T97.1-2002
28	1040301503	Arruela 12	4	GB/T93-1987
29	1040002439	Parafuso M12×40-8.8	7	GB/T5783-2000
30	1040002738	Parafuso M6×12-A2-70	9	GB/T5783-2000

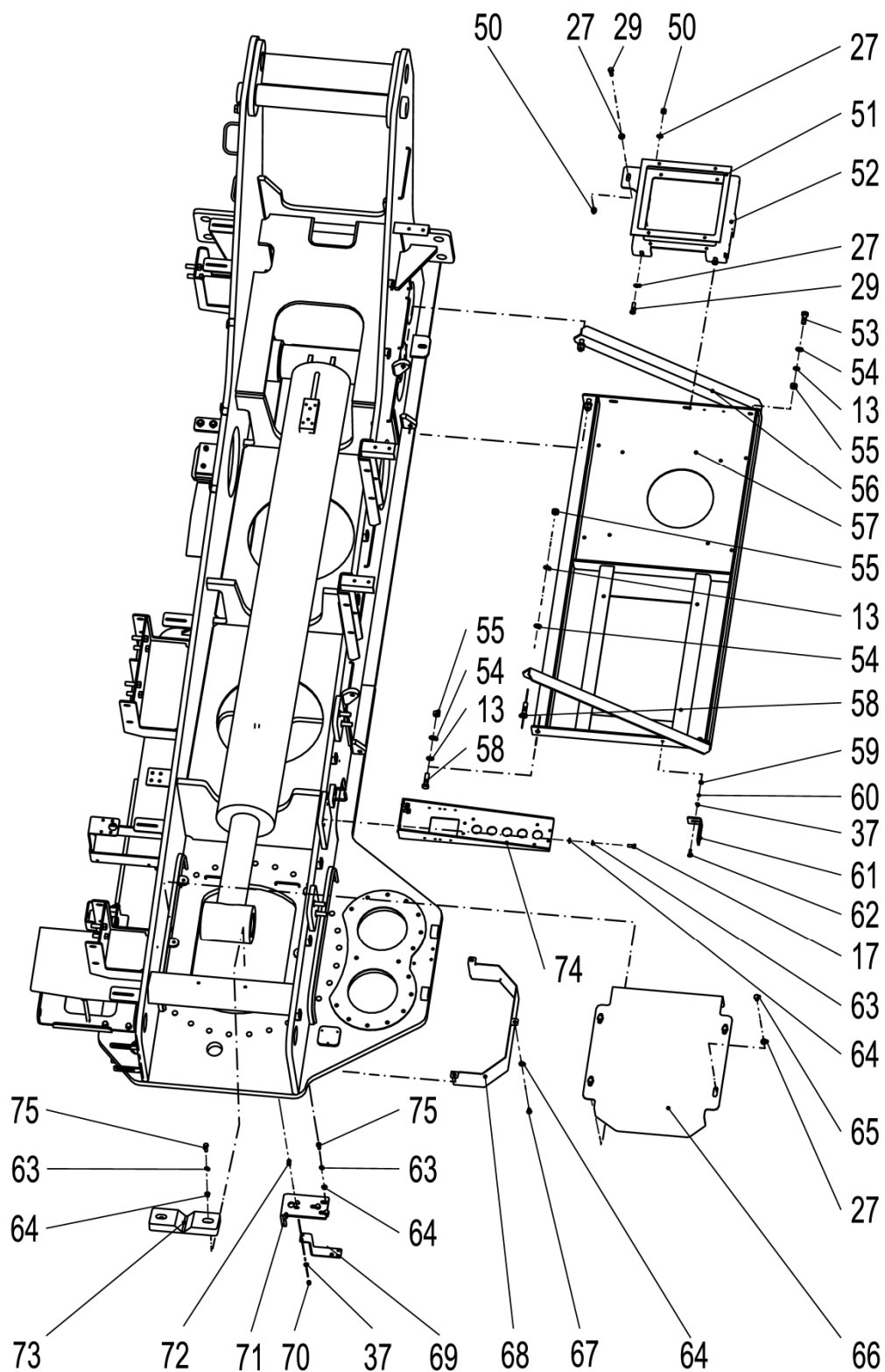
Conjunto da plataforma rotatória 00772100800000000



Conjunto da plataforma rotatória 00772100800000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
31	1040300735	Arruela 6-200HV	9	GB/T96.1-2002
32	771600800001200	Placa de vedação placa de conexão VTP5	1	
33	1040100714	Parafuso M12×130-8.8	1	GB/T70.1-2000
34	771600800001190	Placa de conexão da placa de vedação IVTP5	1	
35	771400800001010	Pino de parada da plataforma rotatória Φ35*	1	
36	771600800001180	Placa de conexão da placa de vedação IIITP5	5	
37	1040301515	Arruela 8-200HV	8	GB/T97.1-2002
38	1040004518	Parafuso M8×20-8.8	1	GB/T5783-2000
39	771400800001110	Junta de ajuste TP1	10	
40	771400800001100	Calços T28*	1	
41	1040004508	Parafuso M10×45-8.8	2	GB/T5783-2000
42	771400801800000	Conjunto de pinos	1	
43	771600800001050	Quadro de montagem de bomba de motor de emergência TP5	1	
44	1040004516	Parafuso M8×15-8.8	4	GB/T5783-2000
45	1040001640	Parafuso M6×25-A2-70	2	GB/T5783-2000
46	771100800001120	Quadro do interruptor elétrico	1	
47	1040300771	Arruela 6-200HV	2	GB/T97.1-2002
48	1040201896	Porca M6-8	2	GB/T889.1-2015
49	771900800001100	Defletor de água da bateria TP3	1	

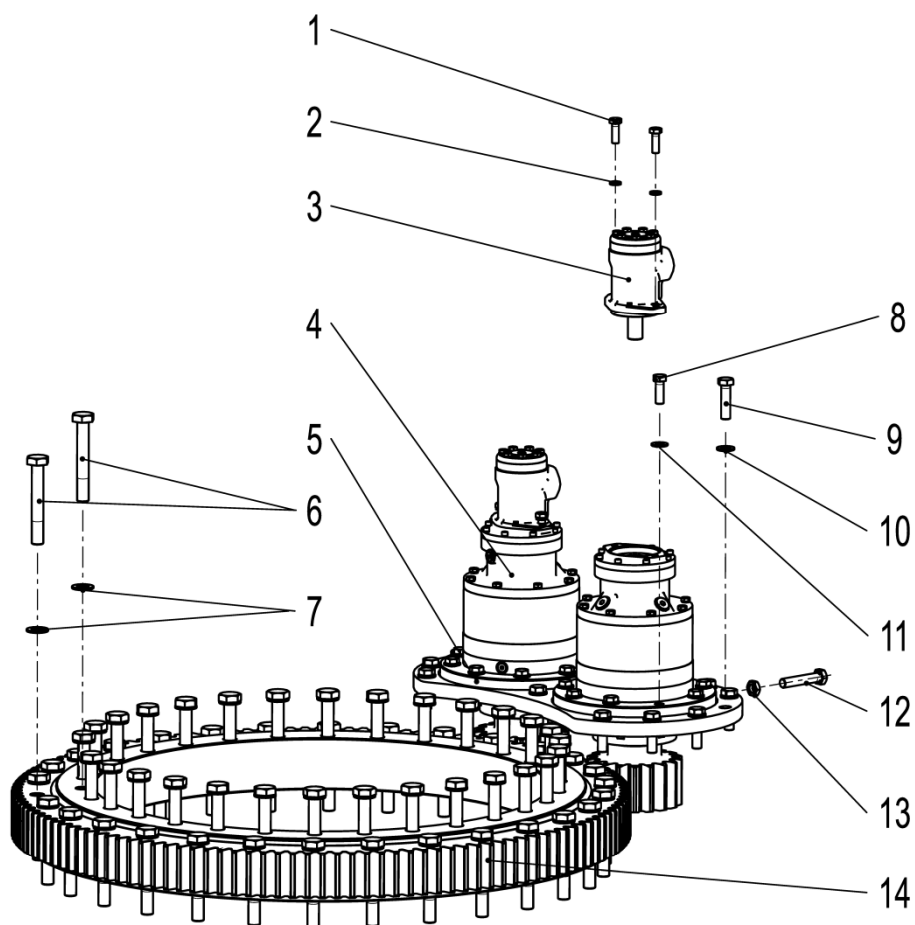
Conjunto da plataforma rotatória 00772100800000000



Conjunto da plataforma rotatória 00772100800000000

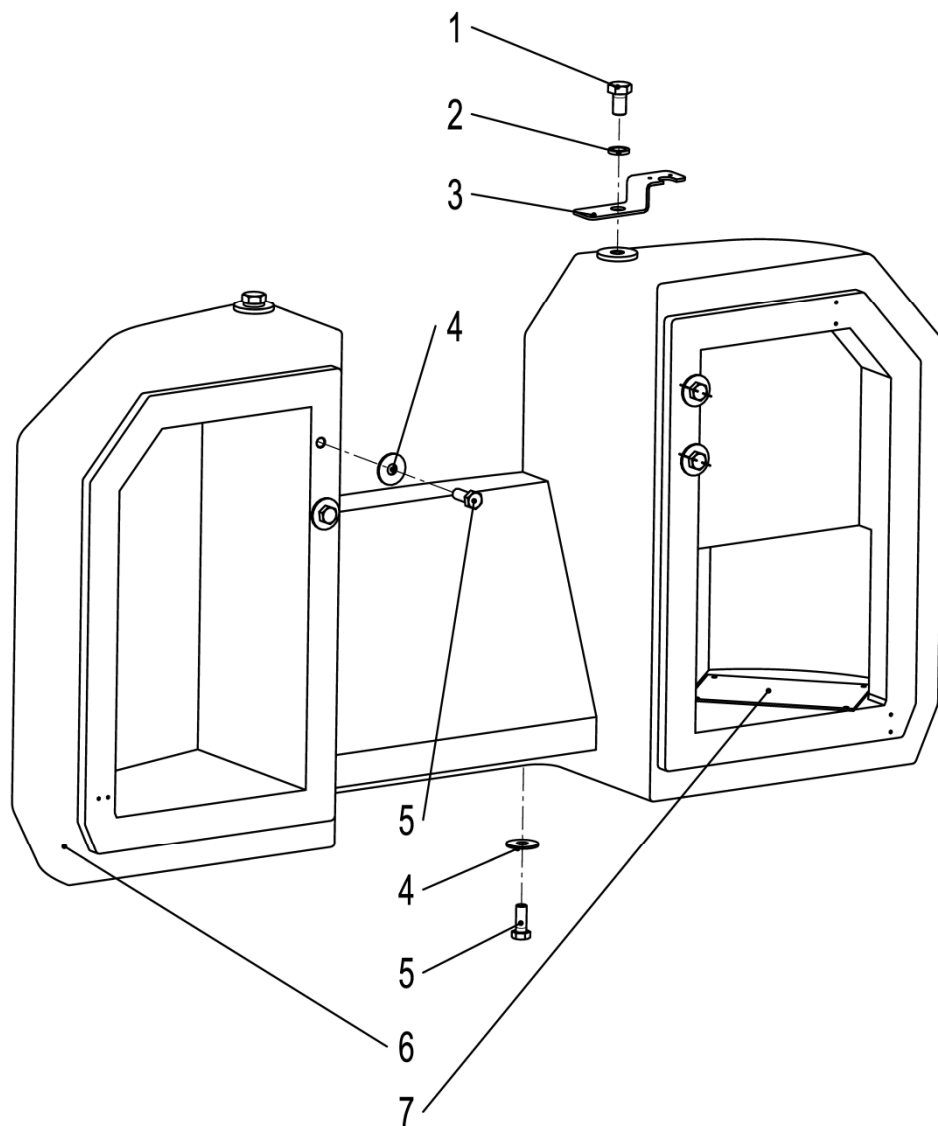
Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
50	1040200507	Porca M12-8	3	GB/T889.1-2000
51	771600800001320	Junta emborrachada T4	1	
52	772100800001050	Placa de montagem do dissipador Tp6	1	
53	1040002446	Parafuso M16×40-8.8	2	GB/T5783-2000
54	1040302492	Arruela 16-200HV	6	GB/T97.1-2002
55	1040201382	Porca M16-8	6	GB/T6170-2000
56	772100800001020	Haste inclinada IL75×50×6	2	
57	772100800400000	Suporte do tanque de combustível	1	
58	1040006015	Parafuso M16×55-8.8	4	
59	1040201089	Porca M8-8	1	GB/T6170-2000
60	1040301510	Arruela 8	1	GB/T93-1987
61	772100800001040	Placa de conexão Tp5	1	
62	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	1	GB/T5783-2000
63	1040301502	Arruela 10	9	GB/T93-1987
64	1040302489	Arruela 10-200HV	12	GB/T97.1-2002
65	1040005846	Parafuso M12×20-8.8	4	GB/T5783-2000
66	771900800001090	Defletor de água central Tp4	1	
67	1040002433	Parafuso M10×20-8.8	3	GB/T5783-2000
68	772100800001010	Tampa de engrenagem Tp2	1	
69	771600800001150	Placa de montagem do interruptor de limite Tp5	1	
70	1040200503	Porca M8-8	2	GB/T889.1-2000
71	771600800001130	Placa de montagem da junta rotativa Tp10	1	
72	1040004520	Parafuso M8×30-8.8	2	GB/T5783-2000
73	771600800001020	Bloco de suporte T37*	1	
74	771600800001120	Quadro da válvula principal Tp5	1	
75	1040000090	Parafuso M10×30-8.8	5	GB/T5783-2000

Mecanismo de rotação 00772100900000000



Mecanismo de rotação 00772100900000000

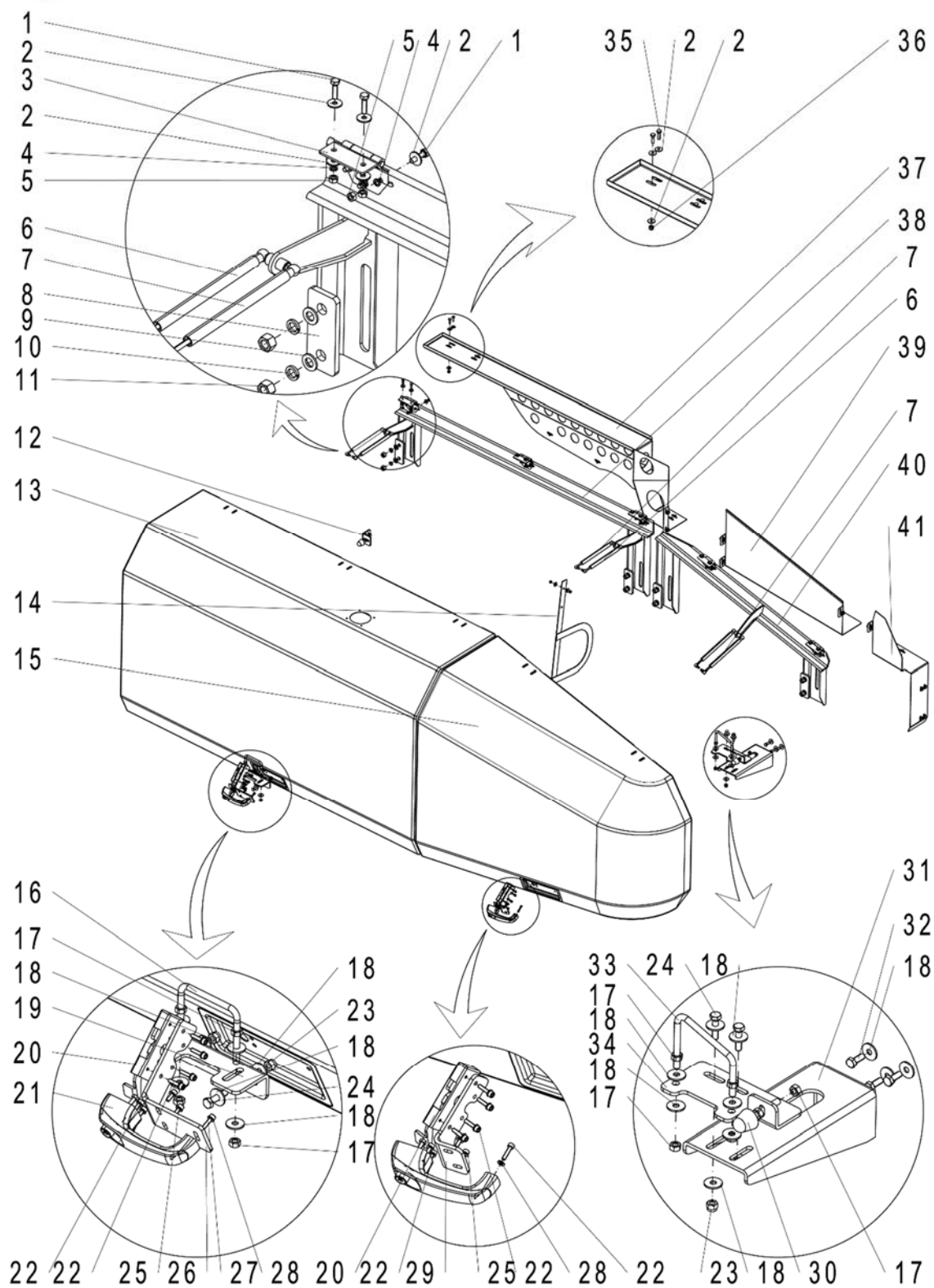
Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004029	Parafuso M12×35-10.9	4	GB/T5783-2000
2	1040301503	Arruela 12	4	GB/T93-1987
3	1010100843	Motor de rotação OMPX50 (11186738)	2	
4	1030202444	Redutor de rotação SL06	2	
5	772100900001010	Placa de montagem do redutor Tp25	1	
6	1040005853	Parafuso M20×140-10.9	60	GB/T1228-1991
7	1040302493	Arruela 20-200HV	60	GB/T97.1-2002
8	1040004513	Parafuso M14×40-10.9	18	GB/T5783-2000
9	1040000577	Parafuso M16×60-10.9	16	GB/T5783-2000
10	1040302492	Arruela 16-200HV	16	GB/T97.1-2002
11	1040302491	Arruela 14-200HV	18	GB/T97.1-2002
12	1040002450	Parafuso M16×80-8.8	2	GB/T5783-2000
13	1040201882	Porca M16	2	GB/T6172-2000
14	1031500371	Rolamento de rotação m=8, z=130, x=+0,5	1	

Contrapeso 00772101000000000

Contrapeso 00772101000000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004500	Parafuso M30×50-8.8	2	GB/T5783-2000
2	1040300010	Arruela 30	2	GB/T93-1987
3	771101000001020	Quadro indicador de alerta Tp6	1	
4	1040300189	Arruela 24-200HV	6	GB/T96.1-2002
5	1040004613	Parafuso M24×60-10.9	6	GB/T5782-2000
6	772101000001010	Contrapeso	1	
7	772101000001020	Junta emborrachada T5	1	

Conjunto da tampa 00772101100000000

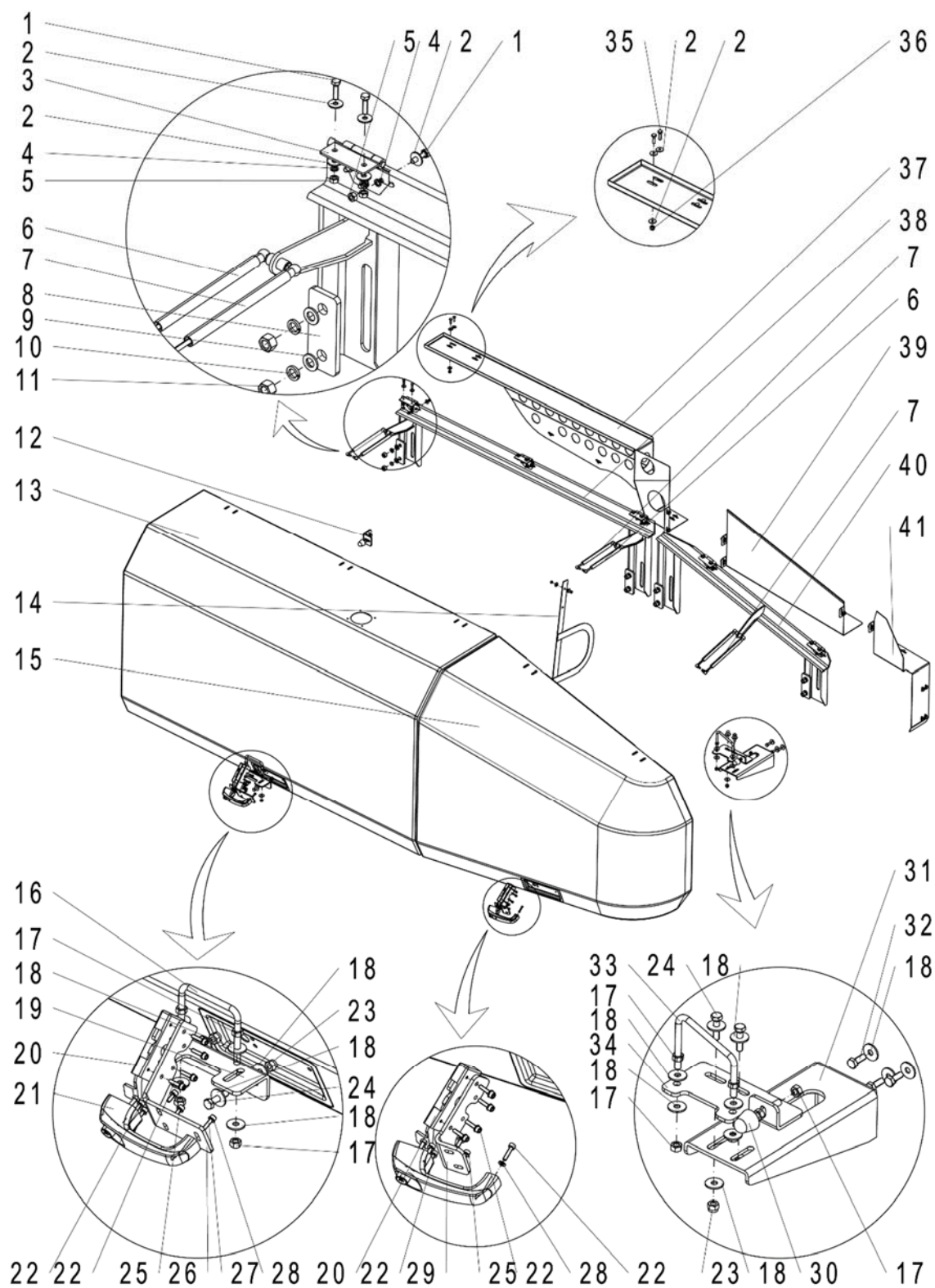


Conjunto da tampa 00772101100000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004520	Parafuso M8×30-8.8	46	GB/T5783-2000
2	1040302480	Arruela 8-200HV	164	GB/T96.1-2002
3	1101000089	Dobradiça CCM-Z270	7	
4	1040301510	Arruela 8	35	GB/T93-1987
5	1040201089	Porca M8-8	57	GB/T6170-2000
6	1110100363	Mola a gás F = 900N,	2	
7	1110100302	Mola a gás F = 800N	4	
8	00771401110001030	Placa de pressão	6	
9	1040302492	Arruela 16-200HV	12	GB/T97.1-2002
10	1040301505	Arruela 16	12	GB/T93-1987
11	1040201382	Porca M16-8	12	GB/T6170-2000
12	00771601000001060	Placa Tp6	1	
13	00771901101000000	Soldagem da tampa dianteira esquerda	1	
14	00771901100001330	Cordão Tp3	1	
15	00771901104200000	Soldagem da tampa traseira esquerda	1	
16	00771601102001020	Barra circular 10	1	
17	1040200113	Porca M10-8	16	GB/T6170-2000
18	1040302512	Arruela 10-200HV	25	GB/T96.1-2002
19	00771901103201010	Placa de montagem Tp6	1	
20	1109900765	Fechadura de porta hidráulica 50075-C37K	2	
21	1100700163	Maçaneta da porta 26983-09	3	
22	1040100105	Parafuso M6×25-8.8	20	GB/T70.1-2000
23	1040200504	Porca M10-8	8	GB/T889.1-2000
24	1040004507	Parafuso M10×40-8.8	6	GB/T5783-2000
25	1040102774	Parafuso M6×15-8.8	6	GB/T70.1-2000
26	00771401110001010	Placa de montagem do núcleo da trava dianteira direita Tp6	1	
27	1040101643	Parafuso prego M6×30-A2-70	1	GB/T70.1-2000
28	1040300771	Arruela 6-200HV	27	GB/T97.1-2002
29	00771101100001080	Placa de montagem do núcleo da trava	1	
30	1040004678	Parafuso da porta M10×70	4	
31	00771901100001310	Placa de montagem Tp6	1	
32	1040004033	Parafuso M10×25-10.9	3	GB/T5783-2000
33	00771601101001020	Parafuso rosqueado Φ10	1	

Conjunto da tampa 00772101100000000

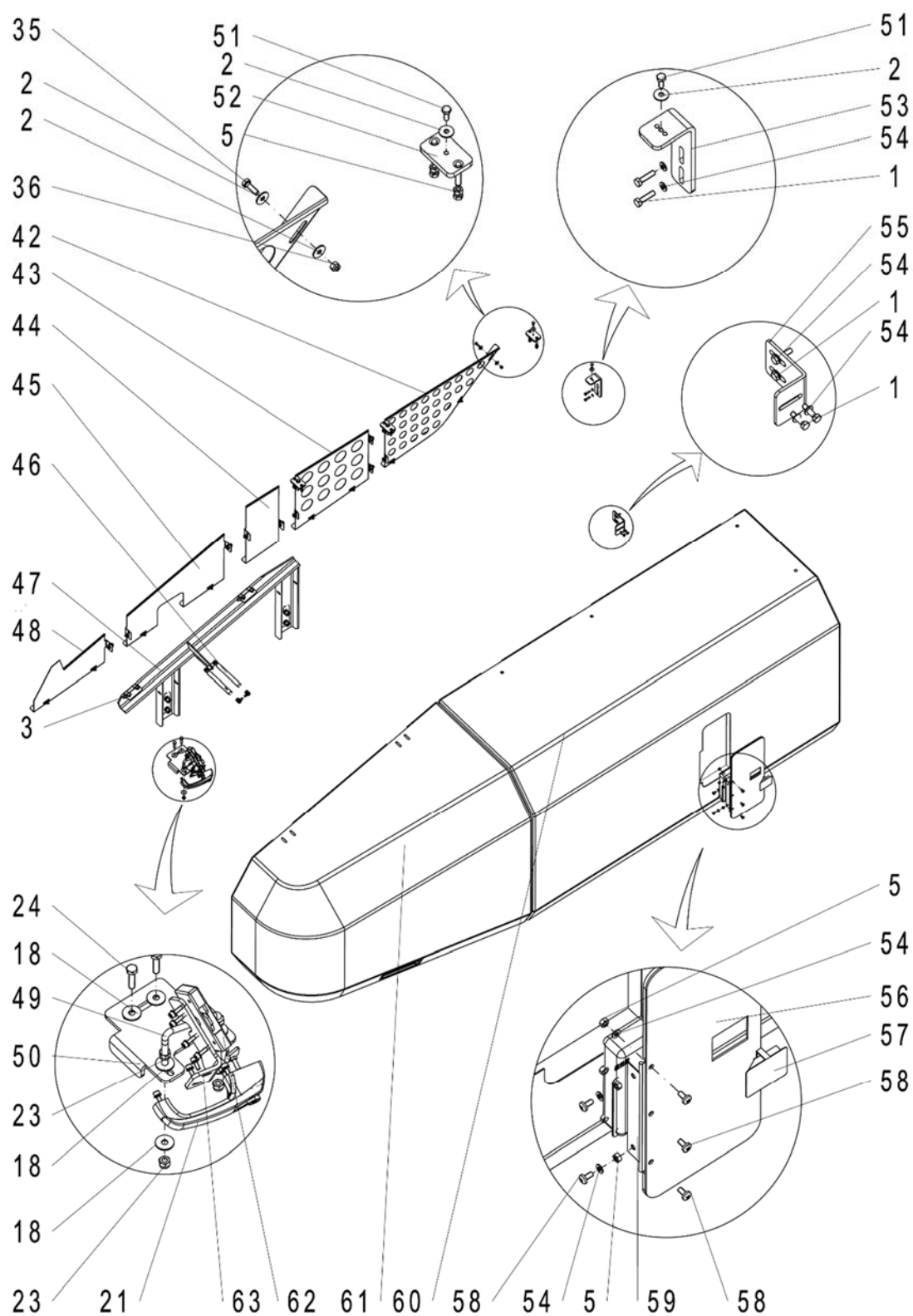
PLATAFORMA ROTATÓRIA



Conjunto da tampa 00772101100000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
34	00772101102401010	Placa Tp6	1	
35	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	43	GB/T5783-2000
36	1040200503	Porca M8-8	43	GB/T889.1-2000
37	00772101100001220	Placa de vedação	1	
38	00771901104000000	Quadro de montagem da tampa dianteira esquerda	1	
39	00771901100001290	Placa de vedação	1	
40	00771901104800000	Quadro de montagem da tampa traseira esquerda	1	
41	00771901100001280	Placa de vedação	1	

Conjunto da tampa 00772101100000000



Conjunto da tampa 00772101100000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
42	00772101100001090	Placa de vedação Tp2	1	
43	00771901100001350	Placa de vedação Tp2	1	
44	00772101100001190	Placa de vedação Tp2	1	
45	00772101100001010	Placa de vedação	1	
46	1020605390	Mola a gás F = 1200N	2	
47	00772101101600000	Quadro de montagem da tampa traseira direita	1	
48	00771901100001340	Placa de vedação	1	
49	00772101101201030	Aço circular $\Phi 10$	1	
50	00772101101201010	Placa do trinco da fechadura Tp6	1	
51	1040004518	Parafuso M8×20-8.8	4	GB/T5783-2000
52	00771601103200000	Placa de ajuste da tampa dianteira direita	3	
53	00772101100001230	Placa de montagem Tp8	1	
54	1040301515	Arruela 8-200HV	17	GB/T97.1-2002
55	00772101100001020	Placa de montagem Tp5	1	
56	00772101102001010	Placa da porta Tp3	1	
57	1109800044	Lingueta YKGS282SS	1	
58	1040103122	Parafuso M8×16-4.8	5	GB/T818-2000
59	1101000152	Dobradiça CCM-Z165	1	
60	00772101100200000	Soldagem da tampa dianteira direita	1	
61	00771901105000000	Soldagem da tampa traseira direita	1	
62	1109900766	Fechadura da porta da bateria 50076-C38K	1	
63	00771101100001020	Placa de montagem do núcleo da trava	1	

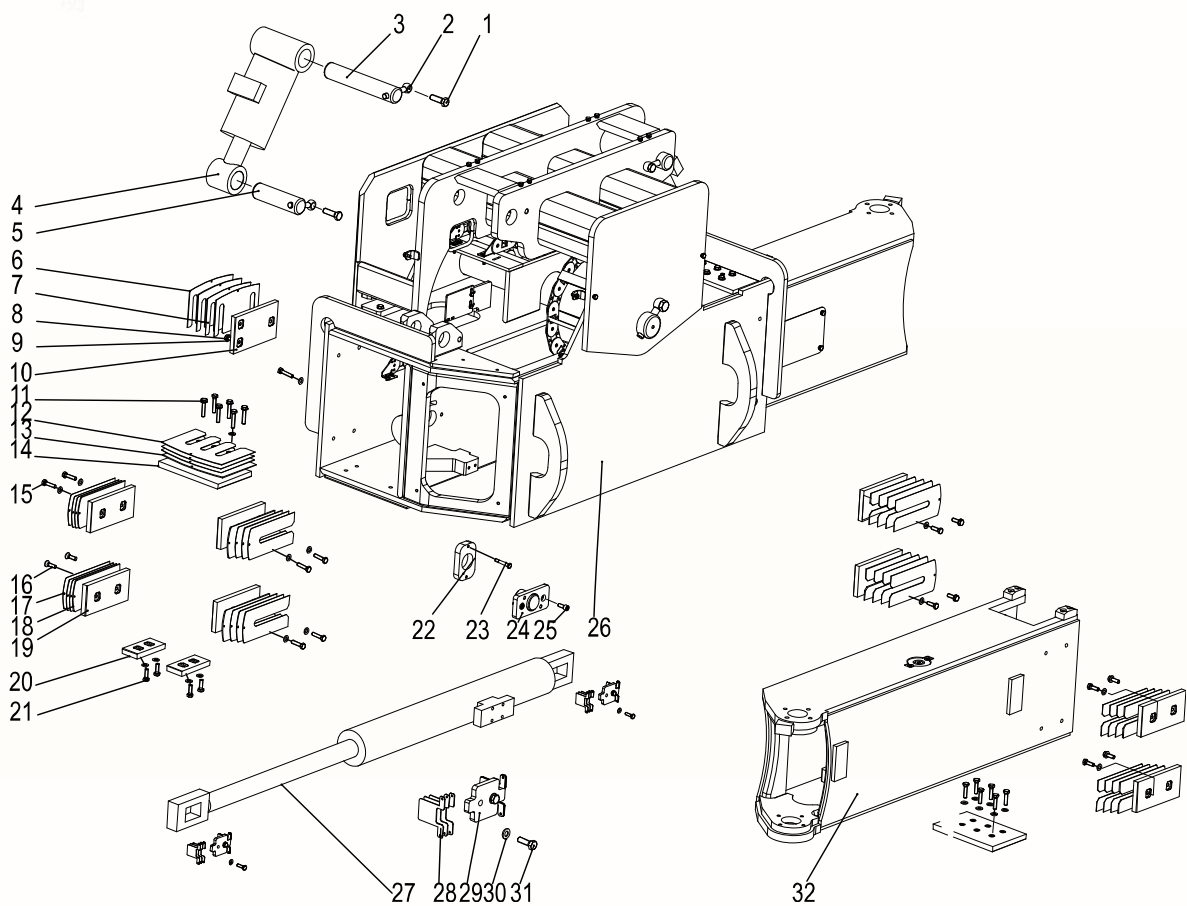
ZOOMLION

**Manual de peças da plataforma
de trabalho aéreo**

Capítulo 4 Chassi



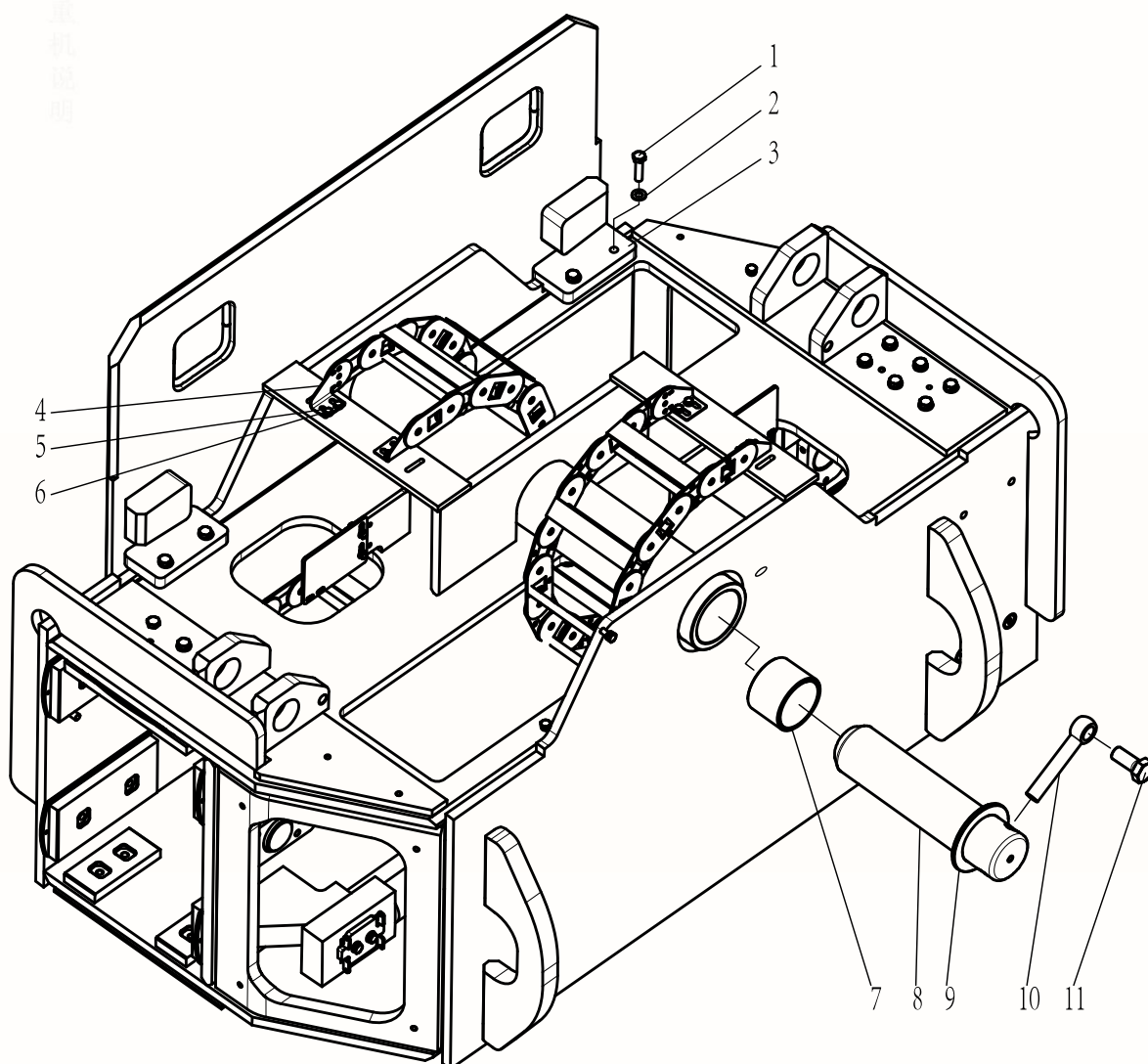
Conjunto de chassi 00771602800000000



Conjunto de chassi 00771602800000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040002464	Parafuso M16×50-8.8	4	GB/T5782-2000
2	00773400400001250	Pino de parada	4	
3	00771602800001210	Pino do cilindro flutuante II	2	
4	00771602801400000	Cilindro flutuante	2	
5	00771602800001170	Pino de cilindro flutuante I	2	
6	00771602800001420	Placa de ajuste do bloco deslizante do quadro de balanço	4	
7	00771602800001430	Placa de ajuste do bloco deslizante do quadro de balanço II	4	
8	1040004508	Parafuso M10×45-8.8	6	GB/T5783-2000
9	1040302489	Arruela 10-200HV	98	GB/T97.1-2002
10	00771602803400000	Componentes do bloco deslizante do quadro de balanço	2	
11	1040004509	Parafuso M10×50-8.8	24	GB/T5783-2000
12	00771602800001240	Junta de ajuste da perna II	12	
13	00772102800001020	Junta de ajuste da perna	4	
14	00772102801400000	Bloco deslizante	8	
15	1040004507	Parafuso M10×40-8.8	52	GB/T5783-2000
16	1040101122	Parafuso M10×35-8.8	4	GB/T70.3-2000
17	00771602800001220	Junta de ajuste	96	
18	00772102800001010	Junta de ajuste lateral da perna	32	
19	00772102801200000	Bloco deslizante	32	
20	00772102800800000	Bloco deslizante	8	
21	1040004565	Parafuso M10×30-8.8-DKL	16	GB/T5783-2016
22	00771602800001300	Placa	4	
23	1040004245	Parafuso M8×55-8.8	4	GB/T27-1988
24	00771602803200000	Pino de limite	4	
25	1040101492	Parafuso M10×25-8.8	8	GB/T70.1-2000
26	00771602800400000	Soldagem do quadro de balanço	1	
27	00771602801200000	Cilindro de extensão/retração da perna	4	
28	00771602800001320	Junta de ajuste do cilindro de extensão/retração	48	
29	00771602800001310	Placa de compressão do cilindro de extensão/retração	8	
30	1040301515	Arruela 8-200HV	16	GB/T97.1-2002
31	1040002265	Parafuso M8×25-10.9	16	GB/T5783-2000
32	00771602800610000	Soldagem de perna	4	

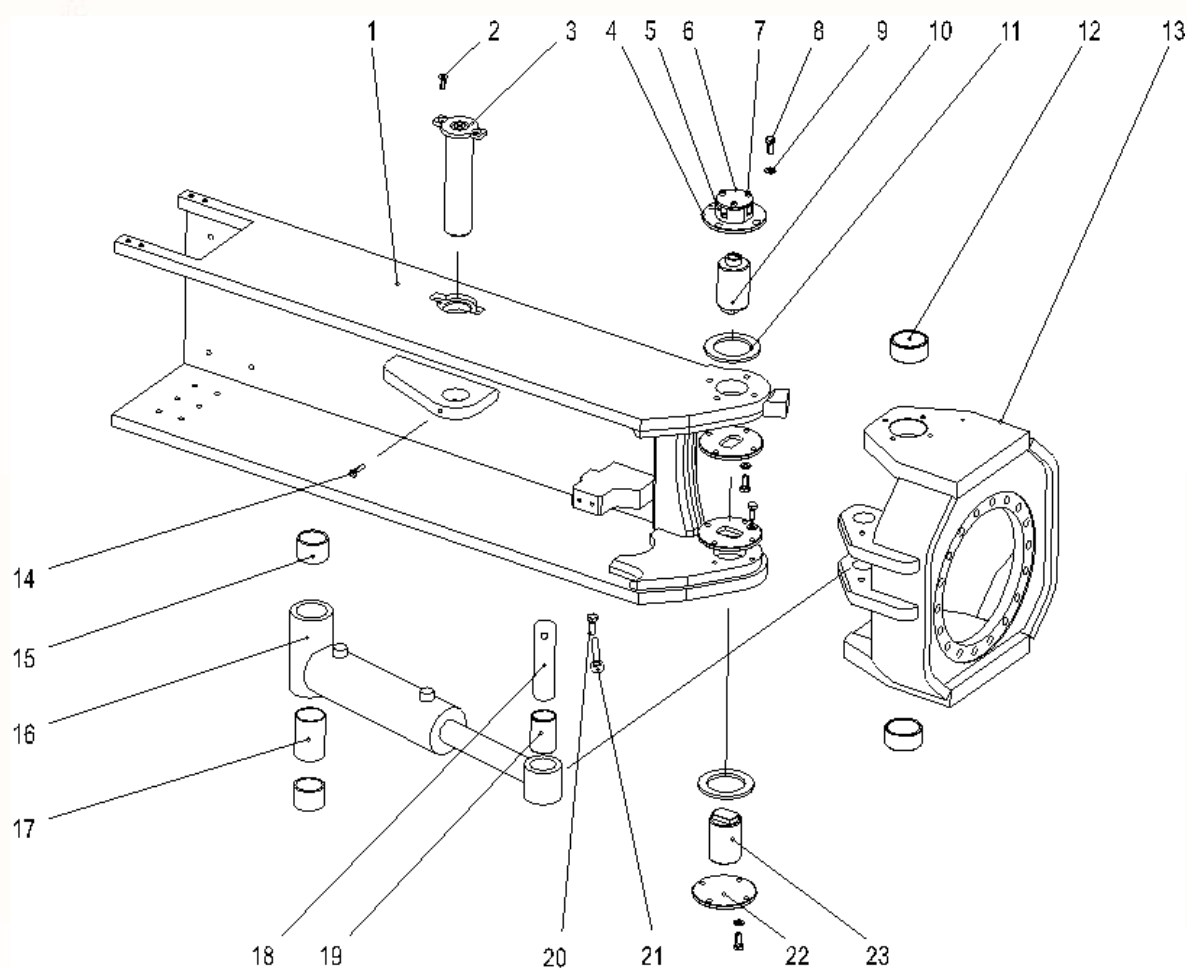
Conjunto de chassi 00771602800000000



Conjunto de chassi 00771602800000000

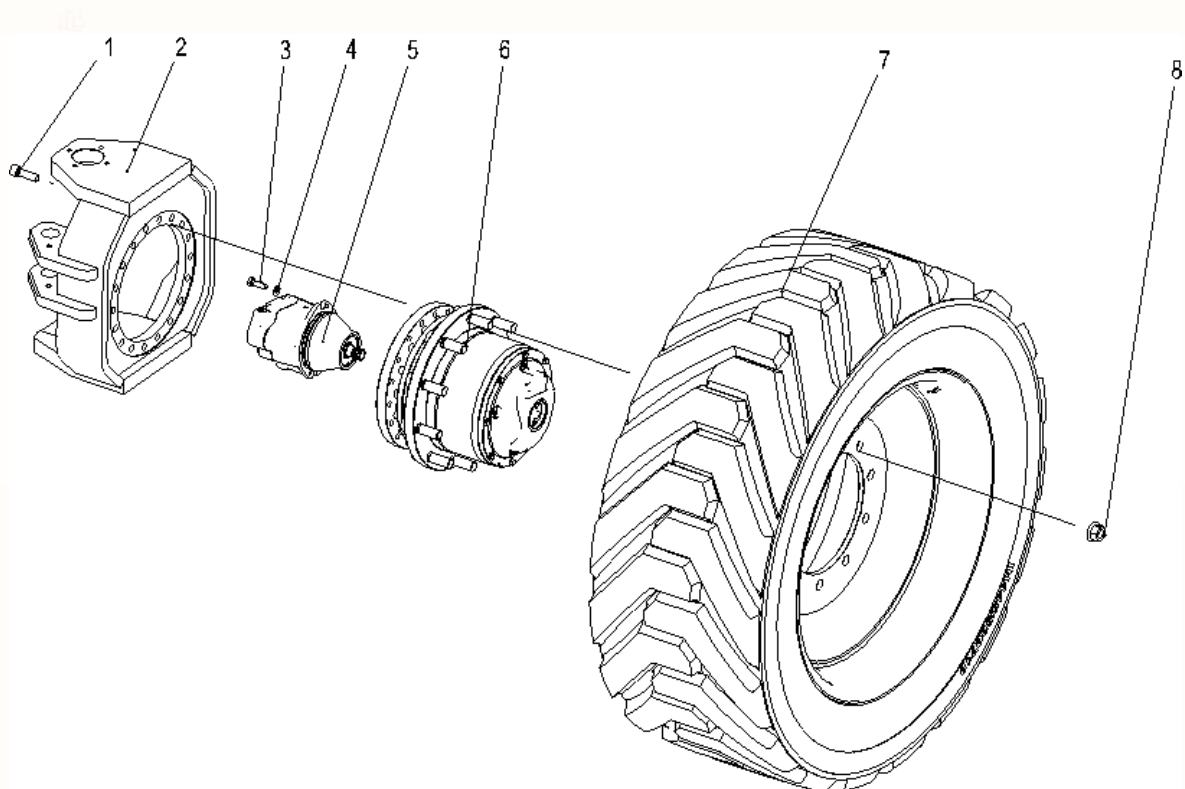
Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004507	Parafuso M10×40-8.8	4	GB/T5782-2000
2	1040302489	Arruela 10-200HV	4	GB/T97.1-2002
3	00771602800001480	Placa	2	
4	00771602801600000	Sistema de correia de arrasto	4	
5	1040002178	Parafuso M6×30-A2-70	16	GB/T5783-2000
6	1040300771	Arruela 6-200HV	16	GB/T97.1-2002
7	00771602800001350	Rolamento livre de lubrificação III	2	
8	00771602800001140	Pino de balanço	1	
9	00771602800001410	Placa do calço anti-desgaste do eixo de balanço	1	
10	00773400400001170	Pino de parada	1	
11	1040004499	Parafuso M20×45-8.8	1	GB/T5783-2000

Conjunto de chassi 00771602800000000



Conjunto de chassi 00771602800000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00771602800610000	Soldagem de perna	4	
2	1040100421	Parafuso prego M8×20-8.8	8	GB/T70.3-2000
3	00771602802200000	Pino interno do cilindro direcional	4	
4	00771602800001190	Placa separadora	4	
5	00771602800001180	Placa de montagem do sensor	4	
6	00771602800001200	Placa da tampa	4	
7	1040100857	Parafuso prego M6×15-8.8	20	GB/T70.1-2008
8	1040002434	Parafuso M10×25-8.8	64	GB/T5783-2000
9	1040302489	Arruela 10-200HV	64	GB/T97.1-2002
10	00771602800001010	Pino principal direcional	4	
11	00771602800001020	Placa do calço anti-desgaste	8	
12	00771602800001470	Rolamento livre de lubrificação IV	8	
13	00771602802000000	Soldagem do quadro direcional	4	
14	1040004520	Parafuso M8×30-8.8	4	GB/T5783-2000
15	00773400300001070	Rolamentos	8	
16	00771602801000000	Cilindro direcional	4	
17	00771602800001450	Espaçador do cilindro direcional	4	
18	00771602800001080	Pino do cilindro direcional	4	
19	00771602800001330	Rolamento livre de lubrificação I	4	
20	1040004511	Parafuso M12×30-8.8	4	GB/T5783-2000
21	00773400200001070	Pino de parada	4	
22	00771602800001130	Placa da tampa inferior	4	
23	00771602800001120	Pino principal inferior direcional	4	

Conjunto de chassi 00771602800000000

Conjunto de chassi 00771602800000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040101980	Parafuso prego M16×50-10.9-DKL	72	GB/T70.1-2000
2	00771602802000000	Soldagem do quadro direcional	4	
3	1040000575	Parafuso M12×35-10.9	8	GB/T5783-2000
4	1040302490	Arruela 12-200HV	8	GB/T97.1-2002
5	1010100907	Motor de deslocamento	4	
6	1030202306	Redutor de deslocamento	4	
7	1030800680	Pneus	2	
	1030800681		2	
8	1040201907	Porca de flange hexagonal M22×1.5-10	40	GB/T6177.2-2016

ZOOMLION

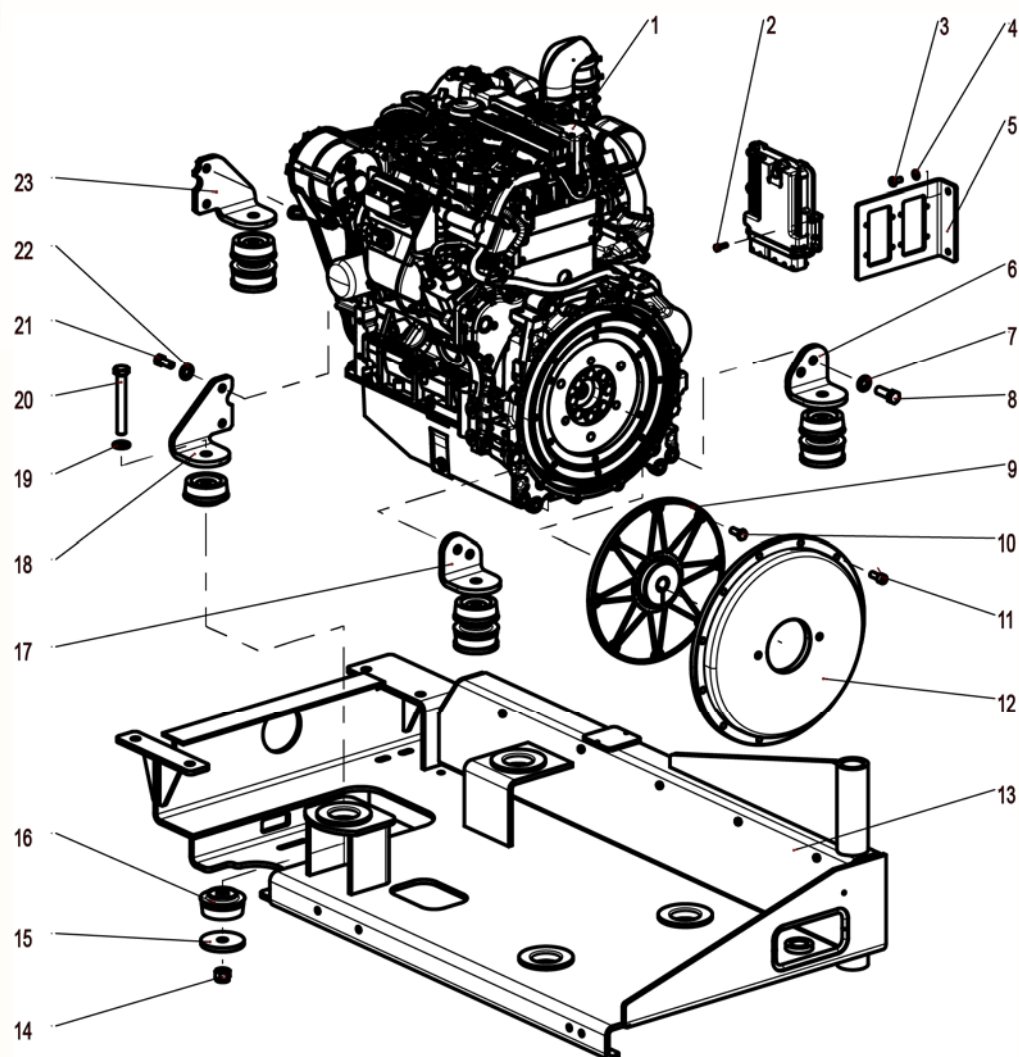
**Manual de peças da plataforma
de trabalho aéreo**

Capítulo 5 Sistema de energia



Montagem do motor 00772107100200000 (motor Deutz)

起重
机
说
明

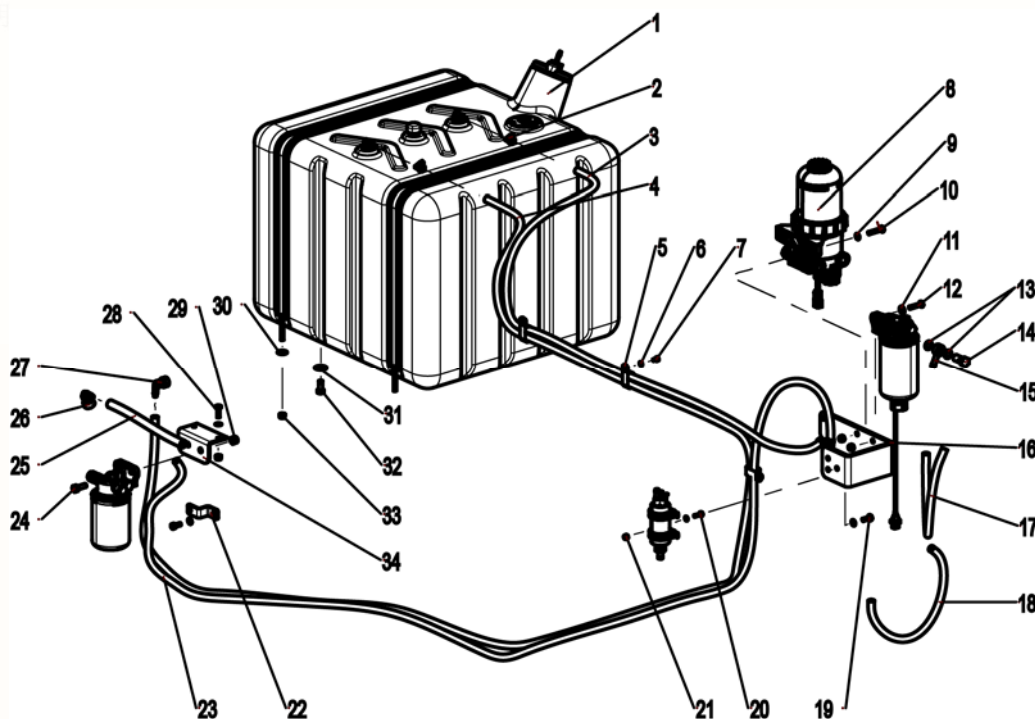


Montagem do motor 00772107100200000 (motor Deutz)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1000000792	Motor a diesel	1	
2	1040001631	Parafuso M6×20-A2-70	4	GB/T5783-2000
3	1040004517	Parafuso M8×16-8.8	2	GB/T5783-2000
4	1040301515	Arruela 8-200HV	2	GB/T97.1-2002
5	00771400800001220	Quadro de montagem do contator	1	
6	00773407100201020	Placa curvada II	1	
7	1040302491	Arruela 14-200HV	4	GB/T97.1-2002
8	1040004513	Parafuso M14×40-10.9	4	GB/T5783-2000
9	1030400480	Conjunto de acoplamento flexível	1	
10	1040004033	Parafuso M10×25-10.9	8	GB/T5783-2000
11	1040100875	Parafuso M10×25-8.8	12	GB/T70.1-2008
12	00773407100201070	Tampa do acoplamento	1	
13	00772107100210000	Suporte de motor	1	
14	1040200161	Porca M16-8	4	GB/T889-1986
15	00773407100201050	Placa da junta	4	
16	1009900942	Amortecedor de motor	8	
17	00773407100201010	Placa curvada I	1	
18	00773407100201030	Placa curvada IV	1	
19	1040301016	Arruela 16-300HV	4	GB/T97.1-2002
20	1040003912	Parafuso M16×120-10.9-DKL	4	GB/T5783-2000
21	1040000490	Parafuso M12×30-10.9	4	GB/T5783-2000
22	1040301867	Arruela 14-140HV	4	GB/T97.1-2002
23	00773407100201040	Placa curvada III	1	

Sistema de combustível 00772107100400000 (motor Deutz)

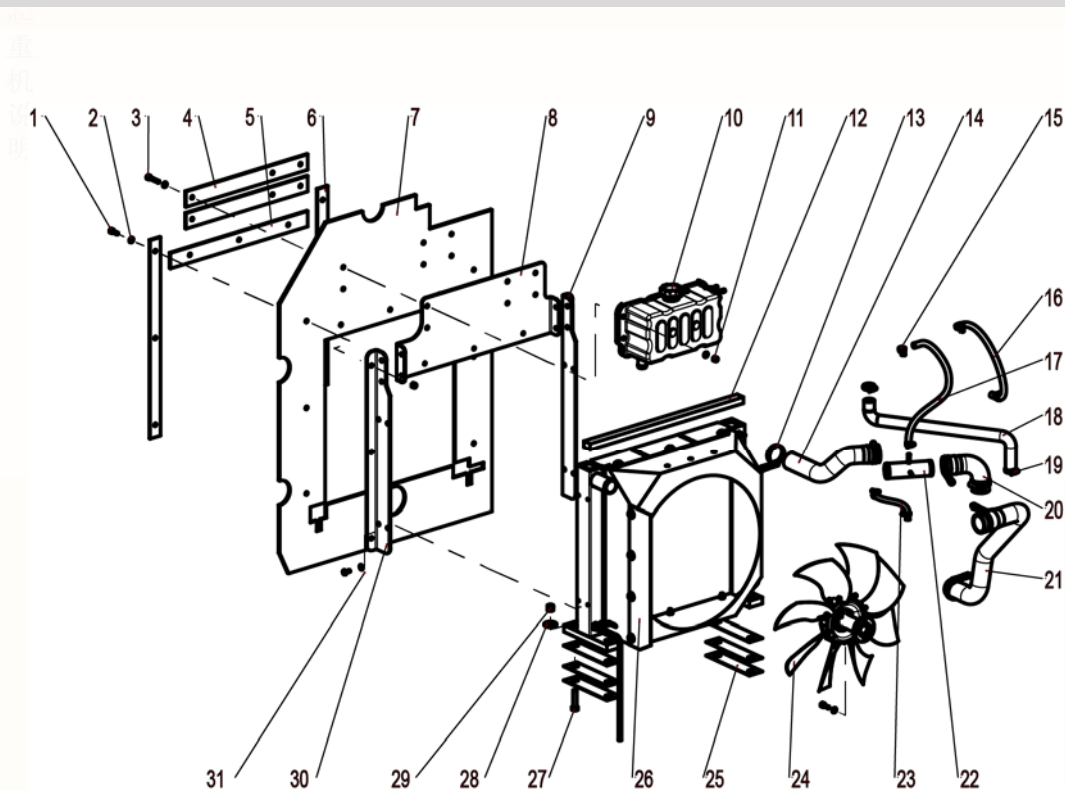
起重機說明



Sistema de combustível 00772107100400000 (motor Deutz)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00771607110410000	Conjunto do tanque de combustível 200L	1	
2	1990202279	Pinça sem-fim de turbina	12	
3	00772107100401030	Tubo de combustível V	1	
4	00772107100401050	Tubo de combustível IV	1	
5	1990200692	Tira revestida de plástico	5	
6	1040300771	Arruela 6-200HV	9	GB/T97.1-2002
7	1040005844	Parafuso M6×10-A2-70	4	GB/T5783-2000
8	1000400478	Separador de água FH2380500M	1	
9	1040301515	Arruela 8-200HV	8	GB/T97.1-2002
10	1040002458	Parafuso M8×40-8.8	2	GB/T5783-2000
11	1040302489	Arruela 10-200HV	2	GB/T97.1-2002
12	1040004619	Parafuso M8×35-8.8	2	GB/T5783-2000
13	1081000673	Arruela de vedação combinada	10	JB/T982-1977
14	00773407100401060	Parafuso oco M16×1.5×35	5	
15	00773407100401050	Conector II10	5	
16	00771407100401100	Placa curvada IV Tp8	1	
17	00771407100401040	Tubo de combustível □	1	
18	00771407100401030	Tubo de combustível □	1	
19	1040004518	Parafuso M8×20-8.8	4	GB/T5783-2000
20	1040001631	Parafuso M6×20-A2-70	5	GB/T5783-2000
21	1040201896	Porca M6-8	5	GB/T889.1-2015
22	00771107100401070	Placa curvada	1	
23	00772107100401020	Tubo de combustível □	1	
24	1040004565	Parafuso M10×30-8.8-DKL	2	GB/T5783-2016
25	00771407100401070	Tubo de combustível □	1	
26	1149901739	Junta veloz	2	
27	1149901738	Junta veloz	1	
28	1040004519	Parafusos	2	GB/T5783-2000
29	1040200504	Porca	2	GB/T889.1-2000
30	1040302480	Arruela	4	GB/T96.1-2002
31	1040302512	Arruela	4	GB/T96.1-2002
32	1040002434	Parafusos	4	GB/T5783-2000
33	1040200503	Porca	10	GB/T889.1-2000
34	00773407100401030	Placa curvada III	1	

Sistema de refrigeração 00772107100600000 (motor Deutz)

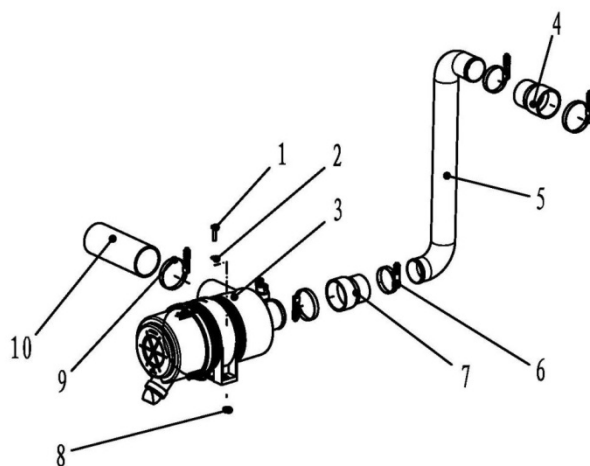


Sistema de refrigeração 00772107100600000 (motor Deutz)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	20	GB/T5783-2000
2	1040301515	Arruela 8-200HV	35	GB/T97.1-2002
3	1040004521	Parafuso M8×45-8.8	4	GB/T5783-2000
4	00771407100601240	Placa III	2	
5	00771407100601160	Placa □	1	
6	00771407100601150	Placa II	2	
7	00772107100601130	Placa defletora	1	
8	00771407100601120	Placa curvada II	1	
9	00771407100601100	Placa curvada □	1	
10	1000300735	Tanque de expansão	1	
11	1040200503	Porca M8-8	19	GB/T889.1-2000
12	00771407100601290	Fita de esponja I	1	
13	1990202288	Pinça sem-fim de turbina rosqueada	6	
14	00771407100601060	Junta da mangueira □	1	
15	1990202279	Pinça sem-fim de turbina	6	
16	00771407100601090	Mangueira de vapor □	1	
17	00771407100601070	Mangueira de vapor □	1	
18	00771407100601080	Tubo de abastecimento de água	1	
19	1990202282	Pinça sem-fim de turbina	2	
20	00771407100601050	Junta da mangueira □	1	
21	00771907100601040	Junta da mangueira □	1	
22	00771407100601250	Junta	1	
23	00771407100601260	Mangueira de vapor III	1	
24	1000300702	Conjunto de ventilador	1	
25	00771407100601170	Placa da junta	6	
26	1000300701	Conjunto de dissipador	1	
27	1040002262	Parafuso M12×55-10.9	4	GB/T5783-2000
28	1040301031	Arruela 12-300HV	4	GB/T96.1-2002
29	1040200507	Porca M12-8	4	GB/T889.1-2000
30	00771407100601110	Placa curvada □	1	
31	1040004517	Parafuso M8×16-8.8	8	GB/T5783-2000

Sistema de admissão 00771407100800000 (motor Deutz)

起重
机
说
明

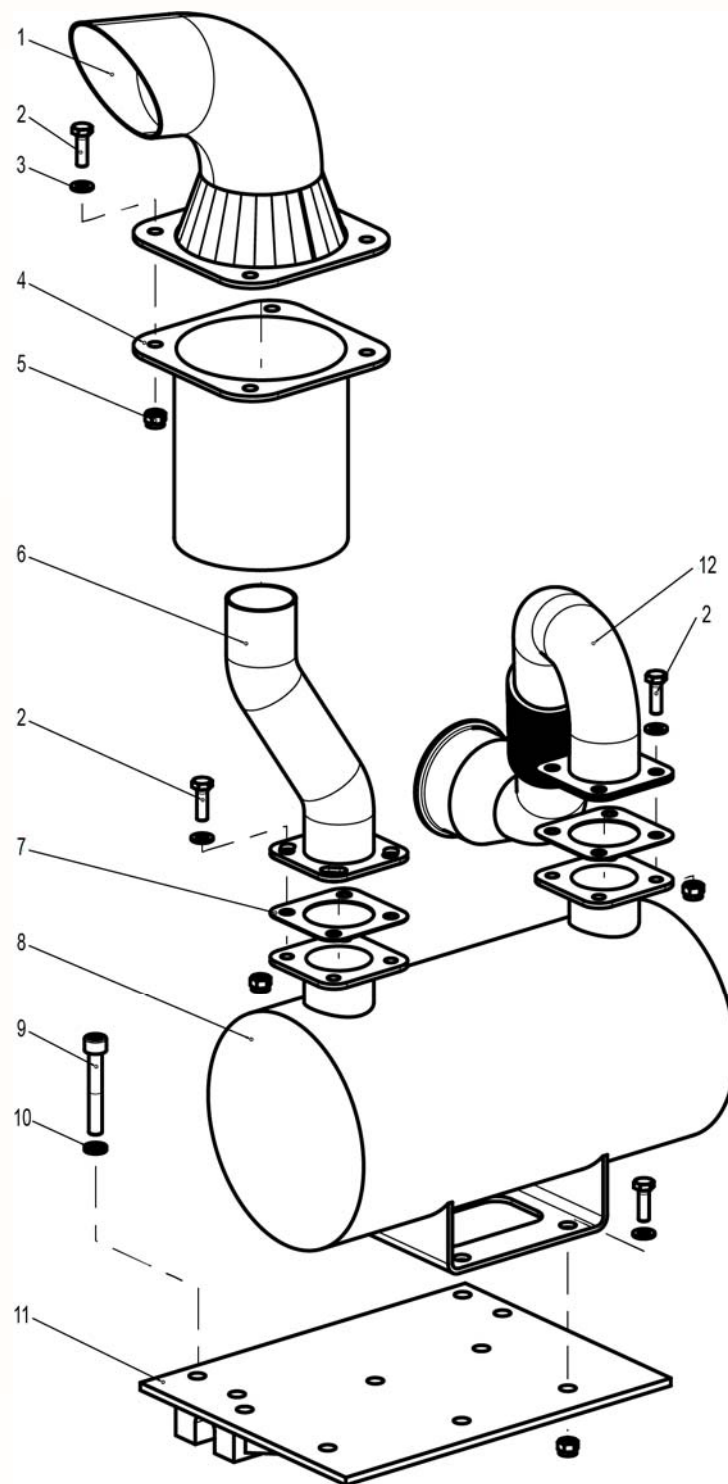


Sistema de admissão 00771407100800000 (motor Deutz)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004619	Parafuso M8×35-8.8	2	GB/T5783-2000
2	1040301515	Arruela 8-200HV	2	GB/T97.1-2002
3	1000100391	Conjunto de filtro de ar	1	
4	00771407100801030	Tubo de admissão □	1	
5	00771407100801040	Tubo de aço de admissão	1	
6	1990202289	Pinça sem-fim de turbina rosqueada	2	
7	00771407100801020	Tubo de admissão □	1	
8	1040200503	Porca M8-8	2	GB/T889.1-2000
9	1990202290	Pinça sem-fim de turbina rosqueada	3	
10	00771407100801010	Tubo de admissão □	1	

Sistema de escape 00771907101000000 (motor Deutz)

起重機說明

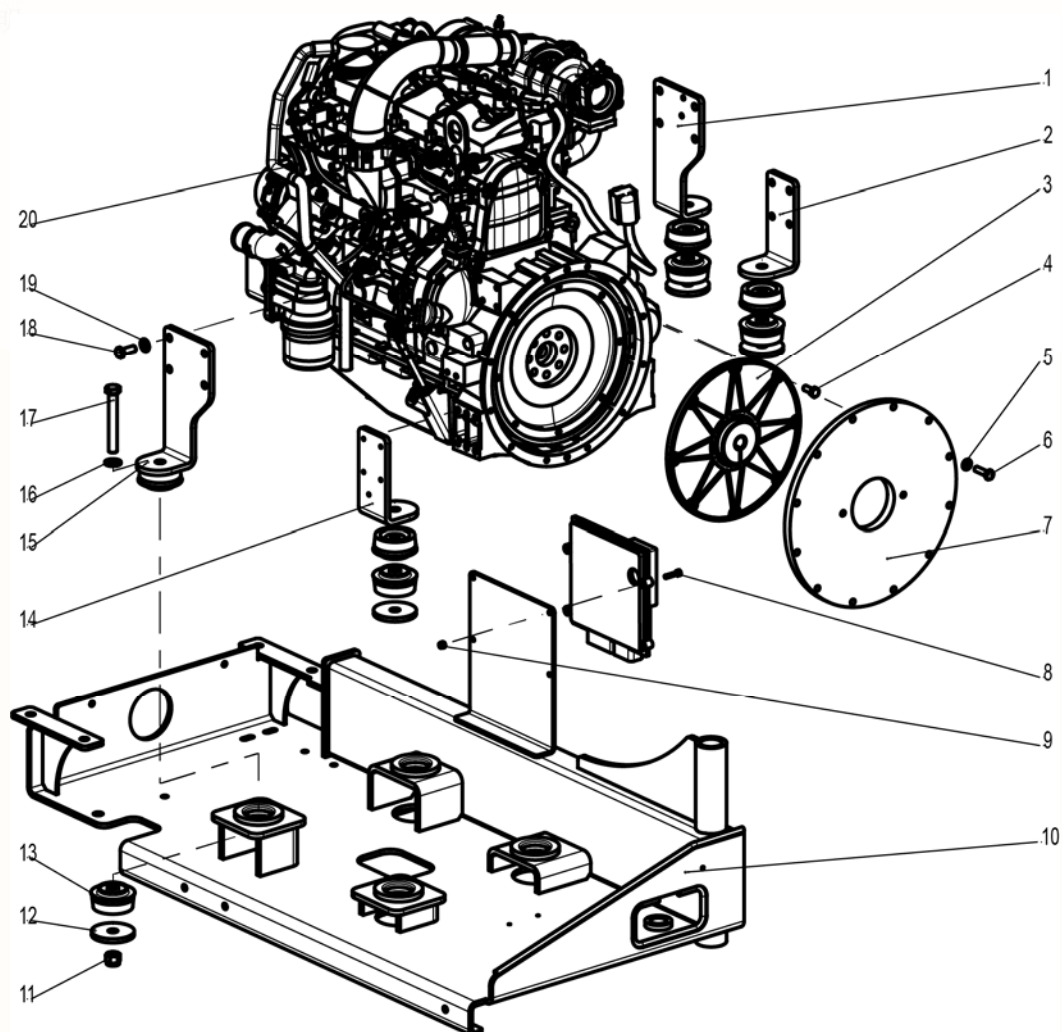


Sistema de escape 00771907101000000 (motor Deutz)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00771407101001020	Tubo traseiro de escape	1	
2	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	16	GB/T5783-2000
3	1040301515	Arruela 8-200HV	16	GB/T97.1-2002
4	00771907101001020	Tubo de escape □	1	
5	1040200503	Porca M8-8	16	GB/T889.1-2000
6	00771907101001010	Tubo de escape I	1	
7	00771407121001050	Junta selante I	2	
8	00771407121001010	Silenciador	1	
9	1040102216	Parafuso prego M10×65-10.9-DKL	4	GB/T70.1-2000
10	1040301502	Arruela 10	4	GB/T93-1987
11	00771407111010000	Quadro	1	

Instalação do motor 00772107110200000 (motor Cummins)

起重机械

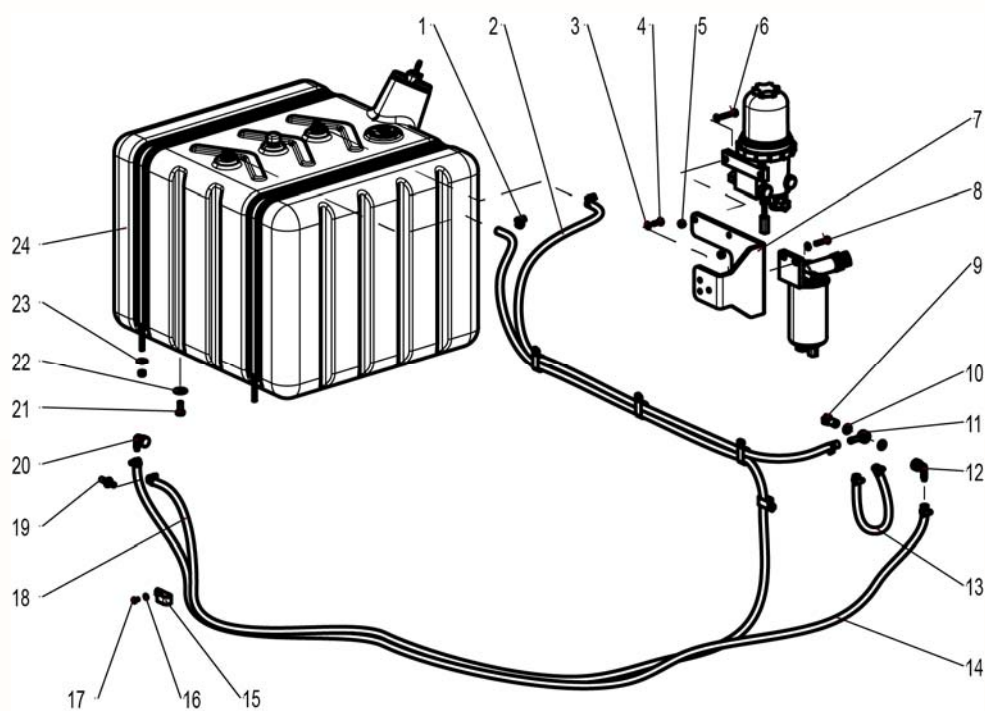


Instalação do motor 00772107110200000 (motor Cummins)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00771407120201030	Placa curvada III	1	
2	00771407120201020	Placa curvada II	1	
3	1030400480	Conjunto de acoplamento flexível	1	
4	1040004033	Parafuso M10×25-10.9	8	GB/T5783-2000
5	1040302489	Arruela 10-200HV	12	GB/T97.1-2002
6	1040002435	Parafuso M10×35-8.8	12	GB/T5783-2000
7	00771407120201050	Tampa do acoplamento	1	
8	1040002178	Parafuso M6×30-A2-70	4	GB/T5783-2000
9	1040201896	Porca M6-8	4	GB/T889-1986
10	00771907110210000	Suporte de motor	1	
11	1040200161	Porca M16-8	4	GB/T889-1986
12	00773407100201050	Placa da junta	4	
13	1009900942	Amortecedor de motor	8	
14	00771407120201010	Placa curvada I	1	
15	00771407120201040	Placa curvada IV	1	
16	1040302492	Arruela 16-200HV	4	GB/T97.1-2002
17	1040003912	Parafuso M16×120-10.9-DKL	4	GB/T5783-2000
18	1040004653	Parafuso M12×30-10.9	16	GB/T5783-2000
19	1040302490	Arruela 12-200HV	16	GB/T97.1-2002
20	1000000735	Motor a diesel	1	

Sistema de combustível 00772107110400000 (motor Cummins)

起重機說明

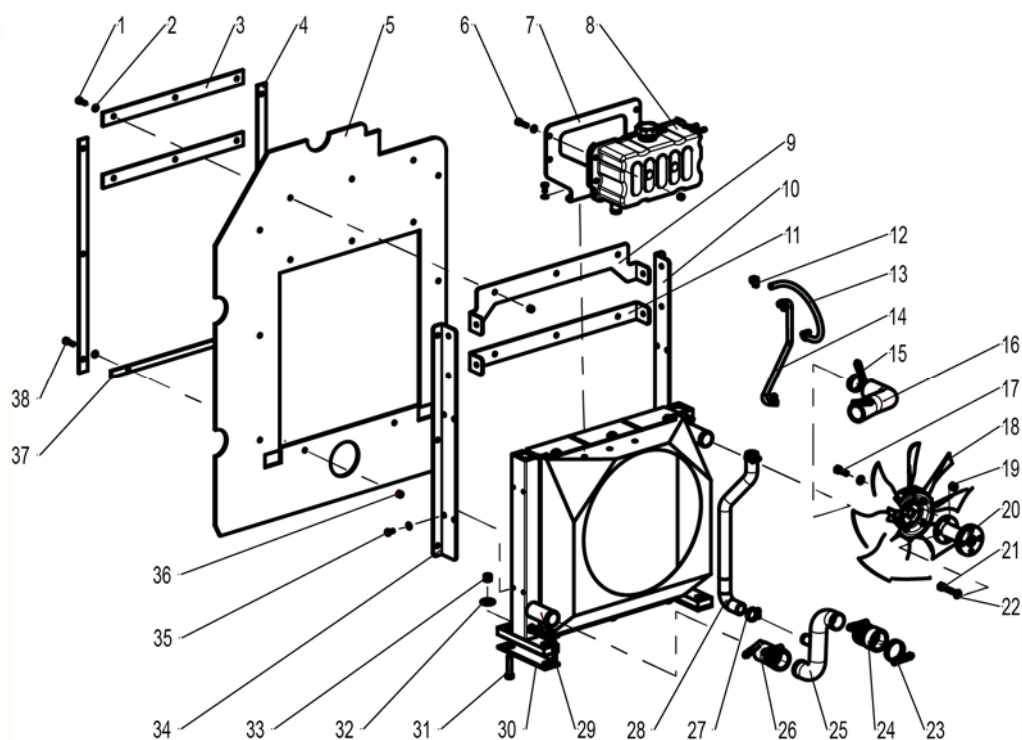


Sistema de combustível 00772107110400000 (motor Cummins)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1990202279	Pinça sem-fim de turbina	8	
2	00772107110401020	Tubo de combustível □	1	
3	1040301515	Arruela 8-200HV	7	GB/T97.1-2002
4	1040004518	Parafuso M8×20-8.8	3	GB/T5783-2000
5	1040200503	Porca M8-8	8	GB/T889.1-2000
6	1040002458	Parafuso M8×40-8.8	2	GB/T5783-2000
7	00771407120401010	Placa curvada I	1	
8	1040004619	Parafuso M8×35-8.8	2	GB/T5783-2000
9	00773407100401060	Parafuso oco M16×1.5×35	2	
10	1081000673	Arruela de vedação combinada	4	JB/T982-1977
11	00773407100401050	Junta II	2	
12	1140114594	Junta veloz	2	
13	00771907110401030	Tubo de combustível □	1	
14	00772107110401040	Tubo de combustível □	1	
15	1990200692	Tira revestida de plástico	5	
16	1040300771	Arruela 6-200HV	5	GB/T97.1-2002
17	1040005844	Parafuso M6×10-A2-70	5	GB/T5783-2000
18	00772107110401050	Tubo de combustível □	1	
19	1140114596	Junta veloz	1	
20	1140114593	Junta veloz	1	
21	1040002434	Parafuso M10×25-8.8	4	GB/T5783-2000
22	1040302512	Arruela 10-200HV	4	GB/T96.1-2002
23	1040302480	Arruela 8-200HV	4	GB/T96.1-2002
24	00771607110410000	Conjunto do tanque de combustível	1	

Sistema de refrigeração 00772107110600000 (motor Cummins)

整机说明

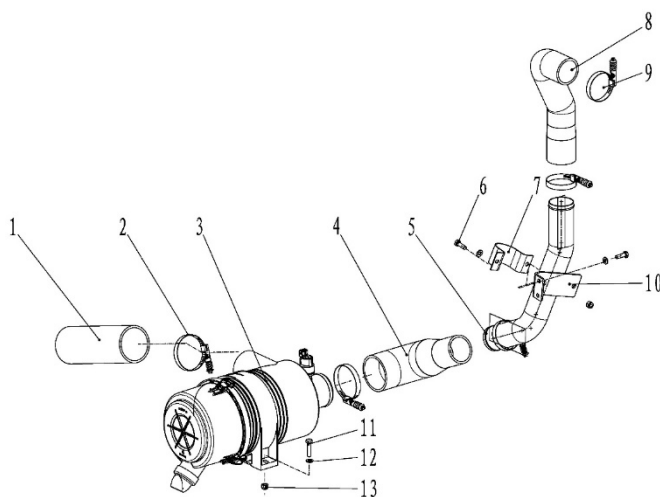


Sistema de refrigeração 00772107110600000 (motor Cummins)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	16	GB/T5783-2000
2	1040301515	Arruela 8-200HV	33	GB/T97.1-2002
3	00771407120601170	Placa I	2	
4	00771407120601180	Placa II	2	
5	00771907110601150	Placa defletora	1	
6	1040004619	Parafuso M8×35-8.8	4	GB/T5783-2000
7	00771407120601110	Placa curvada I	1	
8	1000300735	Tanque de expansão	1	
9	00771407120601160	Placa curvada V	1	
10	00771407120601130	Placa curvada III	1	
11	00771407120601140	Placa curvada IV	1	
12	1990202279	Pinça sem-fim de turbina	4	
13	00771407120601050	Mangueira de vapor I	1	
14	00771407120601060	Mangueira de vapor II	1	
15	1990202287	Pinça sem-fim de turbina rosqueada	3	
16	00771407120601020	Mangueira II	1	
17	1040002435	Parafuso M10×35-8.8	4	GB/T5783-2000
18	1000300809	Conjunto de ventilador	1	
19	1040200504	Porca M10-8	4	GB/T889.1-2000
20	00771407120601080	Calços do ventilador	1	
21	1040004508	Parafuso M10×45-8.8	4	GB/T5783-2000
22	1040302489	Arruela 10-200HV	8	GB/T97.1-2002
23	1990202288	Pinça sem-fim de turbina rosqueada	3	
24	00771407120601100	Junta da mangueira II	1	
25	00771407120601010	Tubo de retorno	1	
26	00771407120601090	Junta da mangueira I	1	
27	1990202282	Pinça sem-fim de turbina	2	
28	00771407120601040	Tubo de abastecimento de água	1	
29	1000300776	Conjunto de dissipador	1	
30	00771407100601170	Placa da junta	6	
31	1040002262	Parafuso M12×55-10.9	4	GB/T5783-2000
32	1040301031	Arruela 12-300HV	4	GB/T96.1-2002
33	1040200507	Porca M12-8	4	GB/T889.1-2000
34	00771407120601120	Placa curvada II	1	
35	1040004517	Parafuso M8×16-8.8	11	GB/T5783-2000
36	1040200503	Porca M8-8	22	GB/T889.1-2000
37	00771407120601190	Placa III	1	
38	1040004520	Parafuso M8×30-8.8	2	GB/T5783-2000

Sistema de admissão 00771407120800000 (motor Cummins)

重机说明

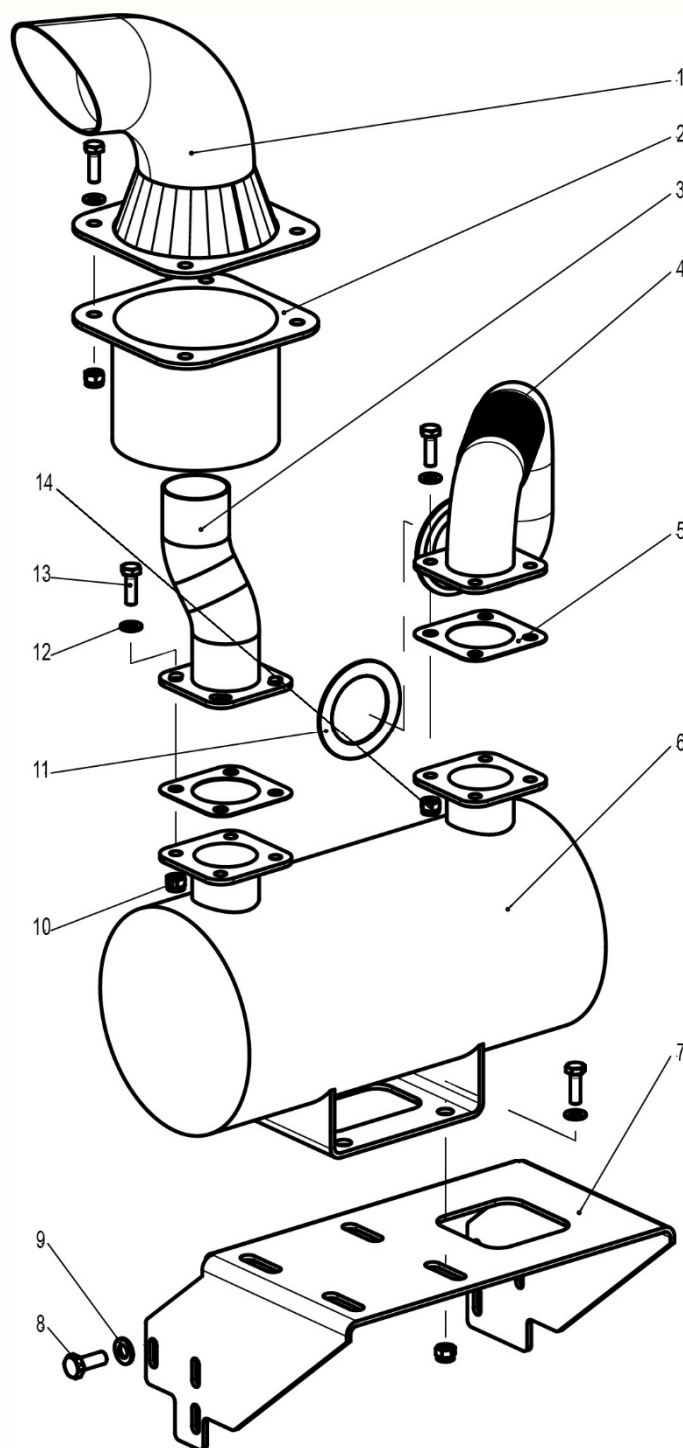


Sistema de admissão 00771407120800000 (motor Cummins)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00771407120801060	Tubo de admissão III	1	
2	1990202290	Pinça sem-fim de turbina rosqueada	2	
3	1000100391	Conjunto de filtro de ar	1	
4	00771407120801030	Tubo de admissão II	1	
5	00771407120801020	Tubo de aço de admissão	1	
6	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	4	GB/T5783-2000
7	00771407120801050	Placa curvada II	1	
8	00771407120801010	Tubo de admissão I	1	
9	1990202289	Pinça sem-fim de turbina rosqueada	3	
10	00771407120801040	Placa curvada I	1	
11	1040004619	Parafuso M8×35-8.8	2	GB/T5783-2000
12	1040301515	Arruela 8-200HV	6	GB/T97.1-2002
13	1040200503	Porca M8-8	4	GB/T889.1-2000

Sistema de escape 00772107111000000 (motor Cummins)

起重機說明



Sistema de escape 00772107111000000 (motor Cummins)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00771407101001020	Tubo traseiro de escape	1	
2	00772107111001020	Tubo de escape □	1	
3	00772107111001040	Tubo de escape □	1	
4	00771407121001020	Tubo de escape I	1	
5	00771407121001050	Junta selante I	2	
6	00771407121001010	Silenciador	1	
7	00771407121001030	Quadro	1	
8	1040002434	Parafuso M10×25-8.8	8	GB/T5783-2000
9	1040302489	Arruela 10-200HV	8	GB/T97.1-2002
10	1040200503	Porca M8-8	4	GB/T889.1-2000
11	00771407121001060	Junta selante II	1	
12	1040301515	Arruela 8-200HV	16	GB/T97.1-2002
13	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	16	GB/T5783-2000
14	1040200398	Porca M8-8	12	GB/T177.1-2000

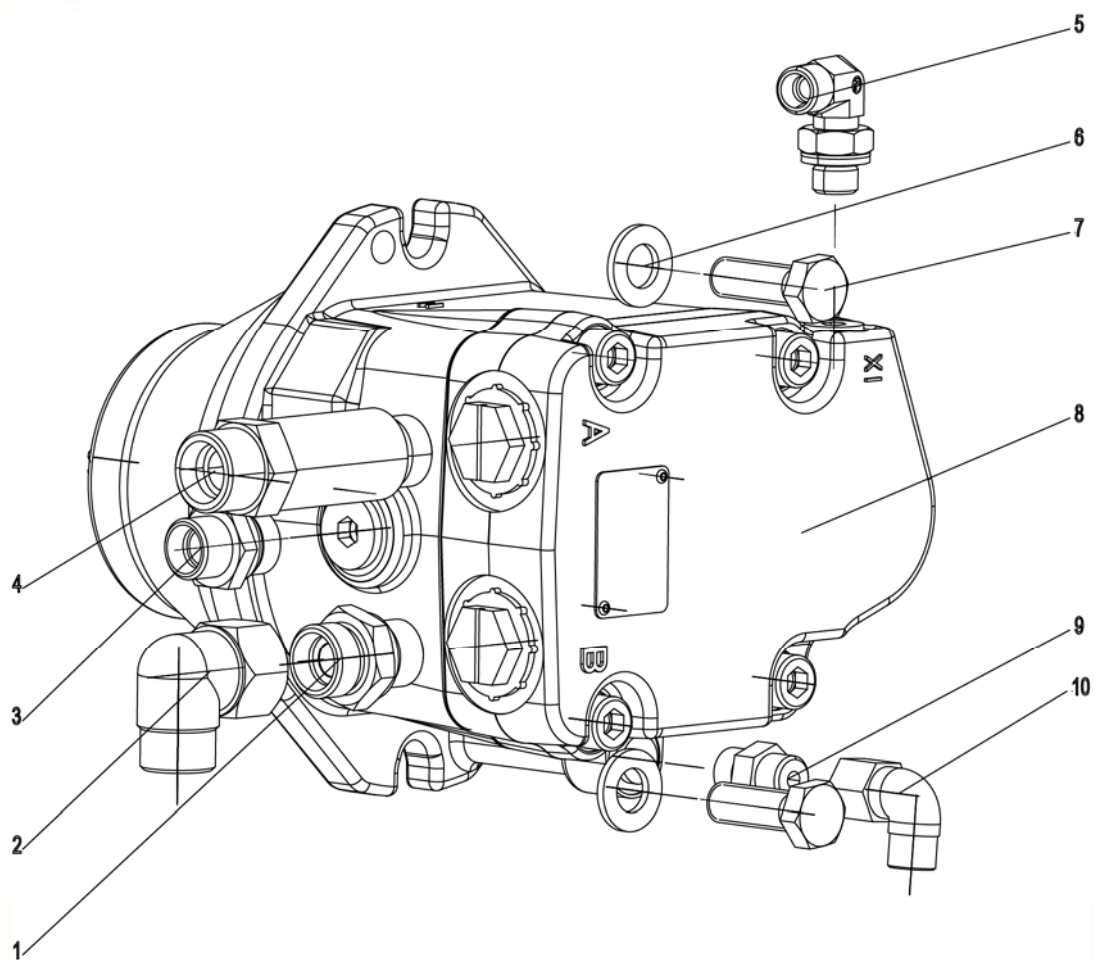
ZOOMLION

Manual de peças da plataforma de trabalho aéreo

Capítulo 6 Sistema Hidráulico



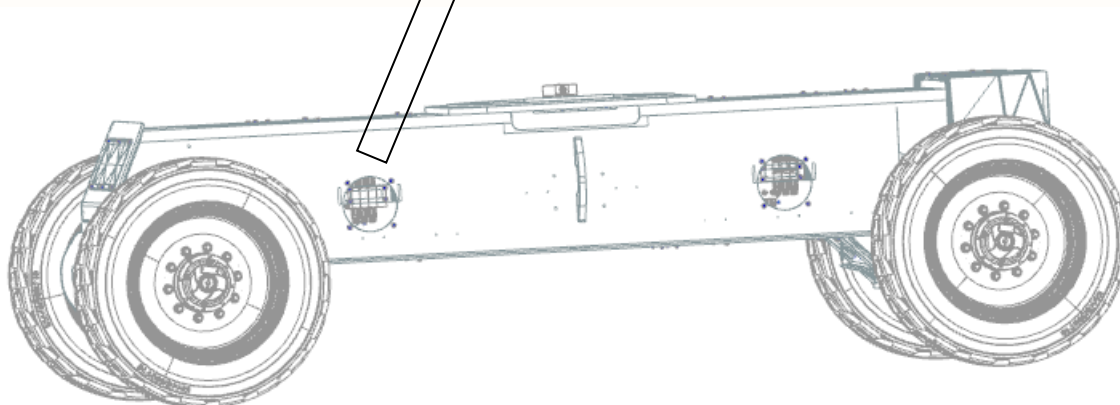
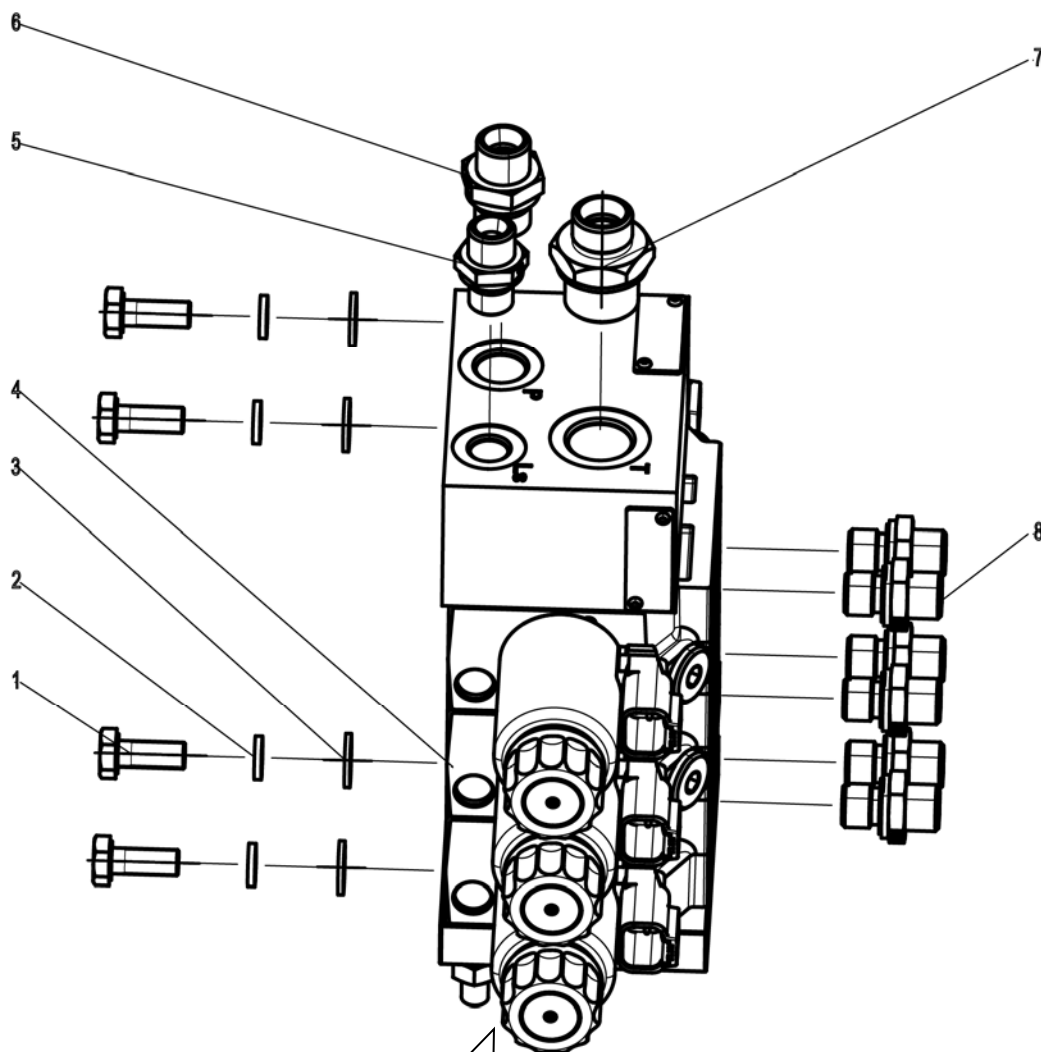
Montagem das peças hidráulicas do quadro (motor) 00771605200600000



Montagem das peças hidráulicas do quadro (motor)
00771605200600000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1149901795	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE15L11/16UNOMDCF
2	1140101478	Junta de combinação reta	1	EW15LOMDCF
3	1140113353	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE12L3/4UNFOMDCF
4	1149902023	Junta de passagem reta alongada	1	GE15L11/16UNOMDCF-L6 5
5	1140108034	Junta ajustável	1	WEE08L9/16UNFOMDCF
6	1040302490	Arruela	2	12-200HV
7	1040000575	Parafusos	2	M12×35-10.9
8	1010100630	Motor de deslocamento	1	K-C-45DN-E-RNF-F55-S-N- N-AF-F18-NNN-NNN
9	11140108149	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08L9/16UNFOMDCF
10	1140101475	Junta de combinação reta	1	EW08LOMDCF

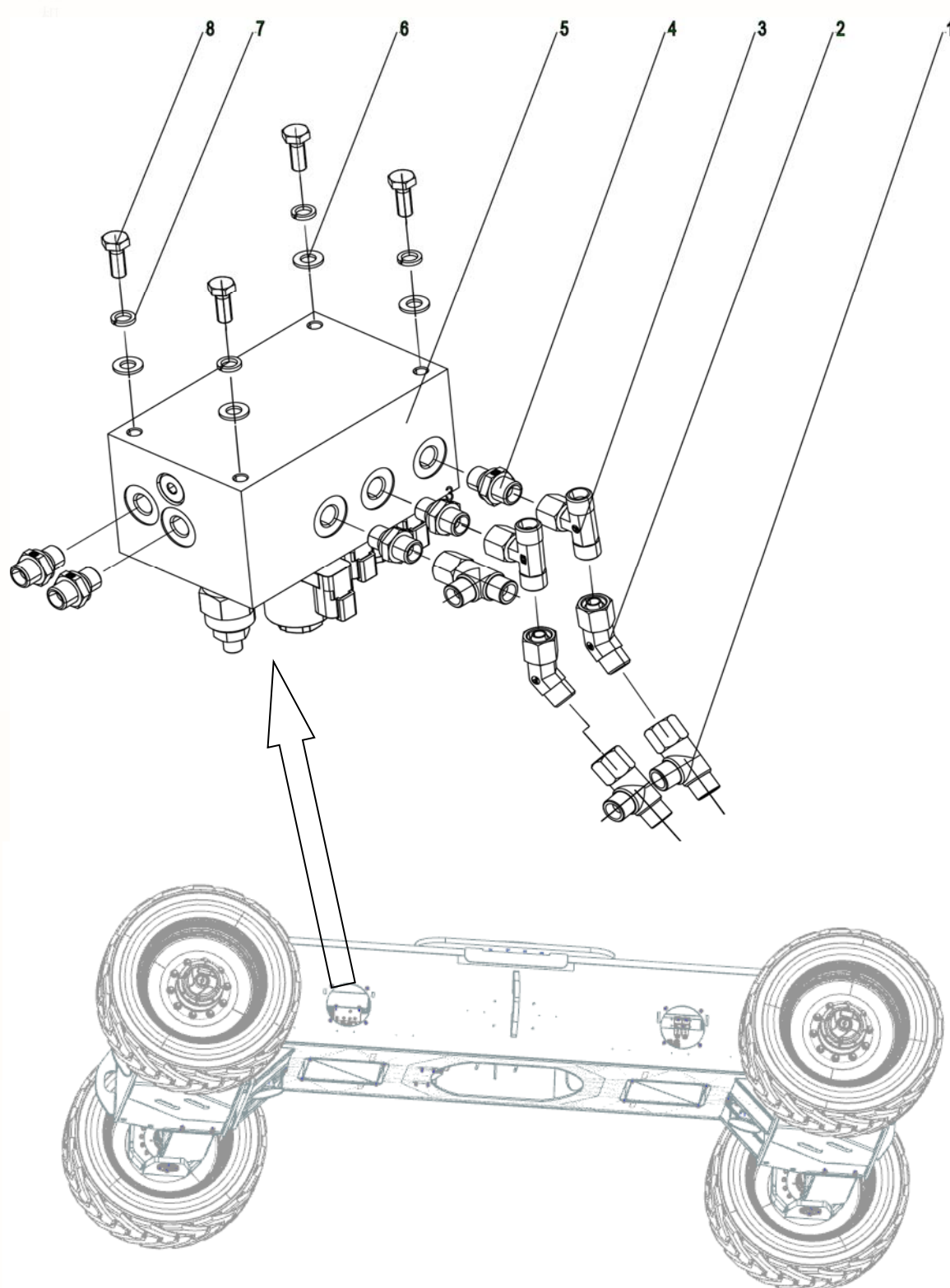
Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de expansão direcional traseira) 00771605200600000



Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de expansão direcional traseira) 00771605200600000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004518	Parafusos	4	M8×20-8.8
2	1040301510	Arruela	4	8
3	1040301515	Arruela	4	8-200HV
4	1010306668	Válvula de expansão direcional	1	R930074145
5	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08LREDOMDCF
6	1140101941	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE10LR3/8EDOMDCF
7	1140101463	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE12LR1/2EDOMDCF
8	1140108469	Junta de passagem reta da extremidade	6	GE08LR3/8EDOMDCF

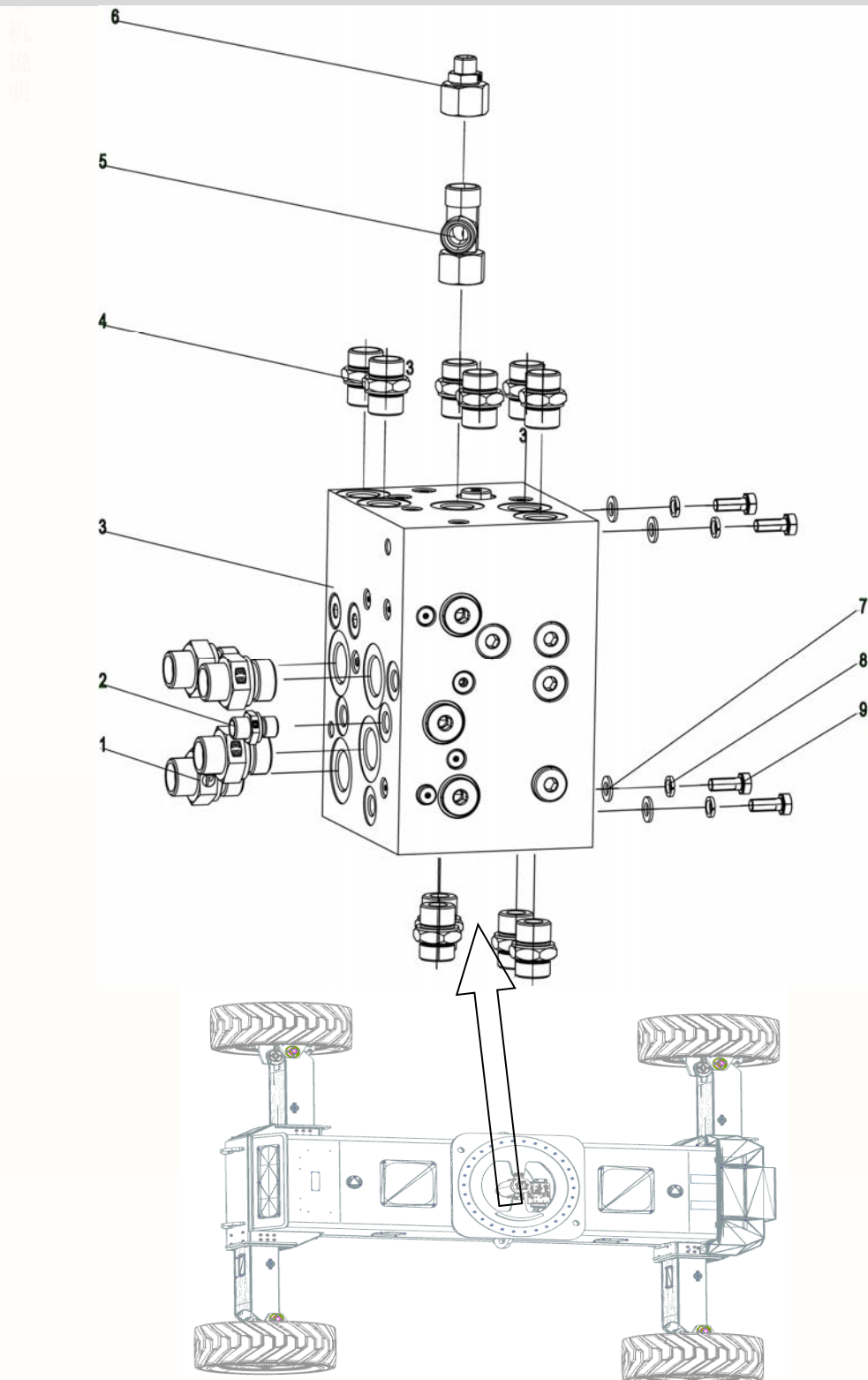
Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de controle de percurso) 00771605200600000



Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de controle de percurso) 00771605200600000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140102959	Junta combinada de três vias	3	EL08LOMDCF
2	1140107801	Junta de combinação de 45°	2	EV08LOMDCF
3	1149900295	Junta combinada de três vias	2	ET08LOMDCF
4	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	5	GE08LREDOMDCF
5	1010306670	Válvula de controle de percurso	1	R988111242
6	1040301515	Arruela	4	8-200HV
7	1040301510	Arruela	4	8
8	1040004518	Parafusos	4	M8×20-8.8

Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de derivação de percurso) 00771605200600000

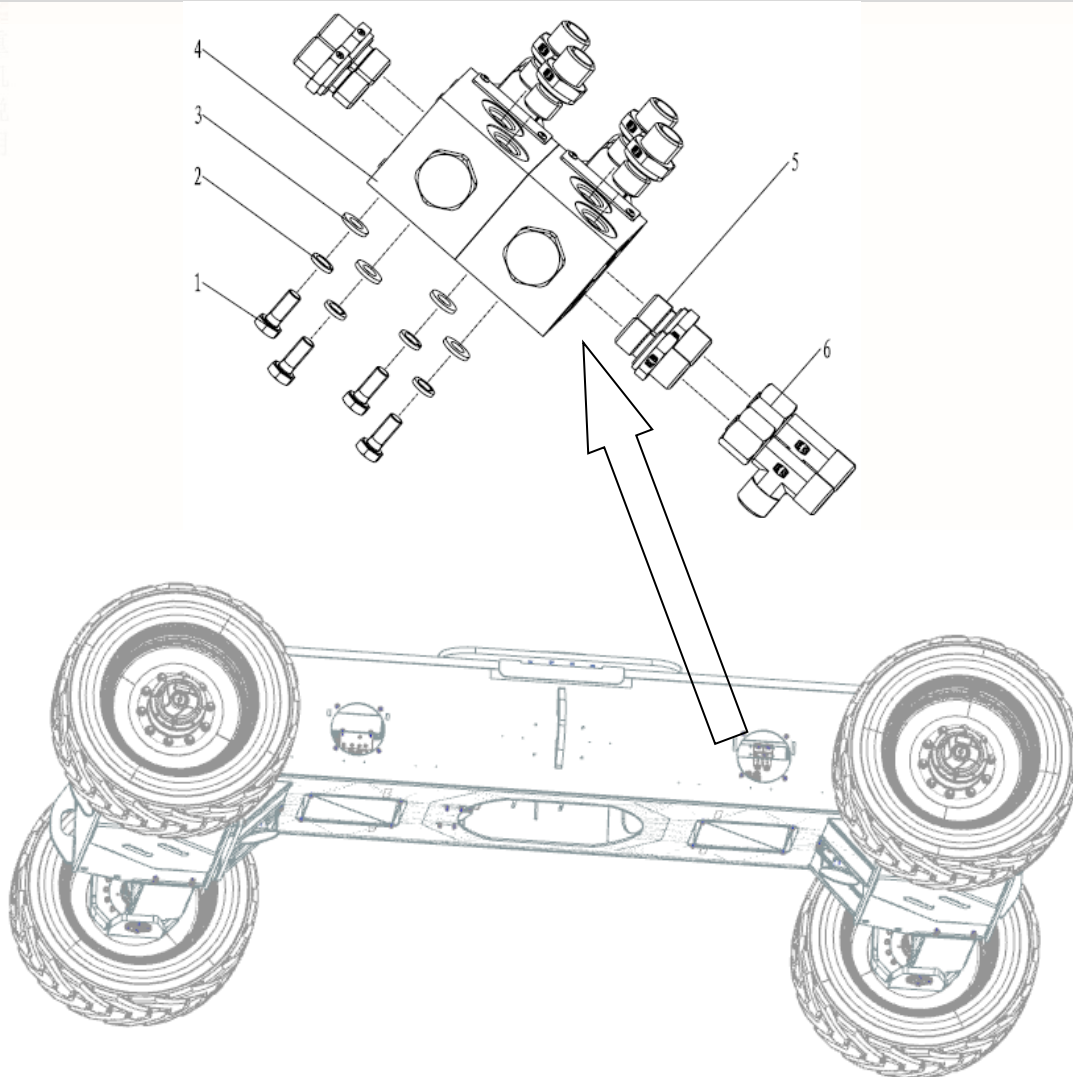


Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de derivação de percurso) 00771605200600000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101470	Junta de passagem reta da extremidade	4	GE16SR3/4EDOMDCF
2	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08LREDOMDCF
3	1010306669	Válvula de derivação de percurso	1	R988111231
4	1140101464	Junta de passagem reta da extremidade	10	GE15LREDOMDCF
5	1140101489	Junta combinada de três vias	1	EL15LOMDCF
6	1060300302	Junta redutora de combinação	1	RED15/08LOMDCF
7	1040301515	Arruela	4	8-200HV
8	1040301510	Arruela	4	8
9	1040004518	Parafusos	4	M8×20-8.8

Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de elevação/abaixamento) 00771605200600000

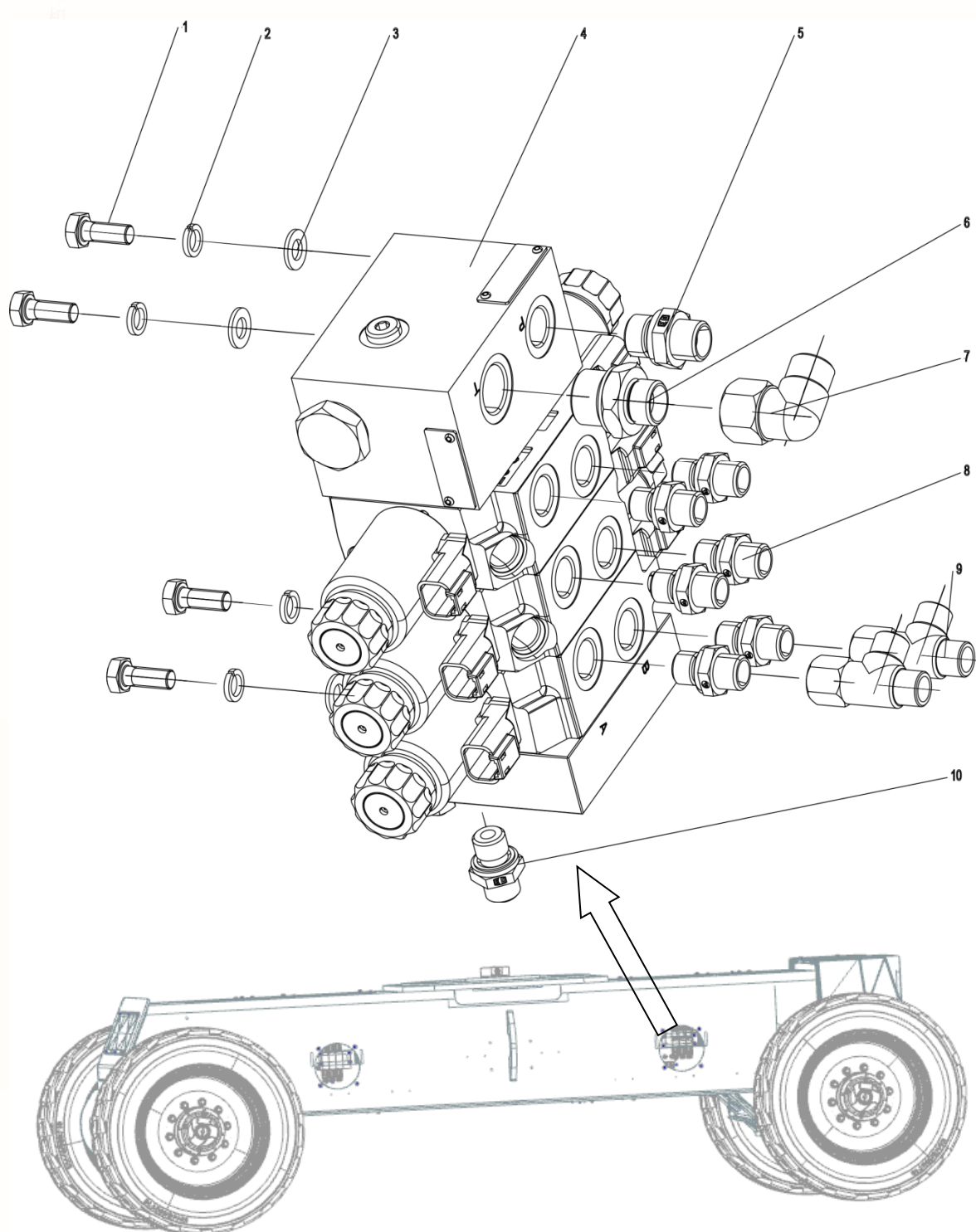
重机说明



Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de elevação/abaixamento) 00771605200600000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004552	Parafusos	4	M6×15-8.8
2	1040301509	Arruela	4	6
3	1040302487	Arruela	4	6-200HV
4	1010306671	Válvula de elevação/abaixamento	1	R930072050
5	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	8	GE08LREDOMDCF
6	1140102959	Junta combinada de três vias	2	EL08LOMDCF

Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de expansão direcional dianteira) 00771605200600000

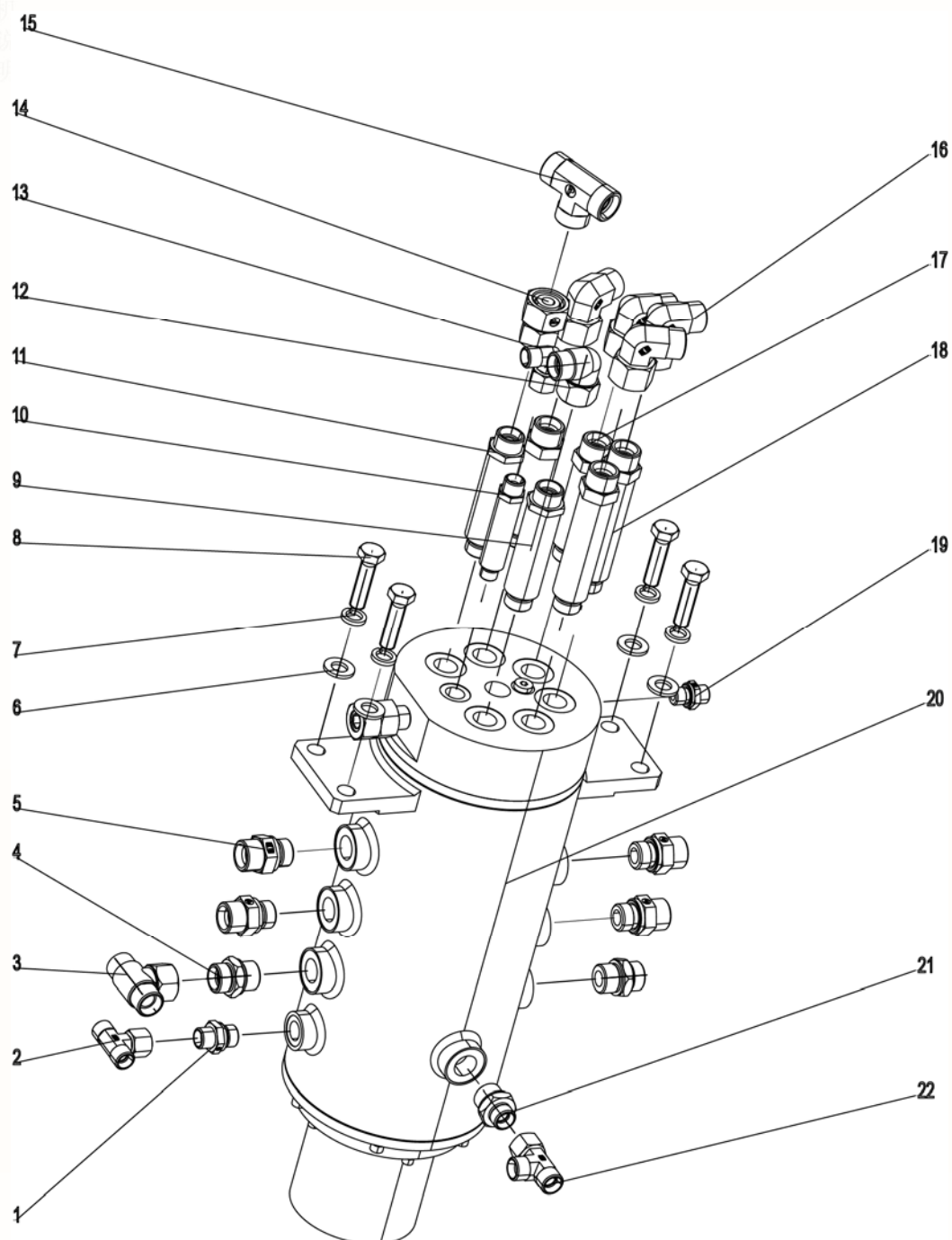


Montagem das peças hidráulicas do quadro (válvula de expansão direcional dianteira) 00771605200600000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004518	Parafusos	4	M8×20-8.8
2	1040301510	Arruela	4	8
3	1040004518	Parafusos	4	M8×20-8.8
4	1010306667	Válvula de expansão direcional	1	R930074148
5	1140101941	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE10LR3/8EDOMDCF
6	1140101463	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE12LR1/2EDOMDCF
7	1140101477	Junta combinada de três vias	1	EW12LOMDCF
8	1140108469	Junta de passagem reta da extremidade	6	GE08LR3/8EDOMDCF
9	1140102959	Junta combinada de três vias	2	EL08LOMDCF
10	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08LREDOMDCF

Montagem das peças hidráulicas do quadro (junta rotativa central)

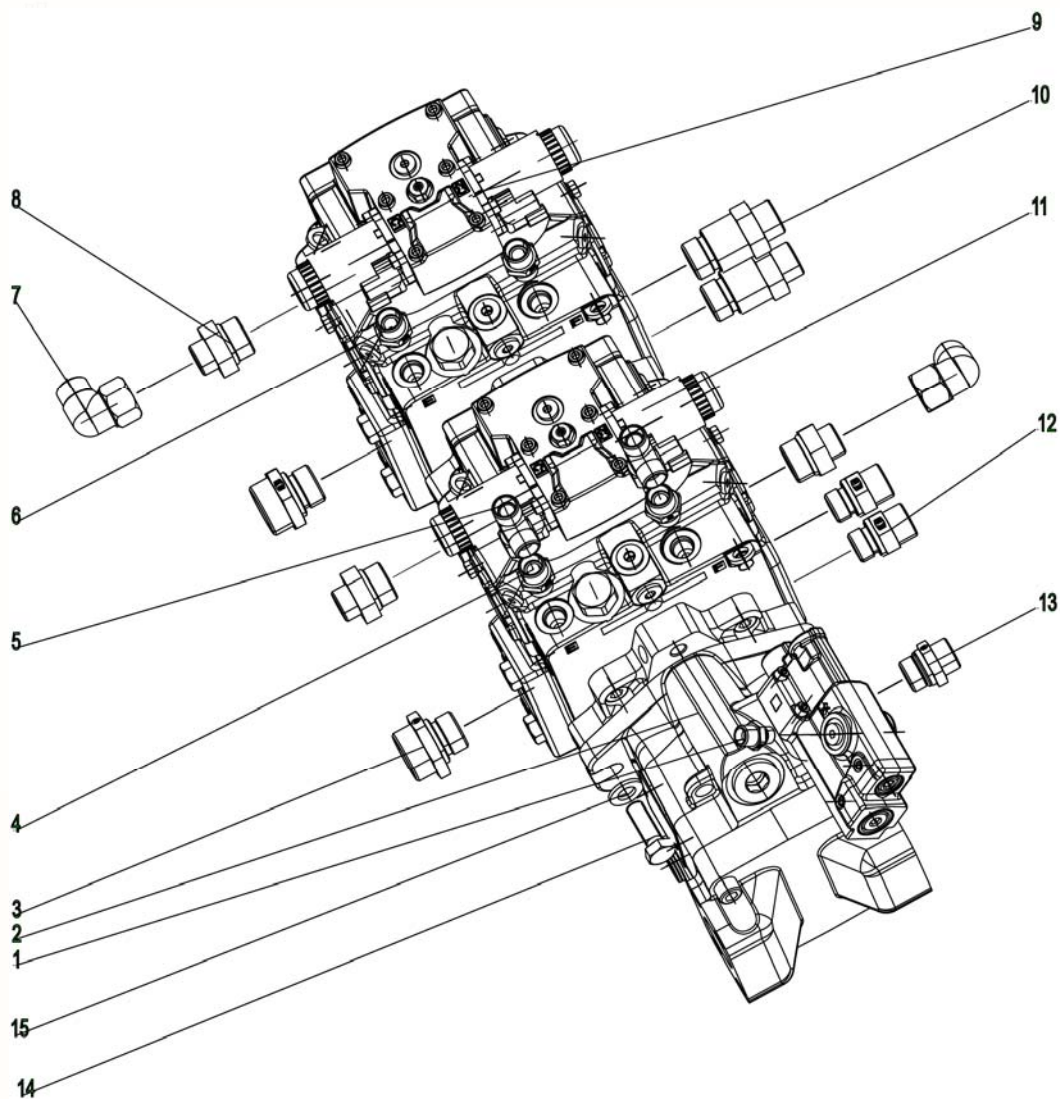
00771605200600000



Montagem das peças hidráulicas do quadro (junta rotativa central) 00771605200600000

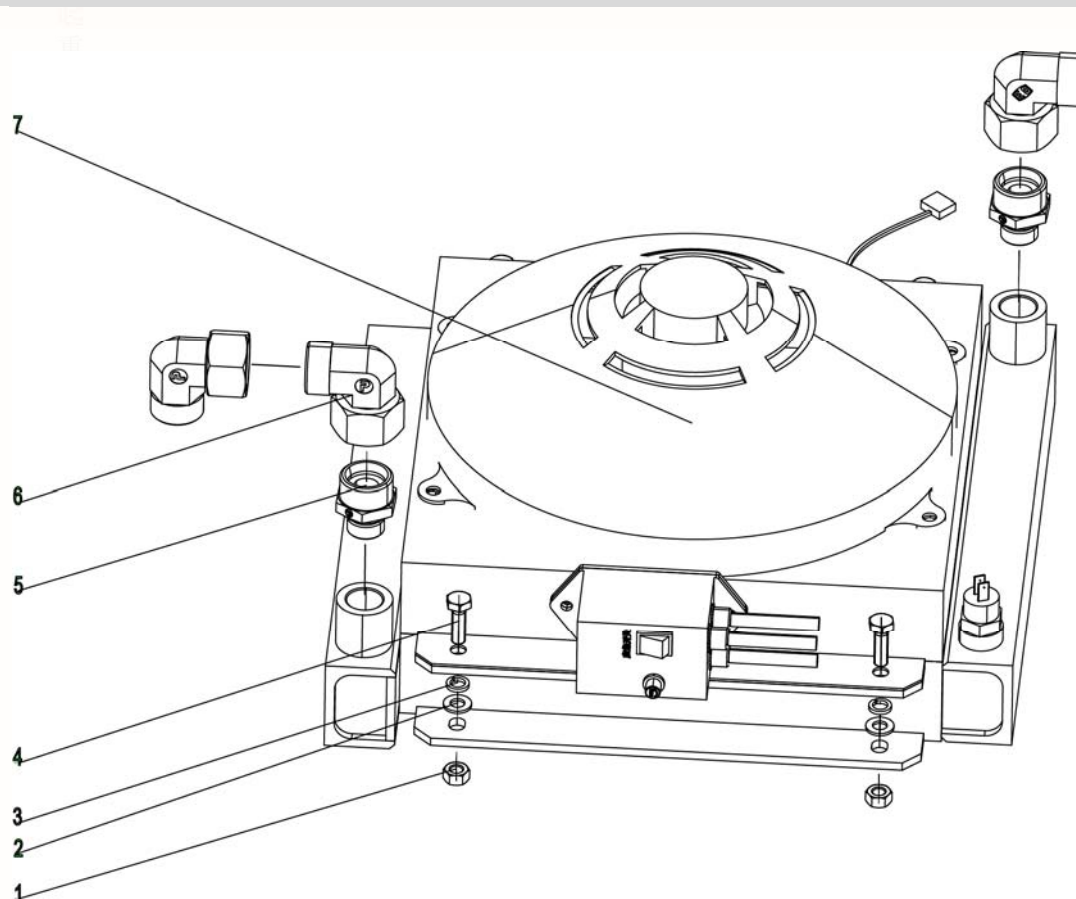
Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101941	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE10LR3/8EDOMDCF
2	1140101793	Junta combinada de três vias	1	ET10LOMDCF
3	1140101484	Junta combinada de três vias	1	ET15LOMDCF
4	1140101464	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE15LREDOMDCF
5	1140101527	Junta de passagem reta da extremidade	4	GE16SREDOMDCF
6	1040302490	Arruela 12-200HV	4	GB/T97.1-2002
7	1040300054	Arruela 12	4	GB/T93-1987
8	1040004644	Parafuso M12×45-10.9	4	GB/T5783-2000
9	1140114650	Junta alongada de passagem reta da extremidade	1	GE15LREDOMDCF-L110
10	114990202	Junta alongada de passagem reta da extremidade	1	GE10LR3/8EDOMDCF-110
11	1149902020	Junta alongada de passagem reta da extremidade	1	GE15LREDOMDCF-L120
12	1140101478	Junta de combinação reta	1	EW15LOMDCF
13	1140101476	Junta de combinação reta	1	EW10LOMDCF
14	1149902021	Junta redutora	1	GZR22/15LCF
15	1140101808	Junta de três vias	1	T22LCFX
16	1140101632	Junta de combinação reta	4	EW16SOMDCF
17	1140114649	Junta alongada de passagem reta da extremidade	2	GE16SREDOMDCF-L110
18	1140114648	Junta alongada de passagem reta da extremidade	2	GE16SREDOMDCF-L130
19	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08LREDOMDCF
20	1011200183	Junta rotativa hidráulica central	1	ZHZY47
21	1140101463	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE12LR1/2EDOMDCF
22	1140101483	Junta combinada de três vias	1	EL12LOMDCF

Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (bomba) 00772105200800000



Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (bomba) 00772105200800000

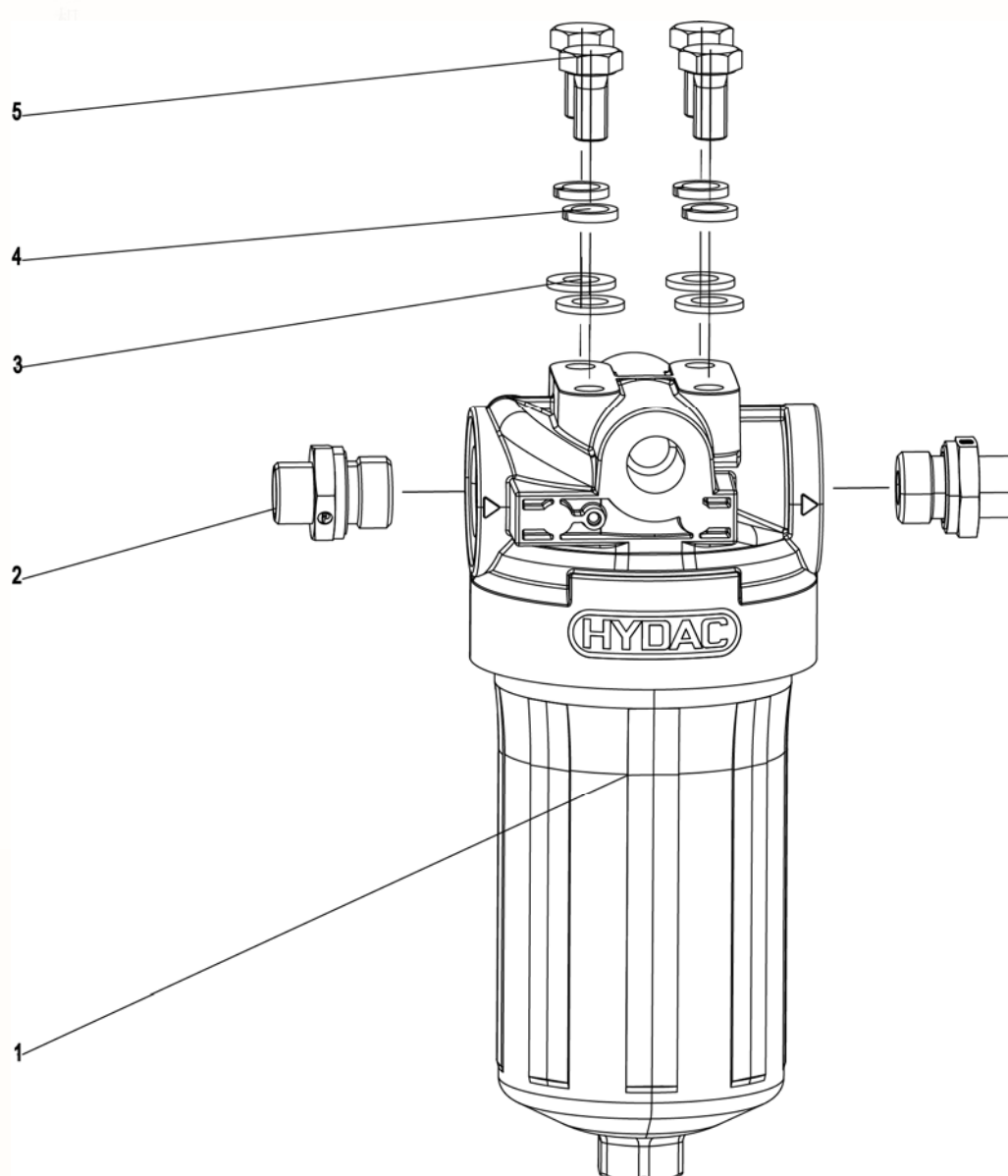
Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140107814	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08L7/16UNFOMDCF
2	1010001791	Bomba principal	1	JR-R-S45B-LS-21-20-NN-N-3-C2NE-A8N-NNN-JJJ-NNN
3	1140105072	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE28L11/16UNFOMDCF
4	1140103405	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE12L9/16UNFOMDCF
5	1140111291	Junta combinada de três vias	2	EL12LOMDCF
6	1140103405	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE12L9/16UNFOMDCF
7	1140101478	Junta de combinação reta	2	EW15LOMDCF
8	1149901795	Junta de passagem reta da extremidade	3	GE15L11/16UNFOMDCF
9	1010002059	Bomba fechada	1	MP1-P-28R-AM-NNN-MA4-C2-F-G4-R-D22-N-345-345-NN-N-24-C1-RAC-NNN-NNNN
10	1140114915	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE16S11/16UNFOMDCF-L65
11	1010002058	Bomba fechada	1	MP1-P-28R-AM-NNN-MA4-C2-F-G5-R-D22-N-345-345-NN-N-24-C1-RAC-NNN-NNNN
12	1140114914	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE16S11/16UNFOMDCF
13	1140105246	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE15L7/8UNFOMDCF

**Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (dissipador)
00772105200800000**

**Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (dissipador)
00772105200800000**

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040201089	Porca M8-8	4	GB/T6170-2000
2	1040301515	Arruela 8-200HV	4	GB/T97.1-2002
3	1040301510	Arruela 8	4	GB/T93-1987
4	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	4	GB/T5783-2000
5	1140105928	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE22LR1/2EDOMDCF
6	1140108904	Junta de combinação reta	3	EW22LOMDCF
7	1010400306	Dissipador de calor	1	M9115175

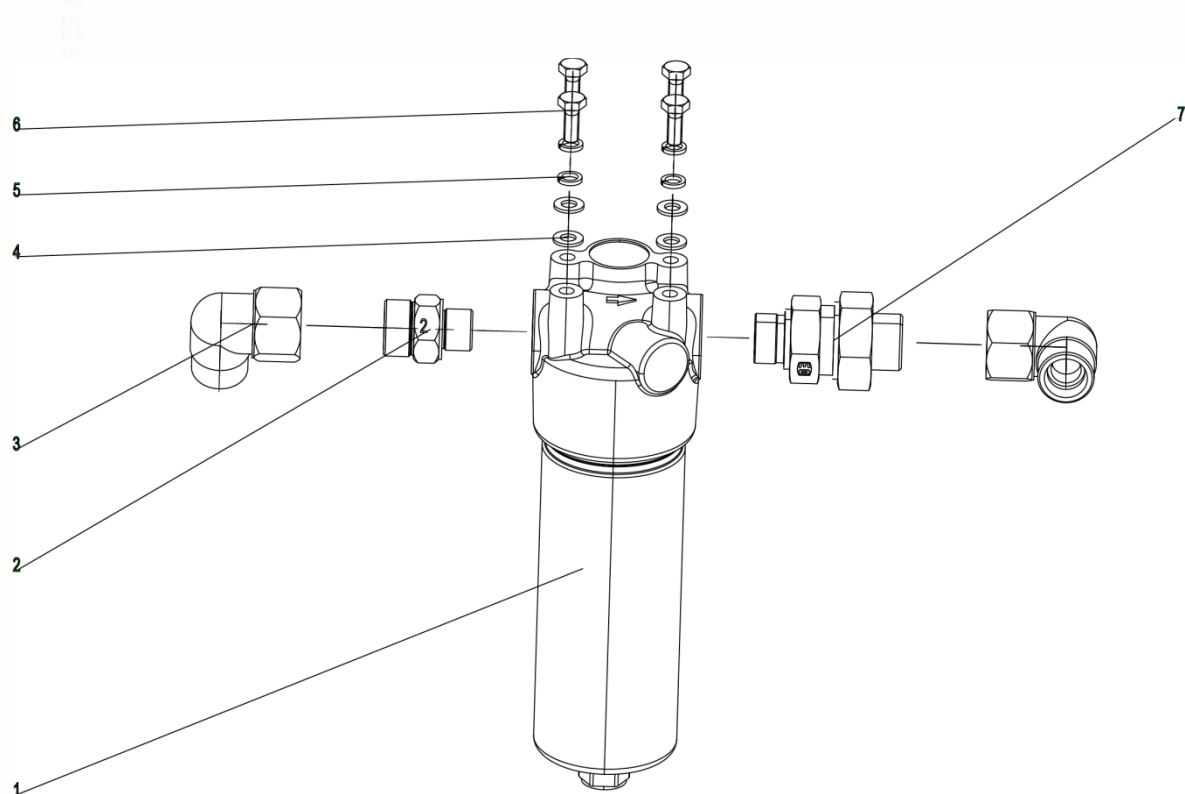
Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (filtro de abastecimento) 00772105200800000



Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (filtro de abastecimento) 00772105200800000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1010601136	Filtro de abastecimento	1	MFXBN/HC100GC10W0.0 /-B3.5
2	1140207362	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE12LR3/4EDOMDCF
3	1040302489	Arruela 10-200HV	4	GB/T97.1-2002
4	1040301502	Arruela 10	4	GB/T93-1987
5	1040002433	Parafuso M10×20-8.8	4	GB/T5783-2000

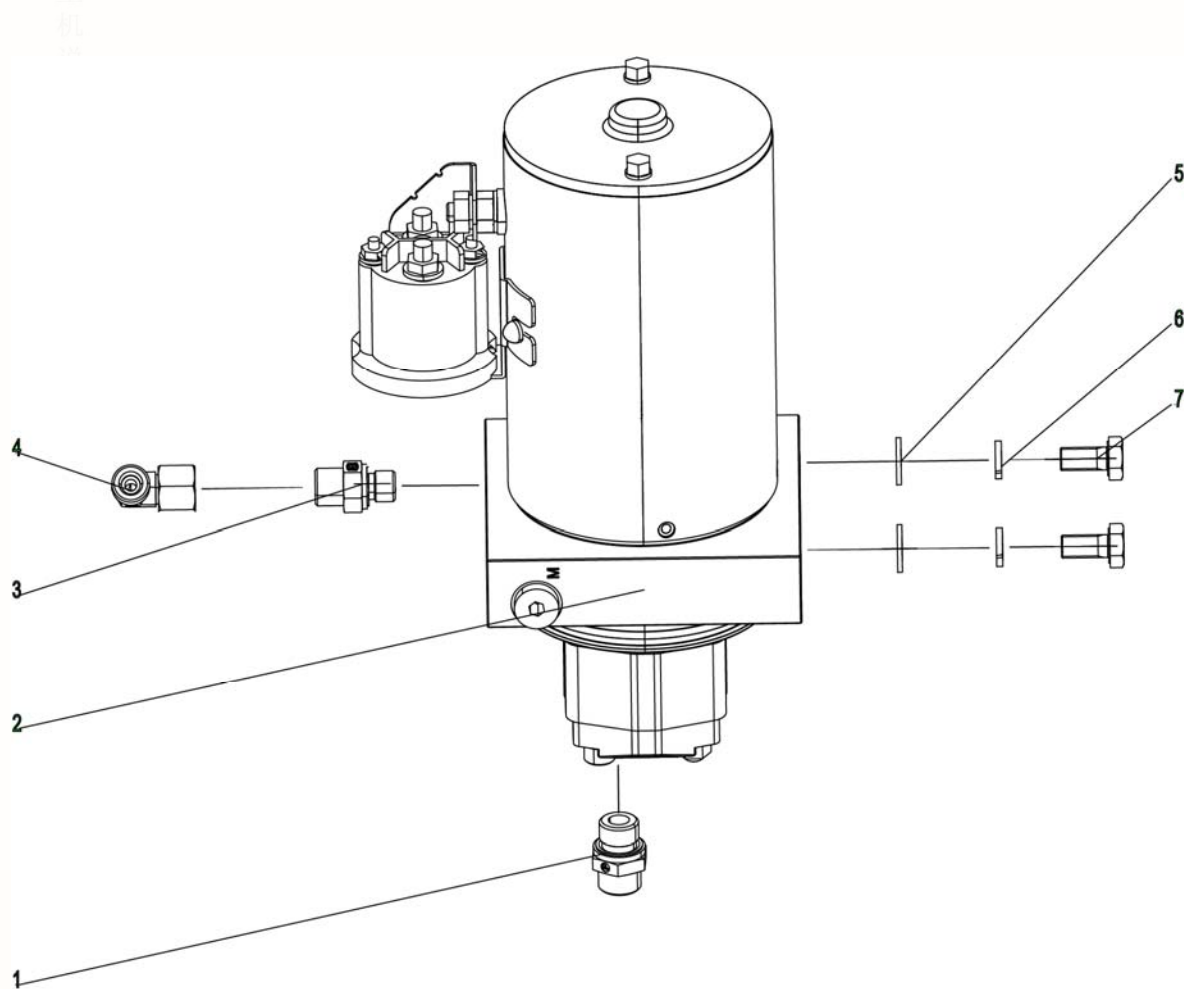
Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (filtro de alta pressão) 00772105200800000



Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (filtro de alta pressão) 00772105200800000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1010601137	Filtro de alta pressão	1	MFMON95OH 5A4.0/-B7
2	1140101523	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE20SREDOMDCF
3	1140101534	Junta de combinação reta	2	EW20SOMDCF
4	1040301515	Arruela 8-200HV	4	GB/T97.1-2002
5	1040301510	Arruela 8	4	GB/T93-1987
6	1040004518	Parafusos	4	GB/T5783-2000
7	1010305956	Válvula de direção singular	1	RHV20SREDOMDCF

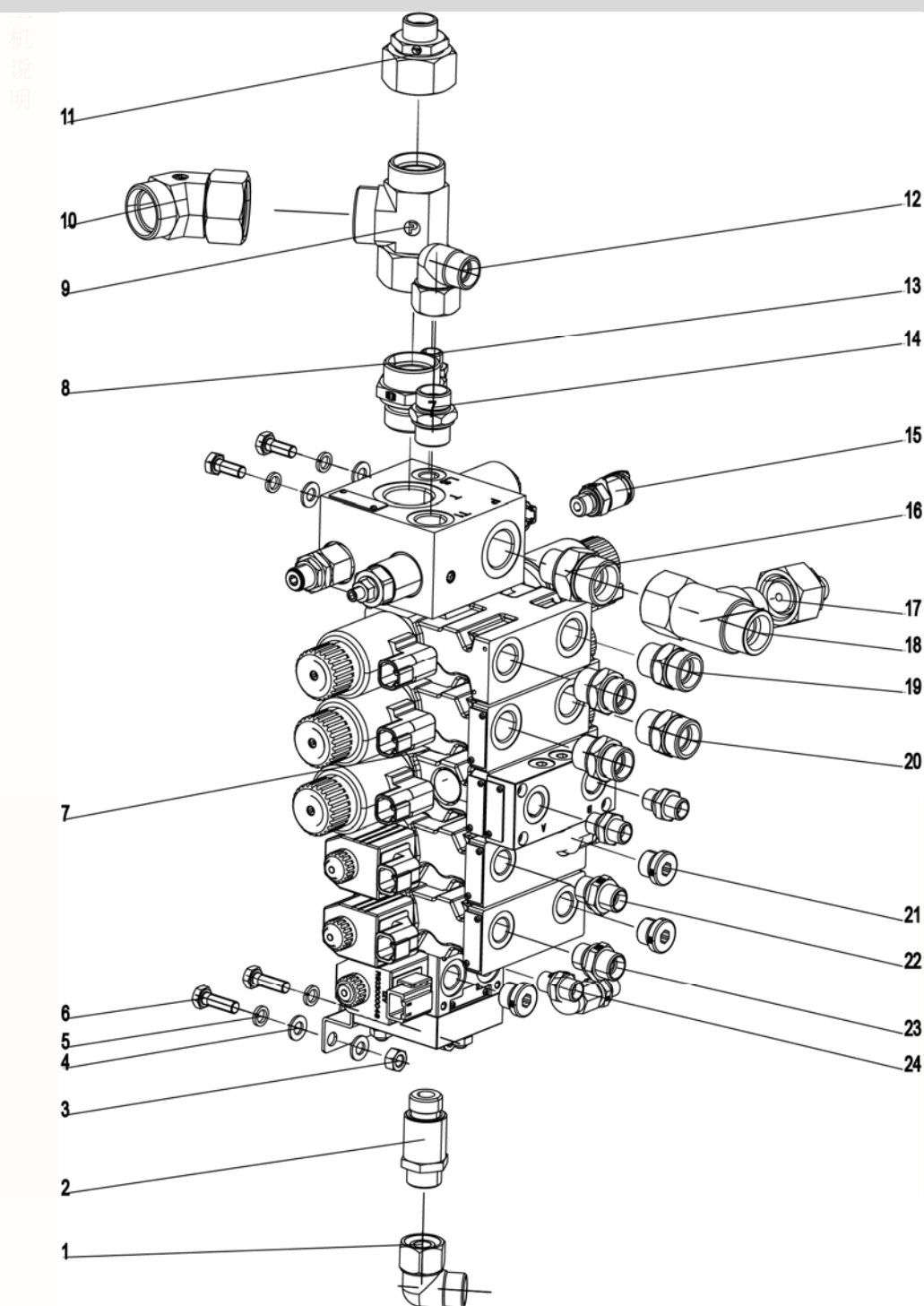
Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (bomba do motor de emergência) 00772105200800000



Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (bomba do motor de emergência) 00772105200800000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101462	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE12LREDOMDCF
2	1010001903	Bomba do motor de emergência	1	800660021
3	1140102408	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08SREDOMDCF
4	1140103135	Junta de combinação reta	1	EW08SOMDCF
5	1040302489	Arruela 10-200HV	2	GB/T97.1-2002
6	1040301502	Arruela 10	2	GB/T93-1987
7	1040002433	Parafuso M10×20-8.8	2	GB/T5783-2000

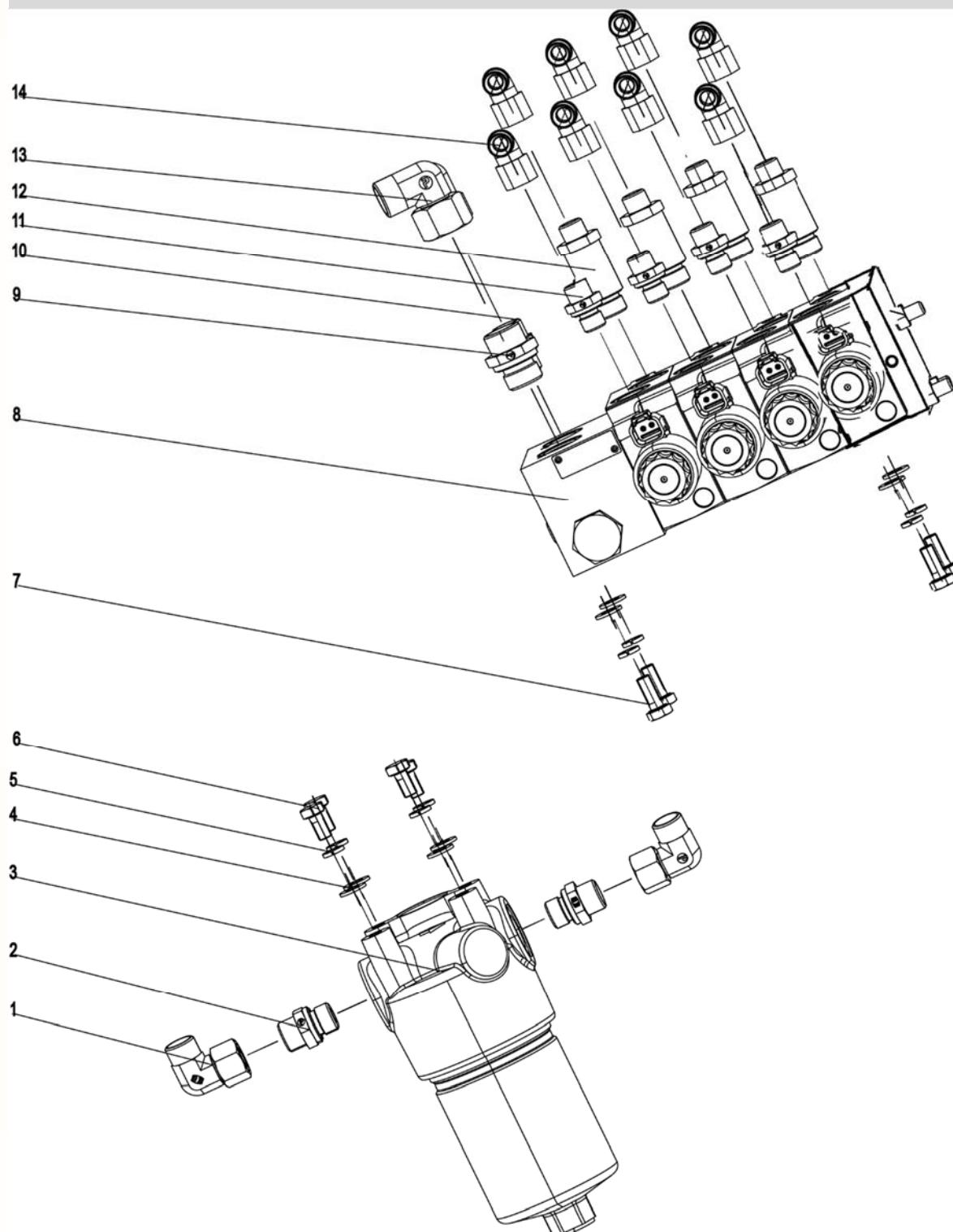
Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (válvula principal) 00772105200800000



Montagem das peças hidráulicas da plataforma rotatória (válvula principal) 00772105200800000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101478	Junta de combinação reta	2	EW15LOMDCF
2	1140114361	Junta alongada de passagem reta da extremidade	1	GE15LREDOMDCF-L70
3	1040201089	Porca M8-8	2	GB/T6170-2000
4	1040301515	Arruela 8-200HV	6	GB/T97.1-2002
5	1040301510	Arruela 8	4	GB/T93-1987
6	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	4	GB/T5783-2000
7	1010306665	Válvula principal	1	R930073949
8	1140103362	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE28LREDOMDCF
9	1060300324	Junta combinada de três vias	1	EL28LOMDCF
10	1140107803	Junta de combinação reta	1	EV28LOMDCF
11	1140114591	Junta redutora	1	RED28/15LOMDCF
12	1140101475	Junta de combinação reta	1	EW08LOMDCF
13	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08LREDOMDCF
14	1140101464	Junta de passagem reta da extremidade	3	GE15LREDOMDCF
15	1140114187	Junta de pressão	1	SD-M16×2-F-G1/4"
16	1140101523	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE20SREDOMDCF
17	1140101711	Junta combinada de três vias	1	EL20SOMDCF
18	1140103359	Junta redutora	1	RED20/08SOMDCF
19	1140102812	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE18LREDOMDCF
20	1140102812	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE18LREDOMDCF
21	1140101629	Obstrutor de rosca	3	VSTI3/8EDCF
22	1140101941	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE10LR3/8EDOMDCF
23	1140101462	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE12LREDOMDCF
24	1140108469	Junta de passagem reta da extremidade	3	GE08LR3/8EDOMDCF

Montagem das peças hidráulicas da plataforma 00772105201000000

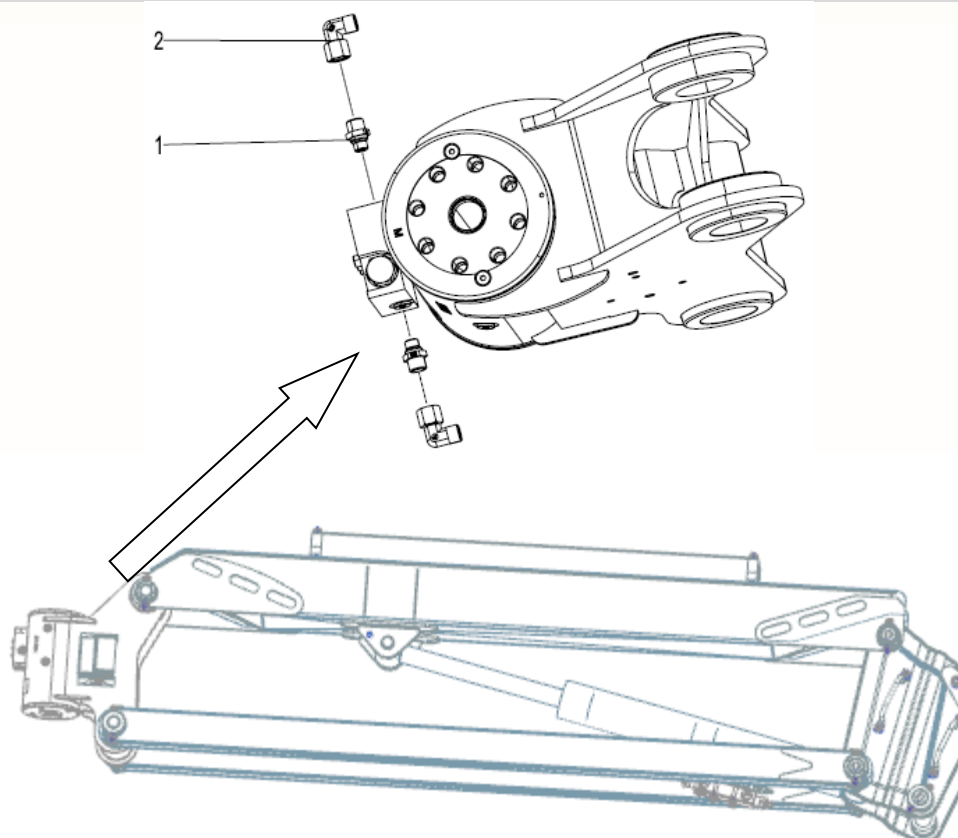


Montagem das peças hidráulicas da plataforma 00771605201000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101477	Junta de combinação reta	3	EW12LOMDCF
2	1140101463	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE12LR1/2EDOMDCF
3	1010601138	Filtro de alta pressão	1	MFMON55OB 5A4.0/-B7
4	1040301515	Arruela 8-200HV	8	GB/T97.1-2002
5	1040301510	Arruela 8	8	GB/T93-1987
6	1040004516	Parafuso M8×15-8.8	4	GB/T5783-2000
7	1040004518	Parafuso M8×20-8.8	4	GB/T5783-2000
8	1010306666	Válvula de controle da plataforma	1	R930074149
9	1140101464	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE15LREDOMDCF
10	1140101462	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE12LREDOMDCF
11	1140108469	Junta de passagem reta da extremidade	4	GE08LR3/8EDOMDCF
12	1140114646	Junta alongada de passagem reta da extremidade	4	GE08LR3/8EDOMDCF-L60
13	1140101478	Junta de combinação reta	1	EW15LOMDCF
14	1140101475	Junta de combinação reta	7	EW08LOMDCF

Montagem das peças hidráulicas da plataforma (cilindro de balanço) 00772105201000000

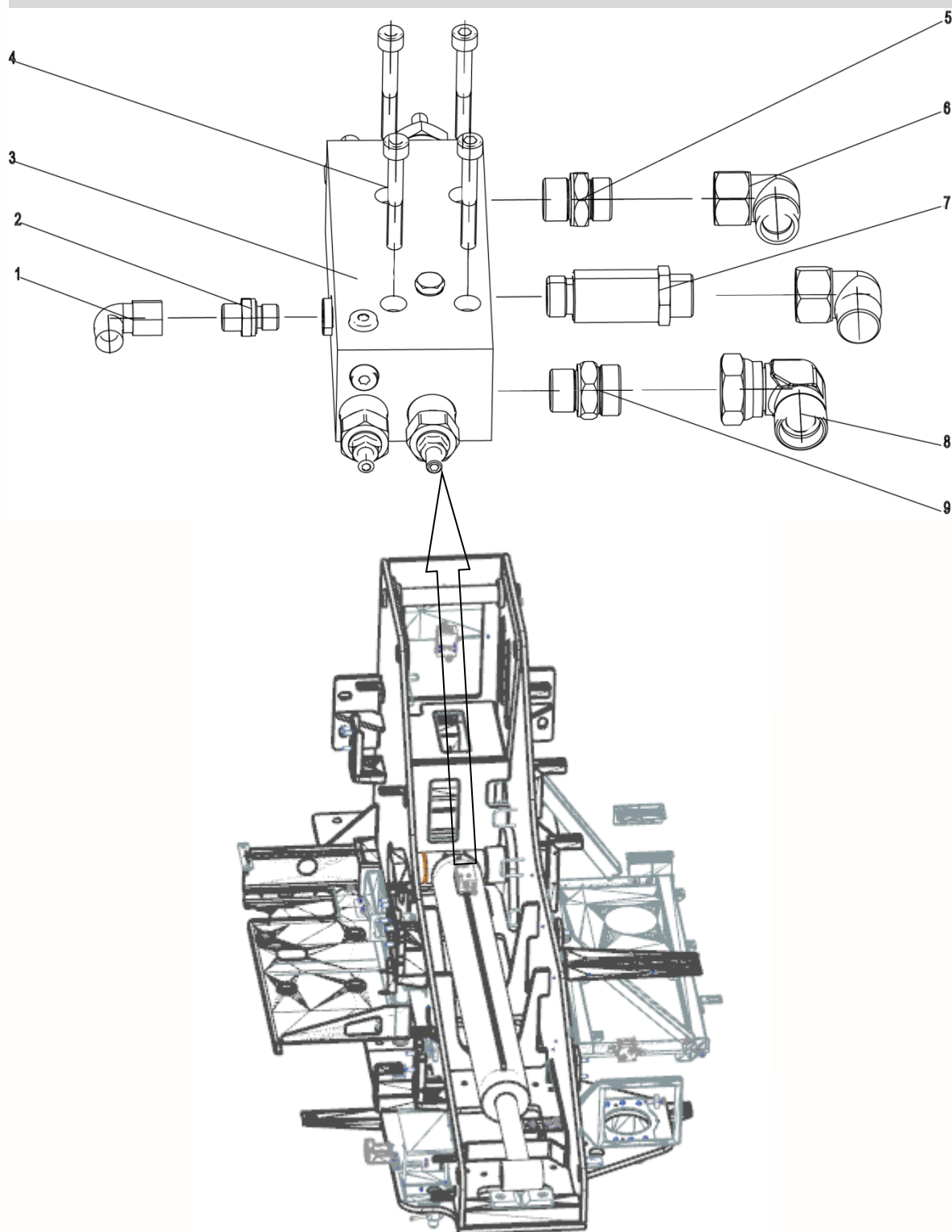
重机说明



Montagem das peças hidráulicas da plataforma (cilindro de balanço)
00772105201000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140107814	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE08L7/16UNFOMDCF
2	1140101475	Junta de combinação reta	2	EW08LOMDCF

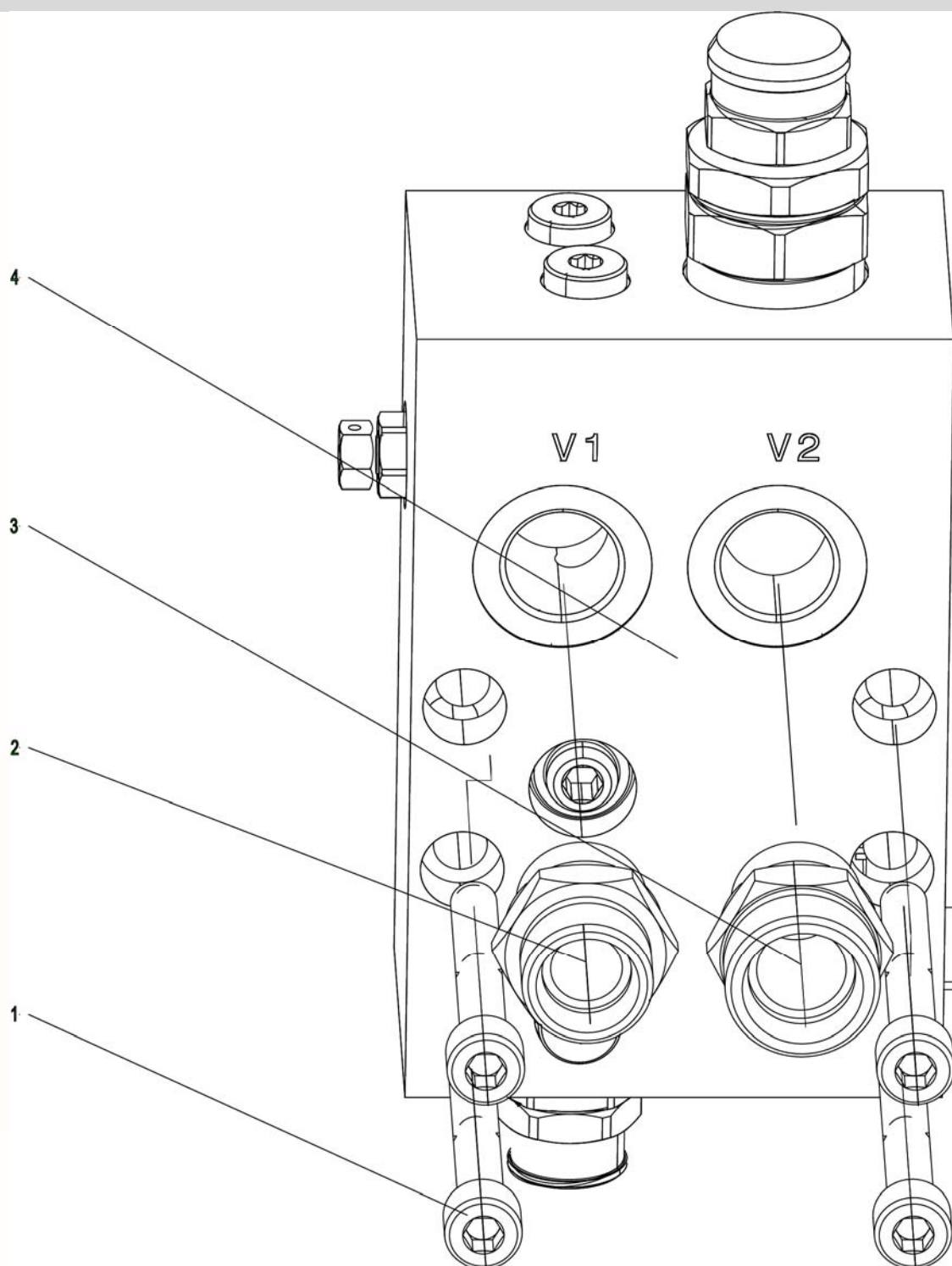
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de oscilação) 00772105201400000



Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de oscilação) 00772105201400000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101475	Junta de combinação reta	1	EW08LOMDCF
2	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08LREDOMDCF
3	1010306672	Válvula de equilíbrio de oscilação	1	R930074600
4	1040102739	Parafuso M8×60-8.8	4	GB/T70.1-2000
5	1140101464	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE15LREDOMDCF
6	1140101478	Junta de combinação reta	2	EW15LOMDCF
7	1140114916	Junta alongada de passagem reta da extremidade	1	GE15LREDOMDCF-L80
8	1140101479	Junta de combinação reta	1	EW18LOMDCF
9	1140102812	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE18LREDOMDCF

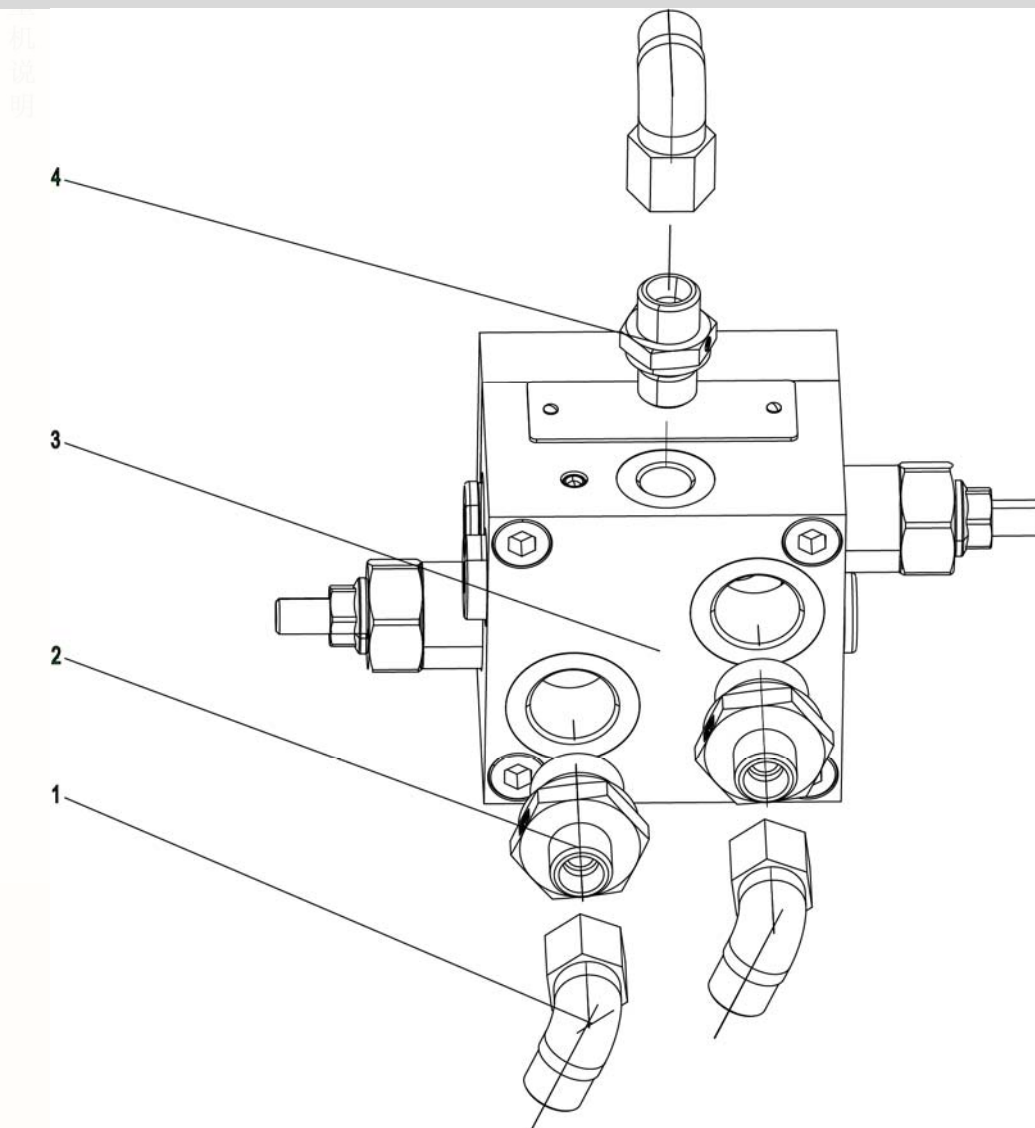
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de extensão/retração) 00772105201400000



Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de extensão/retração) 00772105201400000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	104010273	Parafuso M8×75-8.8	4	GB/T70.1-2000
2	1010306160	Válvula de equilíbrio de extensão/retração	1	R988115496
3	1140101464	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE15LREDOMDCF
4	1140102812	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE18LREDOMDCF

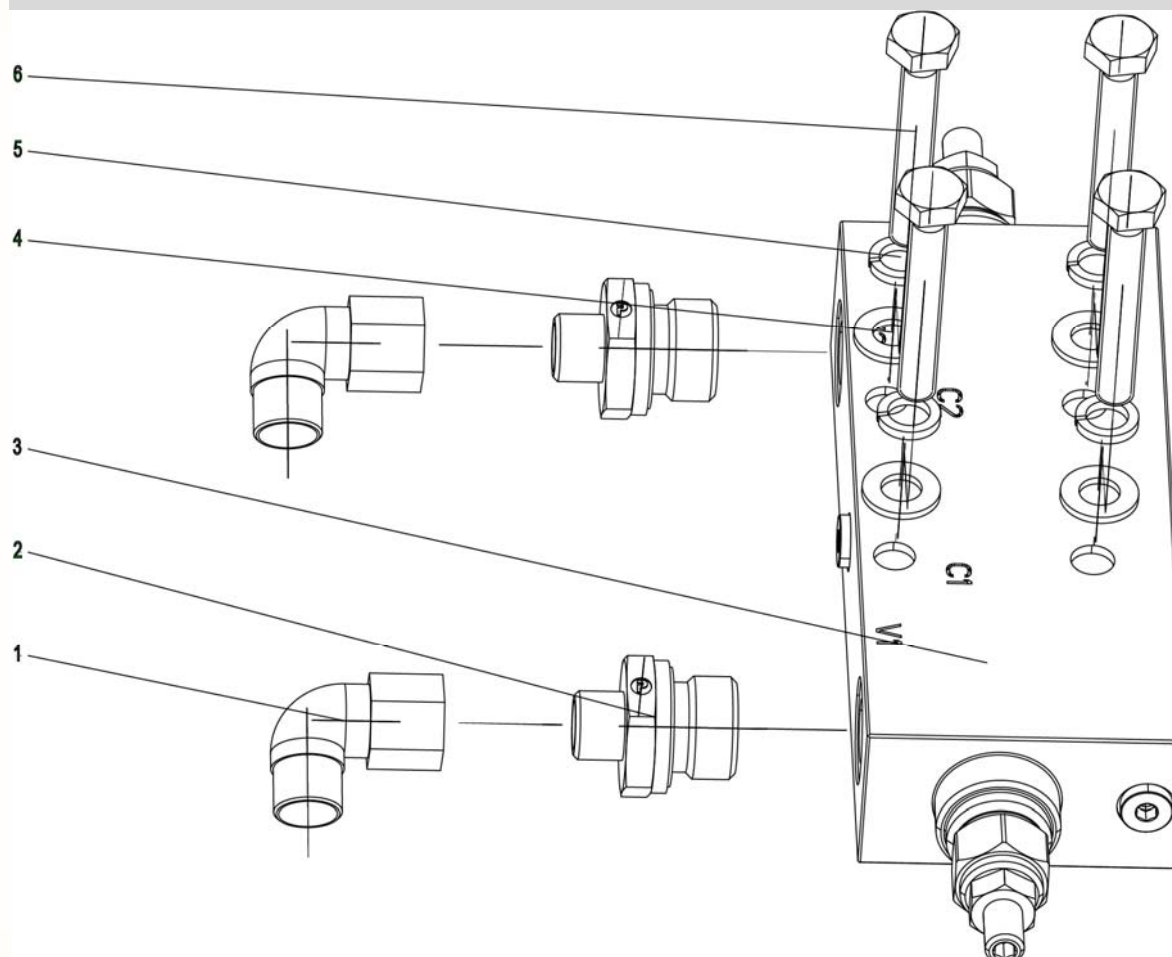
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio direcional) 00772105201400000



Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio direcional) 00772105201400000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101475	Junta de combinação reta	3	EW08LOMDCF
2	1030600279	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE08LR1/2EDOMDCF
3	1010306674	Válvula de equilíbrio direcional	1	R930002746
4	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08LREDOMDCF

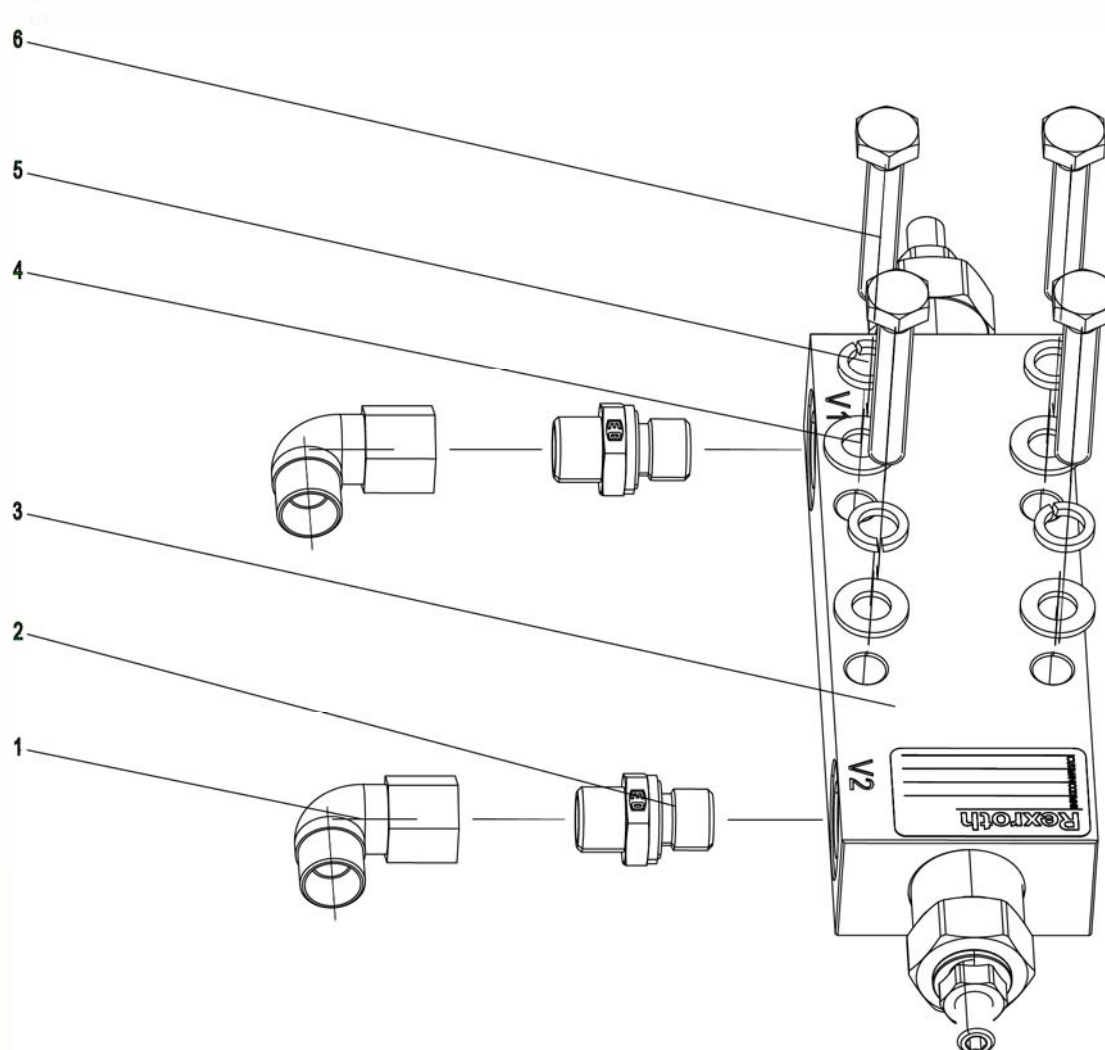
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de oscilação do braço de elevação) 00772105201400000



Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de oscilação do braço de elevação) 00772105201400000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101475	Junta de combinação reta	2	EW08LOMDCF
2	1060300279	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE08LR1/2EDOMDCF
3	1010307252	Válvula de equilíbrio	1	ST8143-A000
4	1040301515	Arruela 8-200HV	4	GB/T97.1-2002
5	1040301510	Arruela 8	4	GB/T93-1987
6	1040004522	Parafuso M8×50-8.8	4	GB/T5783-2000

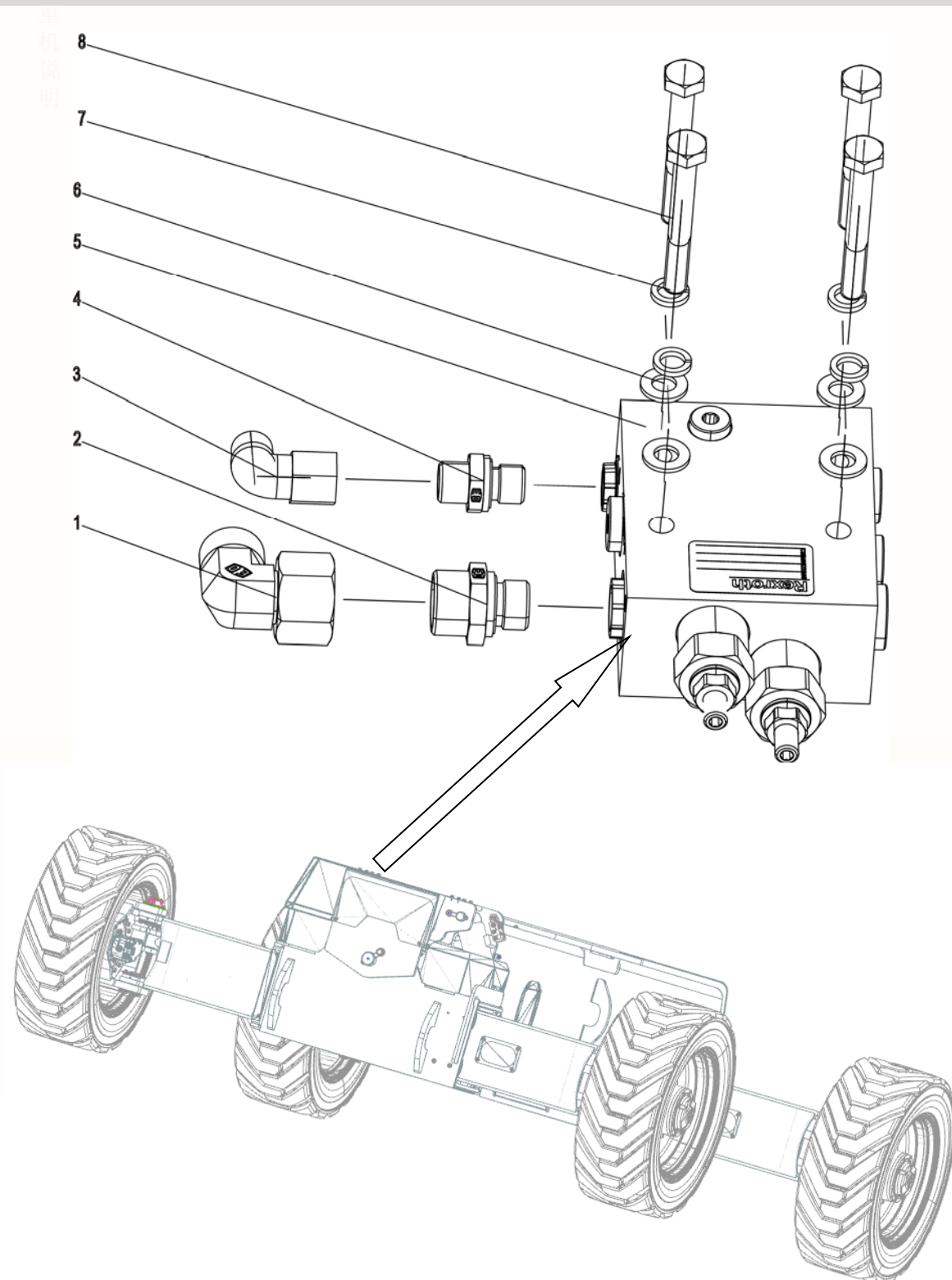
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de nivelamento) 00772105201400000



Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio no veículo (válvula de equilíbrio de nivelamento) 00772105201400000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101475	Junta de combinação reta	2	EW08LOMDCF
2	1140108469	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE08LR3/8EDOMDCF
3	1010306020	Válvula de equilíbrio	1	R988091176
4	1040301515	Arruela 8-200HV	4	GB/T97.1-2002
5	1040301510	Arruela 8	4	GB/T93-1987
6	1040004521	Parafuso M8×45-8.8	4	GB/T5783-2000

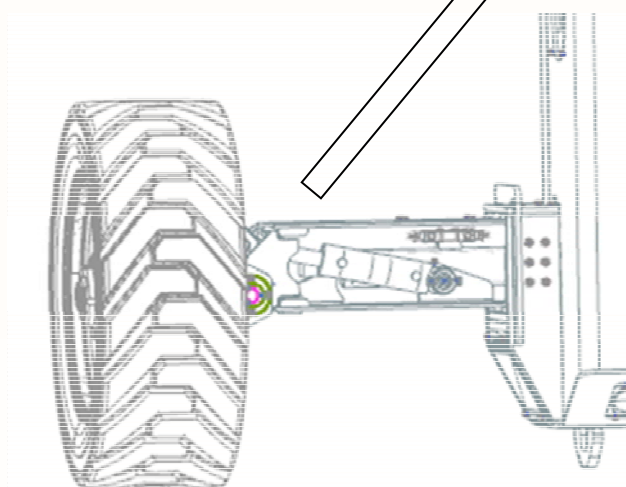
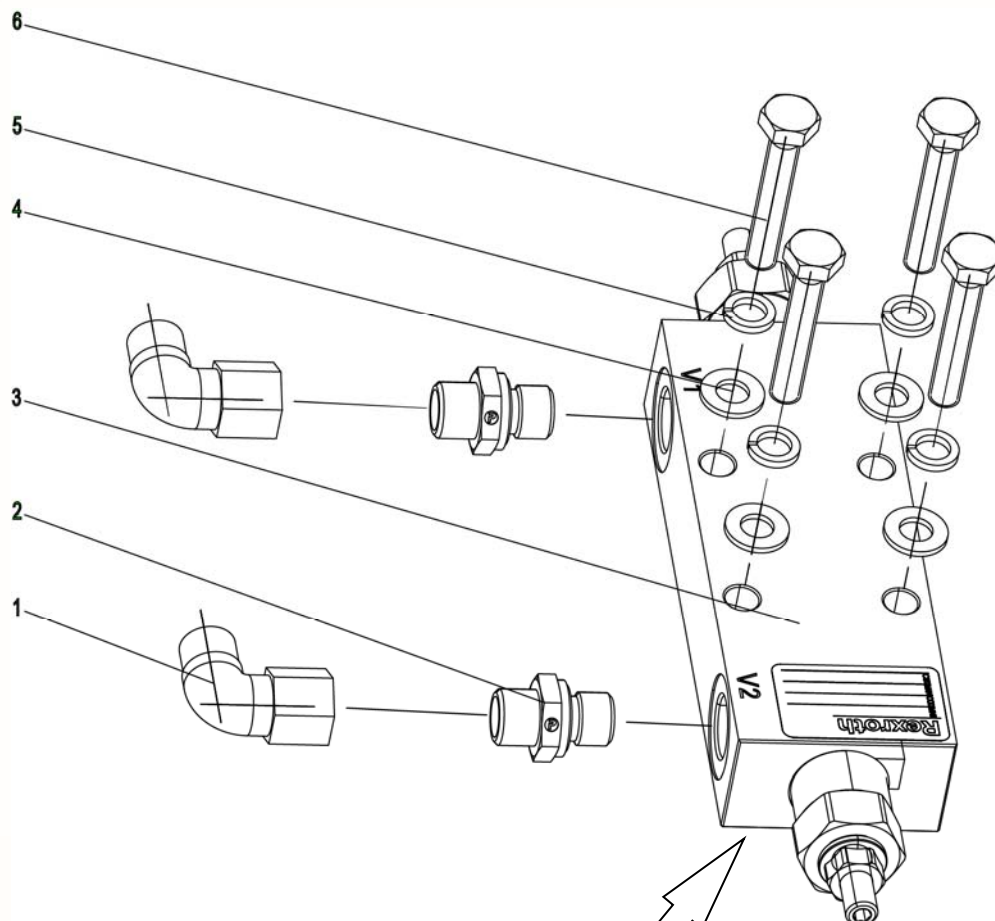
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio do quadro (válvula de equilíbrio flutuante) 00771605201200000



Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio do quadro (válvula de equilíbrio flutuante) 00771605201200000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101478	Junta de combinação reta	1	EW15LOMDCF
2	1140101465	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE15LR3/8EDOMDCF
3	1140101475	Junta de combinação reta	1	EW08LOMDCF
4	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08LREDOMDCF
5	1010306736	Válvula de equilíbrio flutuante	1	R988112499
6	1040301510	Arruela 8	4	GB/T93-1987
7	1040301515	Arruela 8-200HV	4	GB/T97.1-2002
8	1040004599	Parafuso M8×60-8.8	4	GB/T5782-2000

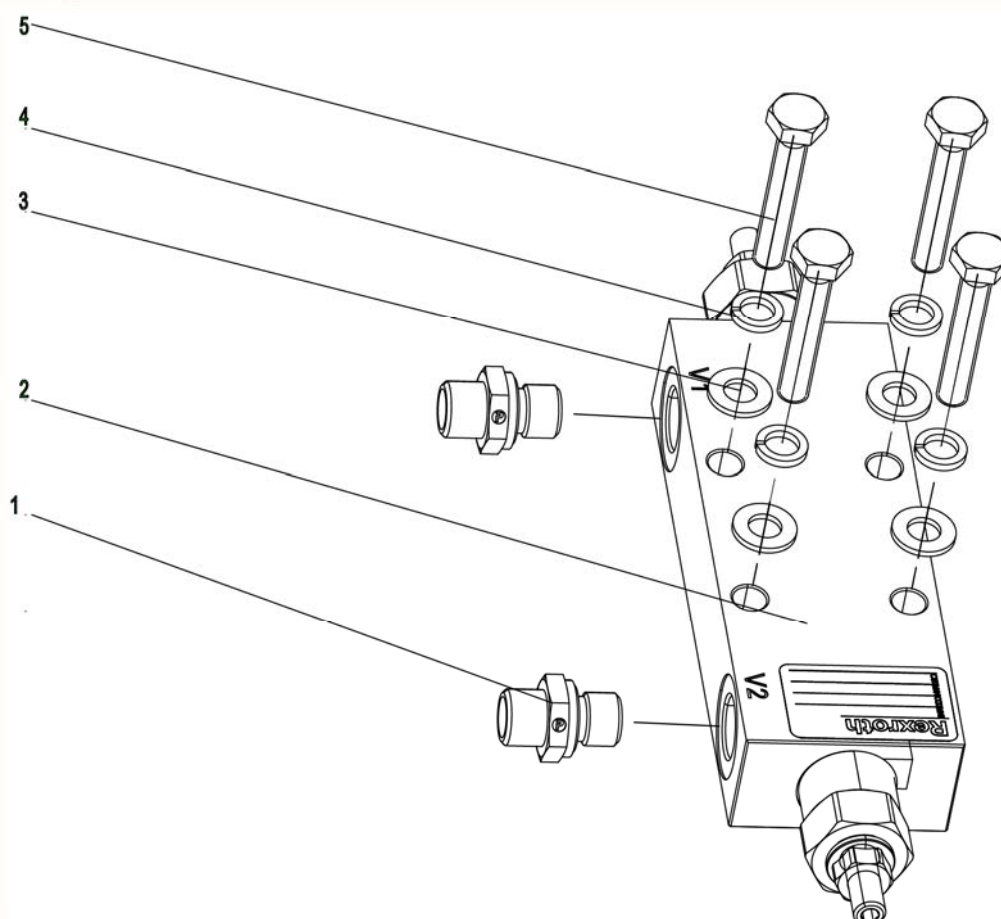
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio do quadro (válvula de equilíbrio de extensão/retração da perna) 00771605201200000



Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio do quadro (válvula de equilíbrio de extensão/retração da perna) 00771605201200000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140101475	Junta de combinação reta	2	EW08LOMDCF
2	1140108469	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE08LR3/8EDOMDCF
3	1010306020	Válvula de equilíbrio	1	R988091176
4	1040301515	Arruela 8-200HV	4	GB/T97.1-2002
5	1040301510	Arruela 8	4	GB/T93-1987
6	1040004521	Parafuso M8×45-8.8	4	GB/T5783-2000

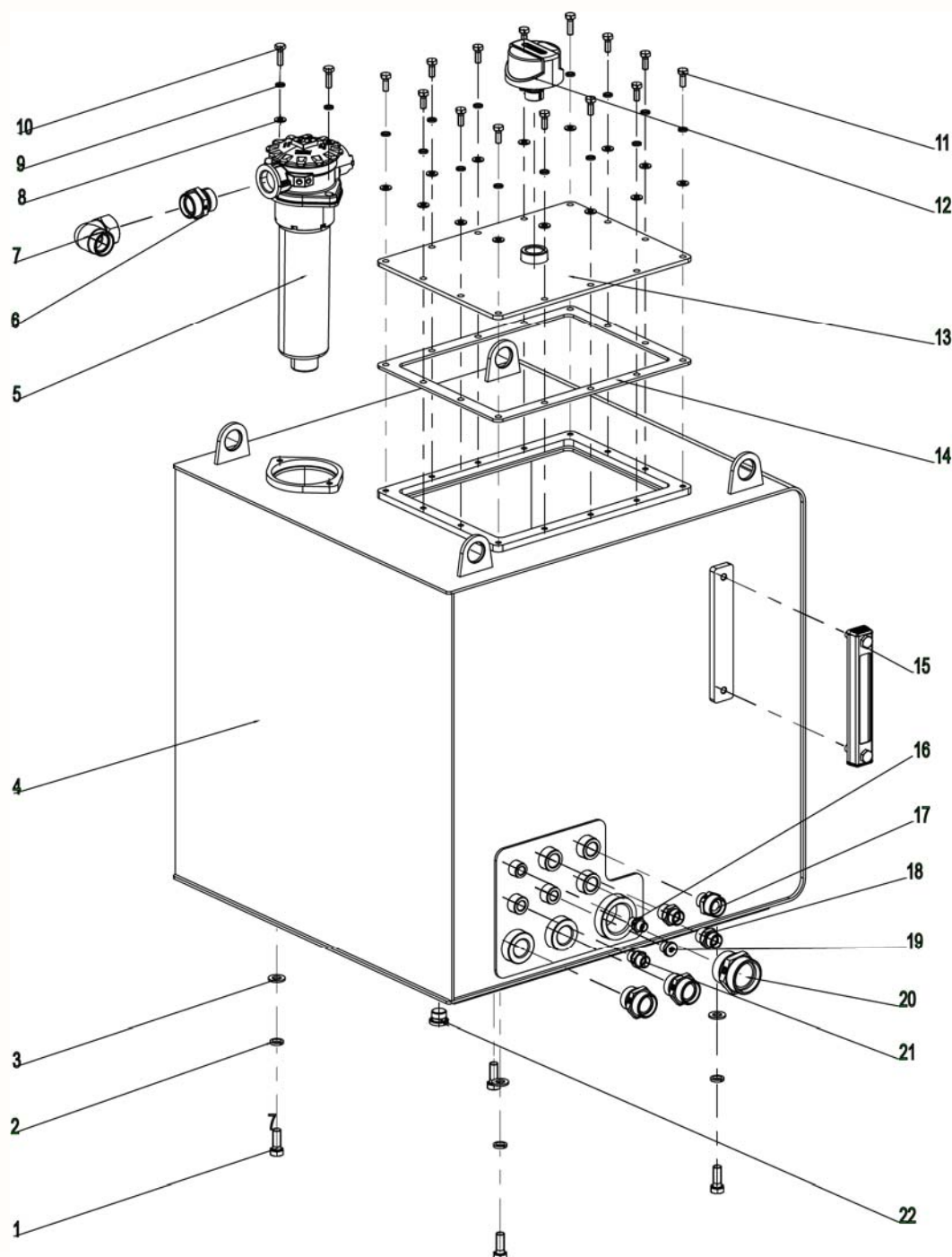
Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio do quadro (válvula de equilíbrio de elevação/abaixamento) 00771605201200000



Montagem do conjunto de válvula de equilíbrio do quadro (válvula de equilíbrio de elevação/abaixamento) 00771605201200000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1140108469	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE08LR3/8EDOMDCF
2	1010306020	Válvula de equilíbrio	1	R988091176
3	1040301515	Arruela 8-200HV	4	GB/T97.1-2002
4	1040301510	Arruela 8	4	GB/T93-1987
5	1040004521	Parafuso M8×45-8.8	4	GB/T5783-2000

Tanque de óleo hidráulico 00772105201600000



Tanque de óleo hidráulico 00772105201600000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1040004511	Parafuso M12×30-8.8	4	GB/T5783-2000
2	1040300054	Arruela 12	4	GB/T93-1987
3	1040302490	Arruela 12-200HV	4	GB/T97.1-2002
4	007716052016000000	Corpo do tanque de combustível	1	
5	1010601139	Filtro de óleo de retorno	1	RFMON185B D10A1.0/-V300
6	1140103362	Junta de passagem reta da extremidade	3	GE28LREDOMDCF
7	1140101737	Junta de combinação reta	1	EW28LOMDCF
8	1040301515	Arruela 8-200HV	16	GB/T97.1-2002
9	1040301510	Arruela 8	16	GB/T93-1987
10	1040004519	Parafuso M8×25-8.8	2	GB/T5783-2000
11	1040004518	Parafuso M8×20-8.8	14	GB/T5783-2000
12	1010500340	Filtro de ar do tanque de combustível	1	BFP30G3W1.0
13	00771405201620000	Conjunto de tampa	1	
14	00771405201601010	Junta emborrachada da placa da tampa	1	
15	1019901354	Nível de líquido e medidor de temperatura	1	FSA-176-1.0/T/10
16	1140111237	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE08LREDOMDCF
17	1140105928	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE22LR1/2EDOMDCF
18	1140101464	Junta de passagem reta da extremidade	2	GE15LREDOMDCF
19	1140101629	Obstrutor de rosca	1	VSTI3/8EDCF
20	1149901683	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE42LREDOMDCF
21	1140101462	Junta de passagem reta da extremidade	1	GE12LREDOMDCF
22	1140101992	Obstrutor de rosca	1	VSTI1/2EDCF

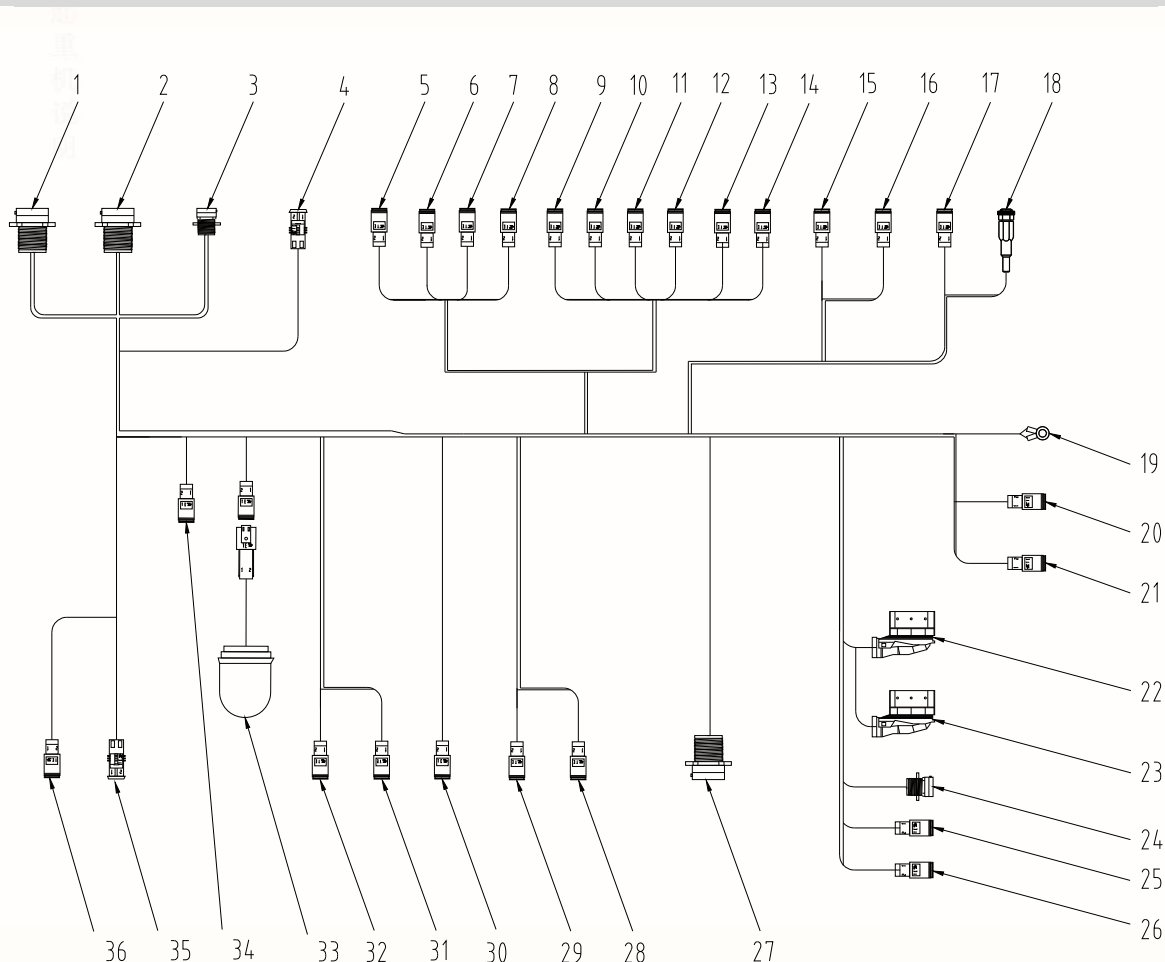
ZOOMLION

Manual de peças da plataforma de trabalho aéreo

Capítulo 7 Sistema elétrico



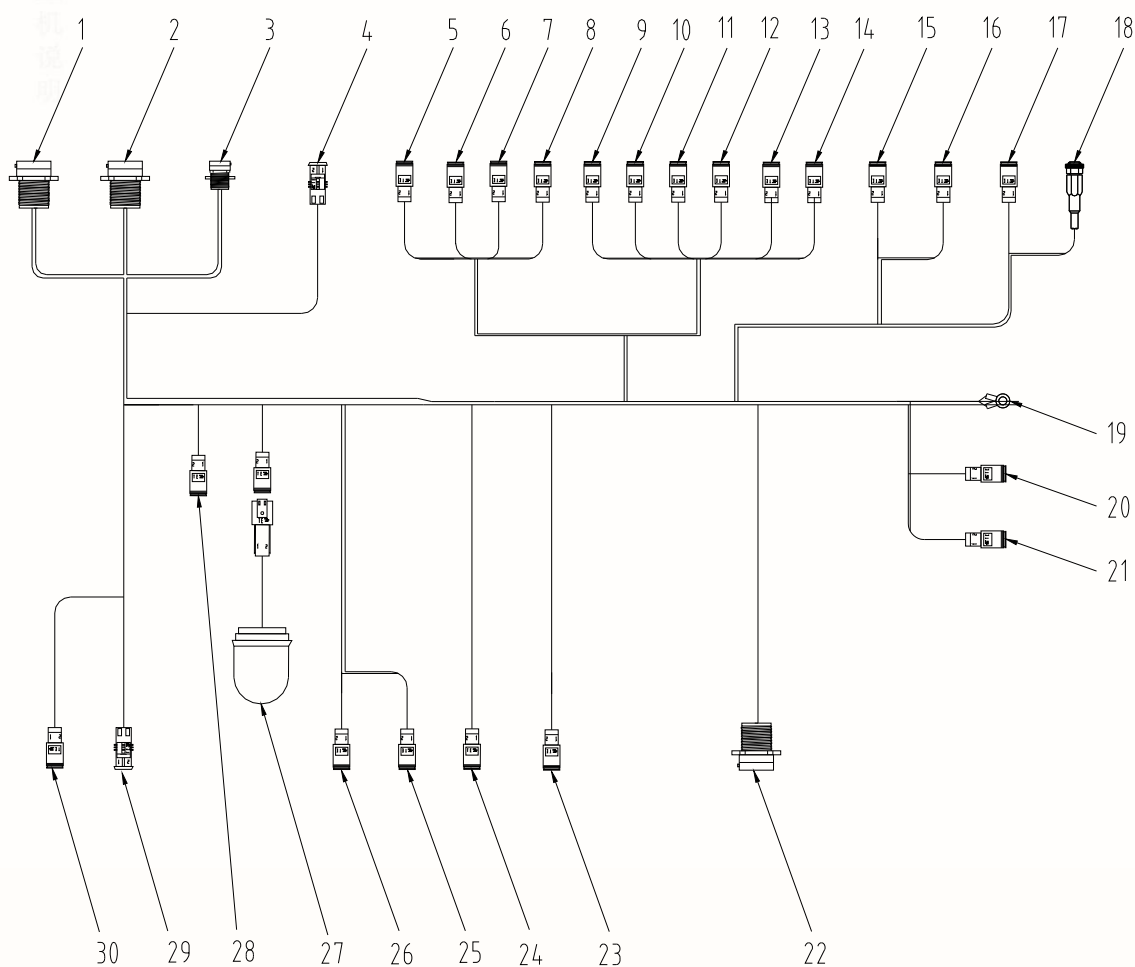
Chicote de cabos da plataforma rotatória 00772106200230100 (motor Deutz TD2.9)



Chicote de cabos da plataforma rotatória 00772106200230100 (motor Deutz TD2.9)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1022200683	Conjunto de caixa de controle elétrico da plataforma rotatória 1	1	
2	1022270089	Conjunto de caixa de controle elétrico da plataforma rotatória 2	1	
3	1020705067	Conjunto de caixa de controle elétrico da plataforma rotatória 3	1	
4	/	Tomada conectora da caixa de operação manual	/	
5	/	Válvula de descarga	/	
6	/	Válvula de elevação do braço	/	
7	/	Válvula de extensão do braço	/	
8	/	Válvula de rotação à esquerda da plataforma rotatória	/	
9	/	Válvula de abaixamento do braço	/	
10	/	Válvula de retração do braço	/	
11	/	Válvula de rotação à direita da plataforma rotatória	/	
12	/	Válvula de fluxo do chassi	/	
13	/	Válvula de fluxo da plataforma	/	
14	/	Válvula de abaixamento de emergência	/	
15	/	Tomada do anel deslizante 1	/	
16	/	Tomada do anel deslizante 2	/	
17	1029906298	Interruptor de limite de ângulo da plataforma rotatória	1	
18	1021404019	Sensor de inclinação de nível da carroceria	1	
19	1029905348	Bateria	1	
20	/	Solo público (aterramento)	/	
21	/	Relé da bomba de energia auxiliar	/	
27	00772106200230200	Chicote de cabos ECU	1	
28	/	Separador de água	/	
29	/	Bomba de combustível	/	
30	/	Nível de combustível	/	
31	/	Dissipador de calor	/	
32	1020304982	Sirene de alarme	1	
33	/	Iluminação de estrada (opcional)	/	
34	/	Tomada intermediária de luz de alarme	/	
35	00772106200230300	Chicote de cabos do braço	1	
36	00772106200241000	Chicote de cabos da correia de arrasto	1	

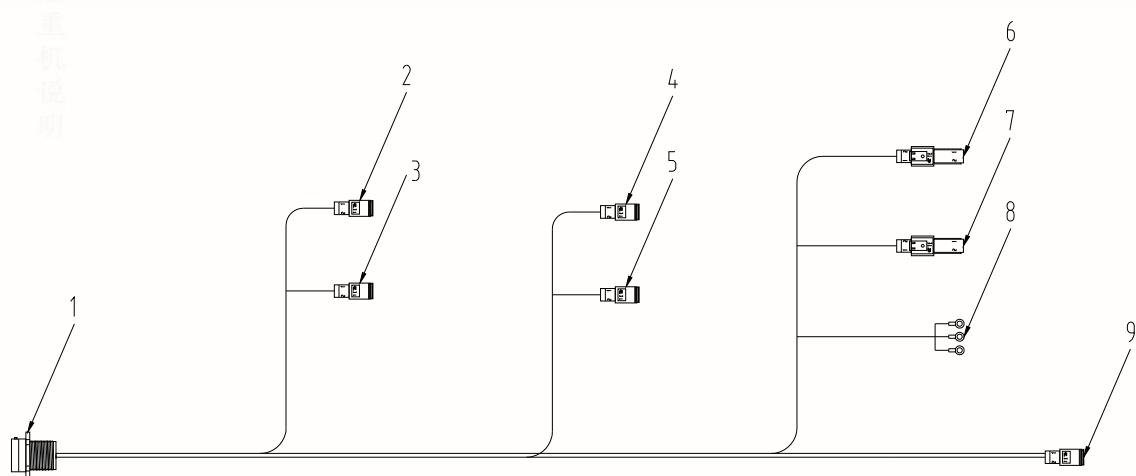
Chicote de cabos da plataforma rotatória 00772106200630010 (motor Cummins)



Chicote de cabos da plataforma rotatória 00772106200630010 (motor Cummins)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1022200683	Conjunto de caixa de controle elétrico da plataforma rotatória 1	1	
2	1022270089	Conjunto de caixa de controle elétrico da plataforma rotatória 2	1	
3	1020705067	Conjunto de caixa de controle elétrico da plataforma rotatória 3	1	
4	/	Tomada conectora da caixa de operação manual	/	
5	/	Válvula de descarga	/	
6	/	Válvula de elevação do braço	/	
7	/	Válvula de extensão do braço	/	
8	/	Válvula de rotação à esquerda da plataforma rotatória	/	
9	/	Válvula de abaixamento do braço	/	
10	/	Válvula de retração do braço	/	
11	/	Válvula de rotação à direita da plataforma rotatória	/	
12	/	Válvula de fluxo do chassi	/	
13	/	Válvula de fluxo da plataforma	/	
14	/	Válvula de abaixamento de emergência	/	
15	/	Tomada do anel deslizante 1	/	
16	/	Tomada do anel deslizante 2	/	
17	1029906298	Interruptor de limite de ângulo da plataforma rotatória	1	
18	1021404019	Sensor de inclinação de nível da carroceria	1	
19	1029905348	Bateria	1	
20	/	Solo público (aterramento)	/	
21	/	Relé da bomba de energia auxiliar	/	
22	00772106200630020	Chicote de cabos ECU	1	
23	/	Bomba de combustível	/	
24	/	Nível de combustível	/	
25	/	Dissipador de calor	/	
26	1020304982	Sirene de alarme	1	
27	/	Iluminação de estrada (opcional)	/	
28	/	Tomada intermediária de luz de alarme	/	
29	00772106200230300	Chicote de cabos do braço	1	
30	00772106200241000	Chicote de cabos da correia de arrasto	1	

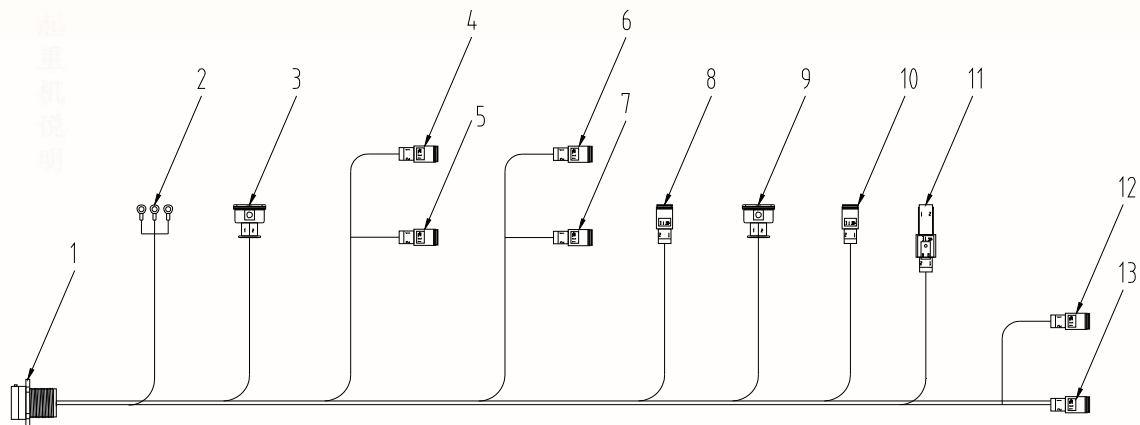
Chicote de cabos da ECU 00772106200230200 (motor Deutz TD2.9)



Chicote de cabos da ECU 00772106200230200 (motor Deutz TD2.9)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00772106200230100	Chicote de cabos da plataforma rotatória	1	
2	/	Válvula de recuo direita	/	
3	/	Válvula de avanço direita	/	
4	/	Válvula de recuo esquerda	/	
5	/	Válvula de avanço esquerda	/	
6	/	Nível do líquido de arrefecimento	/	
7	/	Obstrutor do filtro de ar	/	
8	1020305006	Contator DC de pré-aquecimento	1	
9	/	Indicador de carga	/	

Chicote de cabos da ECU 00772106200630020 (motor Cummins)

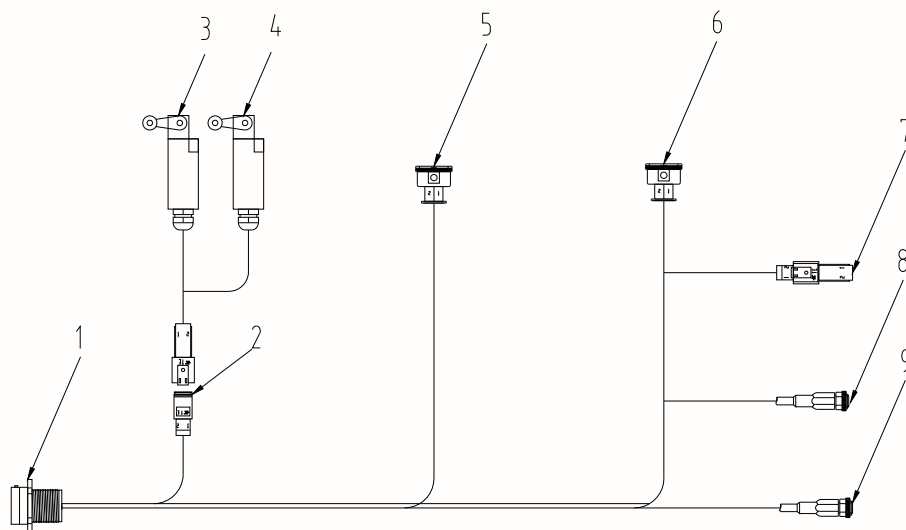


Chicote de cabos da ECU 00772106200630020 (motor Cummins)

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00772106200630010	Chicote de cabos da plataforma rotatória	1	
2	1020305006	Contator DC de pré-aquecimento	1	
3	/	Porta de diagnóstico do motor	/	
4	/	Válvula de recuo direita	/	
5	/	Válvula de avanço direita	/	
6	/	Válvula de recuo esquerda	/	
7	/	Válvula de avanço esquerda	/	
8	/	Relé de partida do motor	/	
9	/	Tomada ECU do motor	/	
10	/	Excitação do motor	/	
11	1020700540	Resistor do terminal	1	
12	/	Nível do líquido de arrefecimento	/	
13	/	Obstrutor do filtro de ar	/	

Chicote de cabos do braço grande 00772106200230300

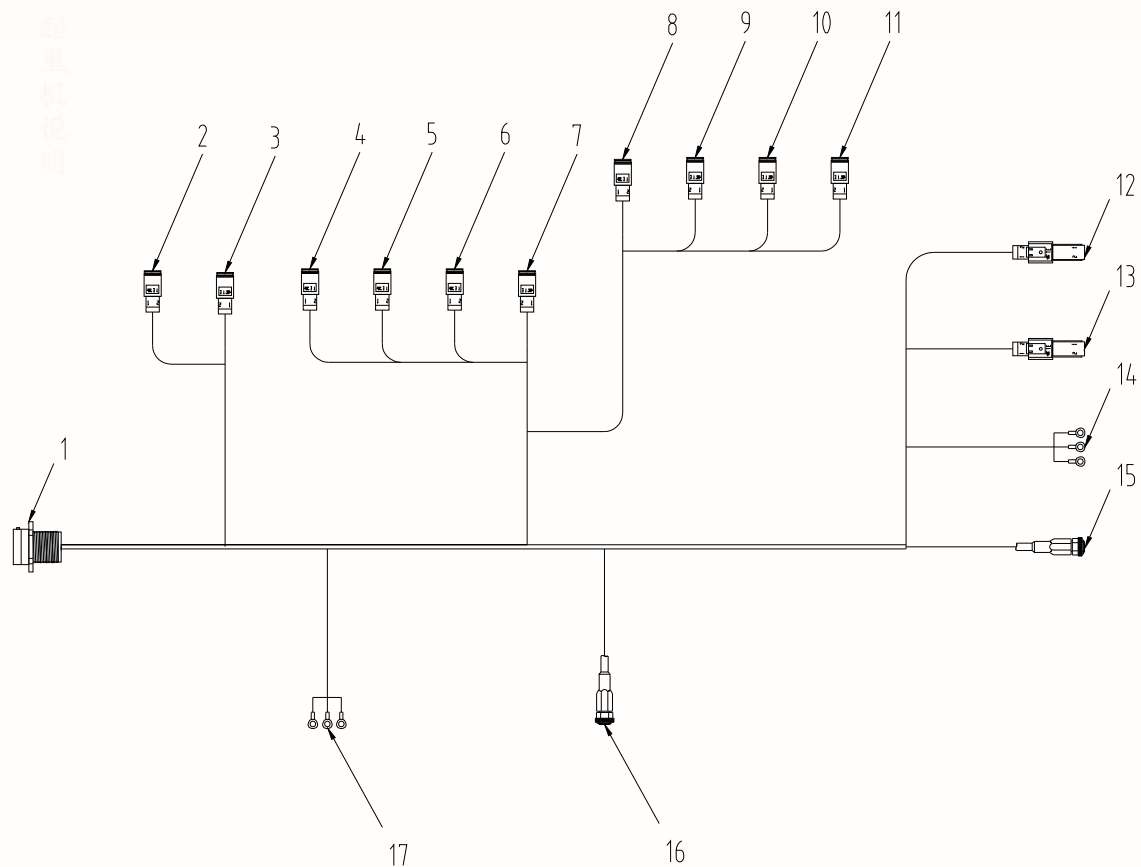
起重机械说明



Chicote de cabos do braço grande 00772106200230300

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	/	Chicote de cabos da plataforma rotatória	0	
2	/	Tomada intermediária do interruptor de limite	/	
3	1029906298	Interruptor de limite de posição do comprimento do suporte de braço - coleta	1	
4	1029906298	Interruptor de limite de posição do comprimento do suporte de braço - restrito	1	
5	1020516032	Interruptor de proximidade de proteção de cordão de aço solto 1	1	
6	1020516032	Interruptor de proximidade de proteção de cordão de aço solto 2	1	
7	1020700540	Resistor do terminal	1	
8	1021404017	Sensor de comprimento de corda do braço	1	
9	1021404018	Sensor de inclinação de ângulo do braço	1	

Chicote de cabos da plataforma de trabalho 00772106200230400

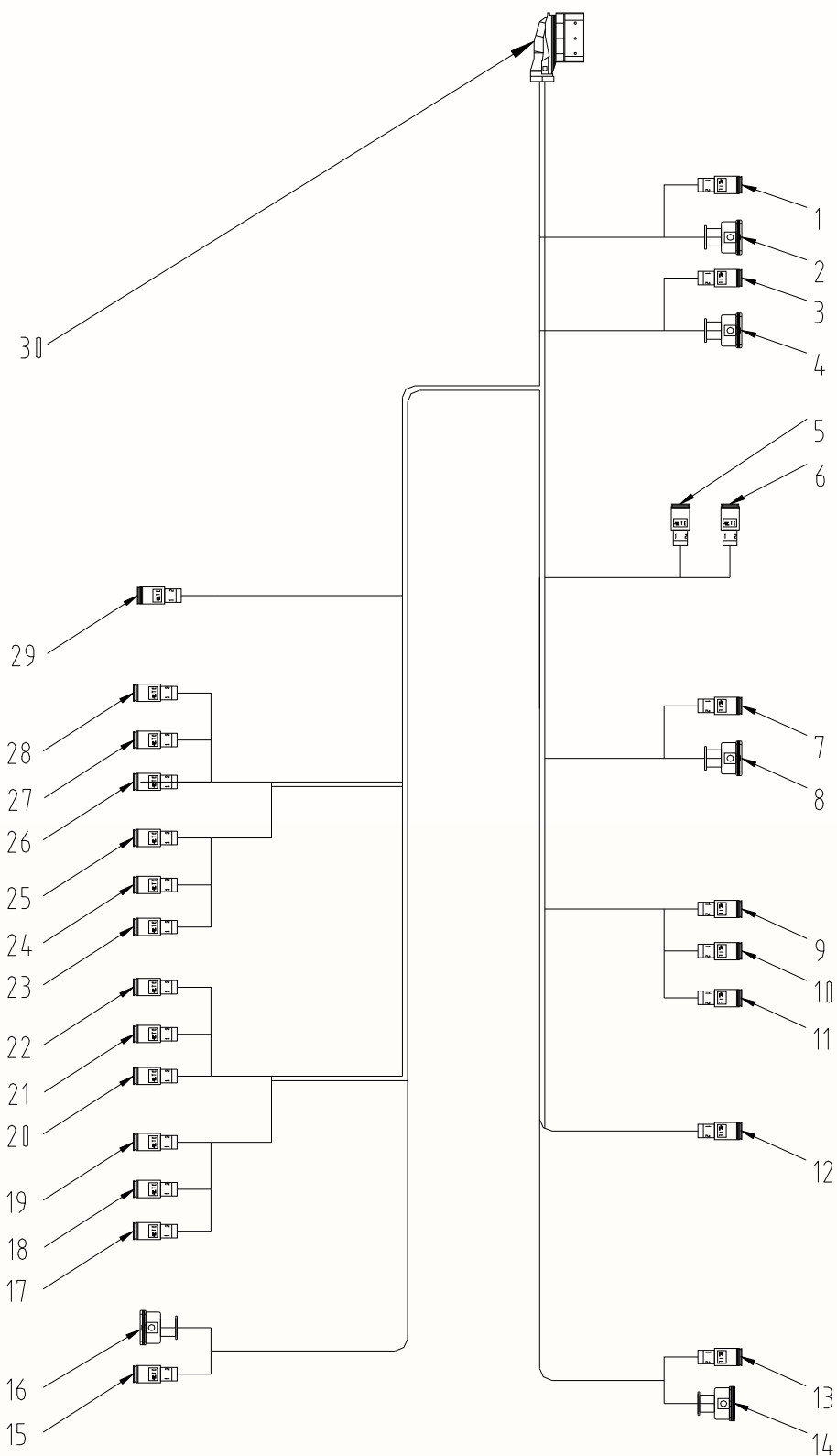


Chicote de cabos da plataforma de trabalho 00772106200230400

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00772106200210000	Caixa de controle elétrico da plataforma	1	
2	/	Interruptor anti-compressão 1 (opcional)	/	
3	/	Interruptor anti-compressão 2 (opcional)	/	
4	/	Válvula de elevação de nivelamento da plataforma	/	
5	/	Válvula de elevação do braço de elevação	/	
6	/	Válvula de rotação à esquerda da plataforma	/	
7		Válvula de rotação esquerda do braço de elevação		
8	/	Válvula de rotação à direita do braço de elevação	/	
9		Válvula de rotação à direita da plataforma		
10	/	Válvula de abaixamento do braço de elevação	/	
11	/	Válvula de abaixamento de nivelamento da plataforma	/	
12		Interruptor rotativo 1 do braço de elevação	/	
13		Interruptor rotativo 2 do braço de elevação	/	
14	1020700540	Resistor do terminal	1	
15	1021404015	Sensor de inclinação da plataforma	1	
16	1021404016	Sensor de carga	1	
17	1020521022	Interruptor de pedal	1	

Chicote de cabos do chassi 00771906200430060

重机说明

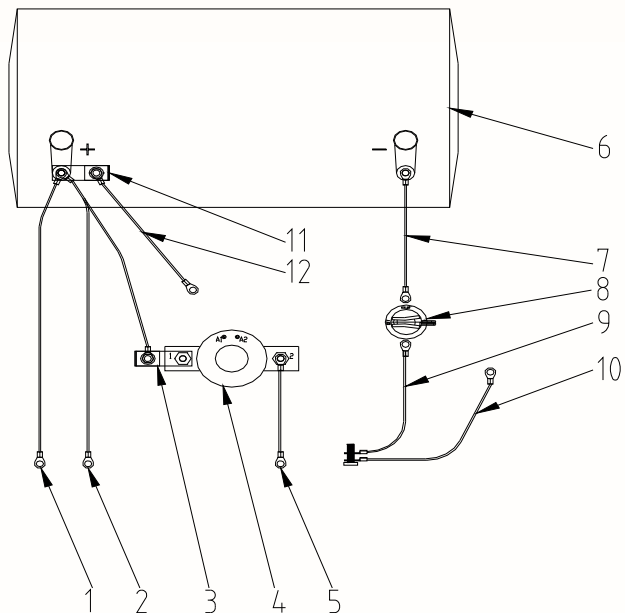


Chicote de cabos do chassi 00771906200430060

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	1029906298	Interruptor de limitação do eixo traseiro direito	1	
2	1021404304	Sensor do ângulo direcional da roda traseira direita	1	
3	1029906298	Interruptor de limitação do eixo traseiro esquerdo	1	
4	1021404304	Sensor do ângulo direcional da roda traseira esquerda	1	
5	/	Válvula do cilindro de elevação/abaixamento dianteiro	/	
6	/	Válvula do cilindro de elevação/abaixamento traseiro	/	
7	/	Tomada do anel deslizante 1	/	
8	/	Tomada do anel deslizante 2	/	
9	/	Válvula de controle de flutuação	/	
10	/	Válvula de velocidade dupla	/	
11	/	Válvula de freio	/	
12	1029906298	Interruptor de limitação do cilindro de elevação/abaixamento dianteiro		
13	1029906298	Interruptor de limitação do eixo dianteiro esquerdo		
14	1021404304	Sensor do ângulo direcional da roda dianteira esquerda		
15	1029906298	Interruptor de limitação do eixo dianteiro direito		
16	1021404304	Sensor do ângulo direcional da roda dianteira direita		
17	/	Válvula de retração do eixo dianteiro	/	
18	/	Válvula de retração direcional dianteira direita	/	
19	/	Válvula de retração direcional dianteira esquerda	/	
20	/	Válvula de extensão direcional dianteira esquerda	/	
21	/	Válvula de extensão direcional dianteira direita	/	
22	/	Válvula de extensão do eixo dianteiro	/	
23	/	Válvula de extensão direcional traseira esquerda	/	
24	/	Válvula de extensão direcional traseira direita	/	
25	/	Válvula de extensão do eixo traseiro	/	
26	/	Válvula de retração do eixo traseiro	/	
27	/	Válvula de retração direcional traseira direita	/	
28	/	Válvula de retração direcional traseira esquerda	/	
29		Interruptor de limitação do cilindro de elevação/abaixamento traseiro		
30	/	Tomada do controlador de chassi	/	

Cabo da fonte 00772106200230500 (motor Deutz TD2.9)

起重
机
说
明

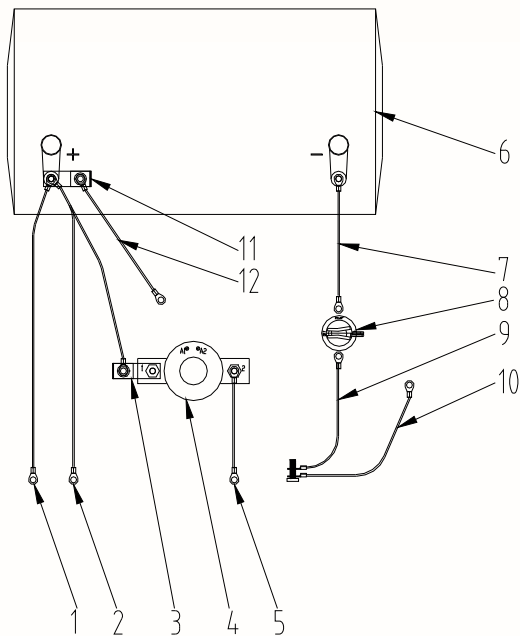


Cabo da fonte 00772106200230500 (motor Deutz TD2.9)

Número de série	Código	Nome	Quantidade	Nota
1	00772106200230510	Conexão da bateria de polo positivo e motor de partida	1	
2	00772106200230570	Conexão do fusível positivo e de pré-aquecimento da bateria e motor	1	
3	1020605356	Seguro anelar	1	
	0067220632181001A-c	Quadro do seguro anelar	1	
	1020402443	Porca de isolamento	1	
4	1020305006	Contator DC	0	
5	00772106200230580	Relé e conexão do pré-aquecedor	1	
6	1029905348	Bateria	0	
7	00772106200230520	Conexão do eletrodo negativo da bateria ao interruptor manual	1	
8	1029900667	Interruptor manual	1	
9	00772106200230530	Conexão do interruptor manual ao aterramento	1	
10	00772106200230560	Conexão do motor ao polo negativo do aterramento	1	
11	1020605356	Seguro anelar	1	
	0067220632181001A-c	Quadro do seguro anelar	1	
	1020402443	Porca de isolamento	1	
12	00772106200230540	Bomba de energia auxiliar e conexão de fusível	1	

Cabo da fonte 00772106200630050 (motor Cummins)

起重機說明



Cabo da fonte 00772106200630050 (motor Cummins)

Número de série	Código	Nome	Quantidade	Nota
1	00772106200230510	Conexão da bateria de polo positivo e motor de partida	1	
2	00771906200234060	Conexão do fusível positivo e de pré-aquecimento da bateria e motor	1	
3	1020605356	Seguro anelar	1	
	0067220632181001A-c	Quadro do seguro anelar	1	
	1020402443	Porca de isolamento	1	
4	1020305006	Contator DC	0	
5	00771406210450100	Relé e conexão do pré-aquecedor	1	
6	1029905348	Bateria	0	
7	00772106200230520	Conexão do eletrodo negativo da bateria ao interruptor manual	1	
8	1029900667	Interruptor manual	1	
9	00772106200230530	Conexão do interruptor manual ao aterramento	1	
10	00772106200230560	Conexão do motor ao polo negativo do aterramento	1	
11	1020605356	Seguro anelar	1	
	0067220632181001A-c	Quadro do seguro anelar	1	
	1020402443	Porca de isolamento	1	
12	00772106200230540	Bomba de energia auxiliar e conexão de fusível	1	

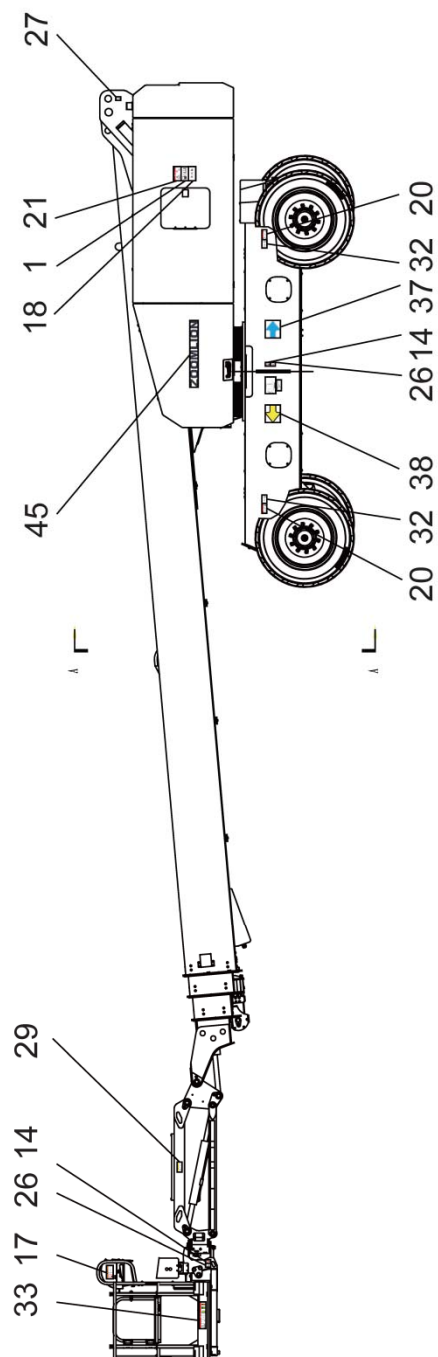
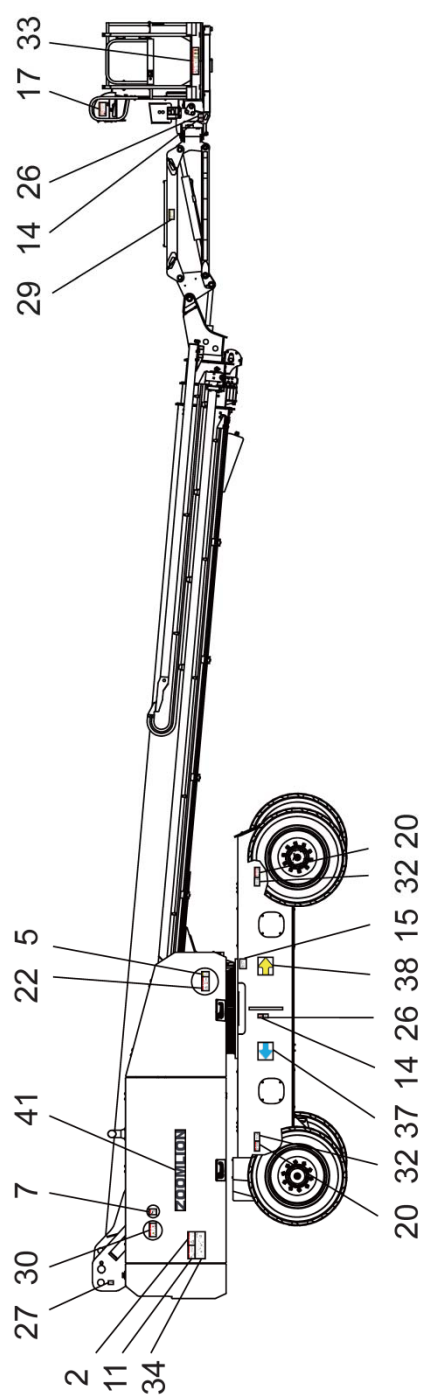
ZOOMLION

Manual de peças da plataforma de trabalho aéreo

Capítulo 8 Conjunto de identificações



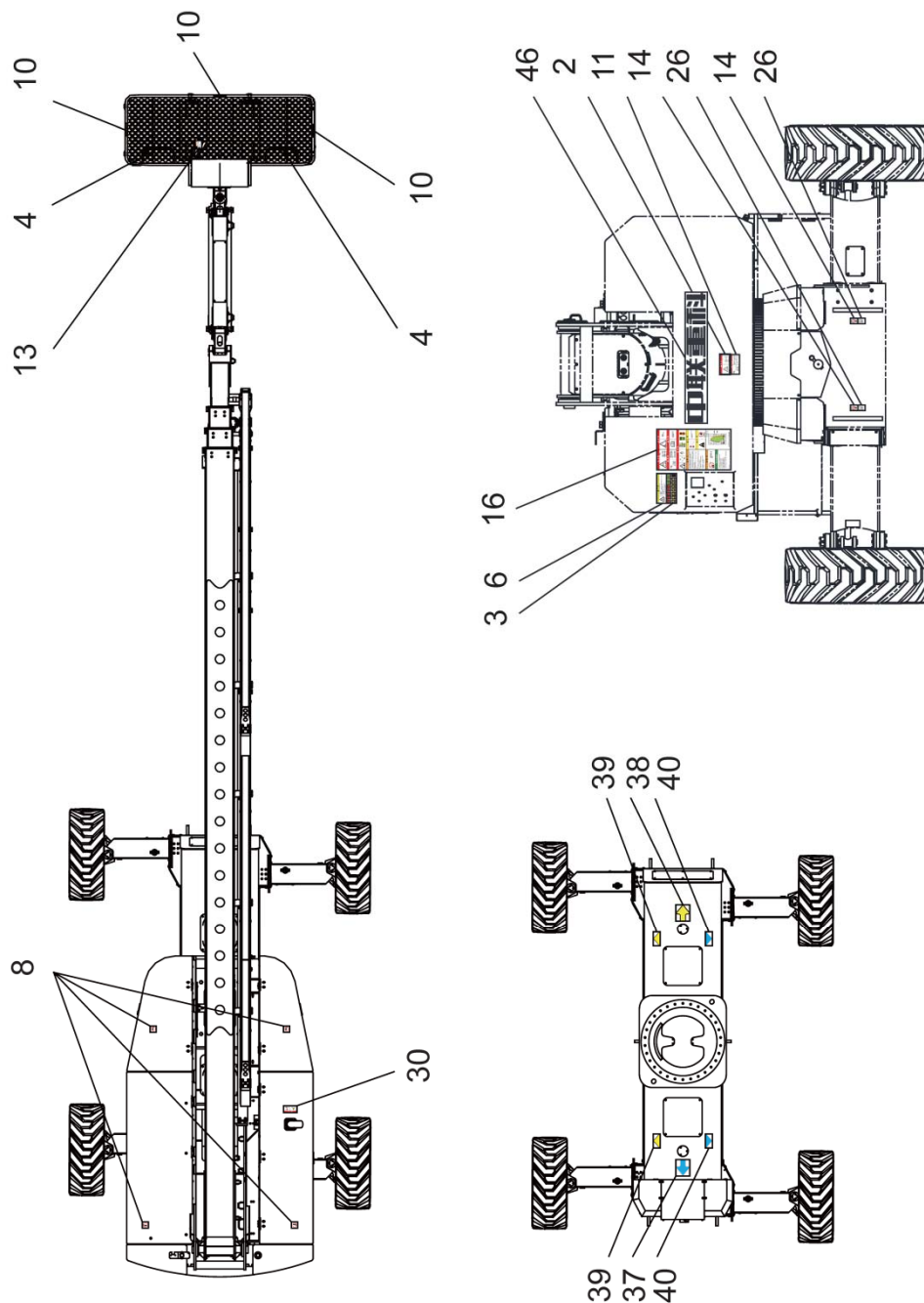
Conjunto de identificações 00772107000000000



Conjunto de identificações 00772107000000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00773407000201061	Etiqueta - Reabasteça conforme o manual 160×80	2	
2	00773407000201071	Perigo - Perigo de choque elétrico 160×80	4	
5	00773407000201151	Atenção - Desconecte a bateria 60× 80	1	
7	00773407000201171	Perigo - Proibido tocar 60× 80	1	
11	00773407000201211	Perigo - Perigo de esmagamento 160×80	2	
14	00773407000201241	Etiqueta - Proibido elevar 45×60	6	
15	00773407000201251	Etiqueta - Inserção do pino de parada em transporte 120×80	1	
17	00773407000201271	Alerta - Proibida a lavagem com água de alta pressão 160×80	2	
18	00771407000201151	Etiqueta - Tanque de diesel 160×80	2	
20	00773407000201561	Perigo - Perigo de tombamento dos pneus 120×60	4	
21	00773407000201371	Perigo - Perigo de explosão I 60×80	2	
22	00773407000201381	Perigo - Perigo de explosão II 60×80	1	
26	00773407000201421	Etiqueta - Amarramento 45×60	8	
27	00773407000201431	Etiqueta - Içamento 45×60	4	
29	00773407010201021	Atenção - Cuidado para não apertar as mãos 120×60	2	
30	00773407000201471	Perigo - Marca de prevenção de escaldamento 160×80	2	
32	00771607000201011	Etiqueta - Carga da roda 100×60	4	
33	00772107000201021	Perigo - Perigo de tombamento V 320×80	2	
34	00772107000201041	Instruções de atualização de transporte 320×120	1	
37	00771407000201080	Seta azul 210×180	3	
38	00771407000201090	Seta amarela 210×180	3	
41	00771407000201120	Etiqueta - ZOOMLION 960×120	1	
45	00773407000201030	Etiqueta - ZOOMLION 800×100	1	

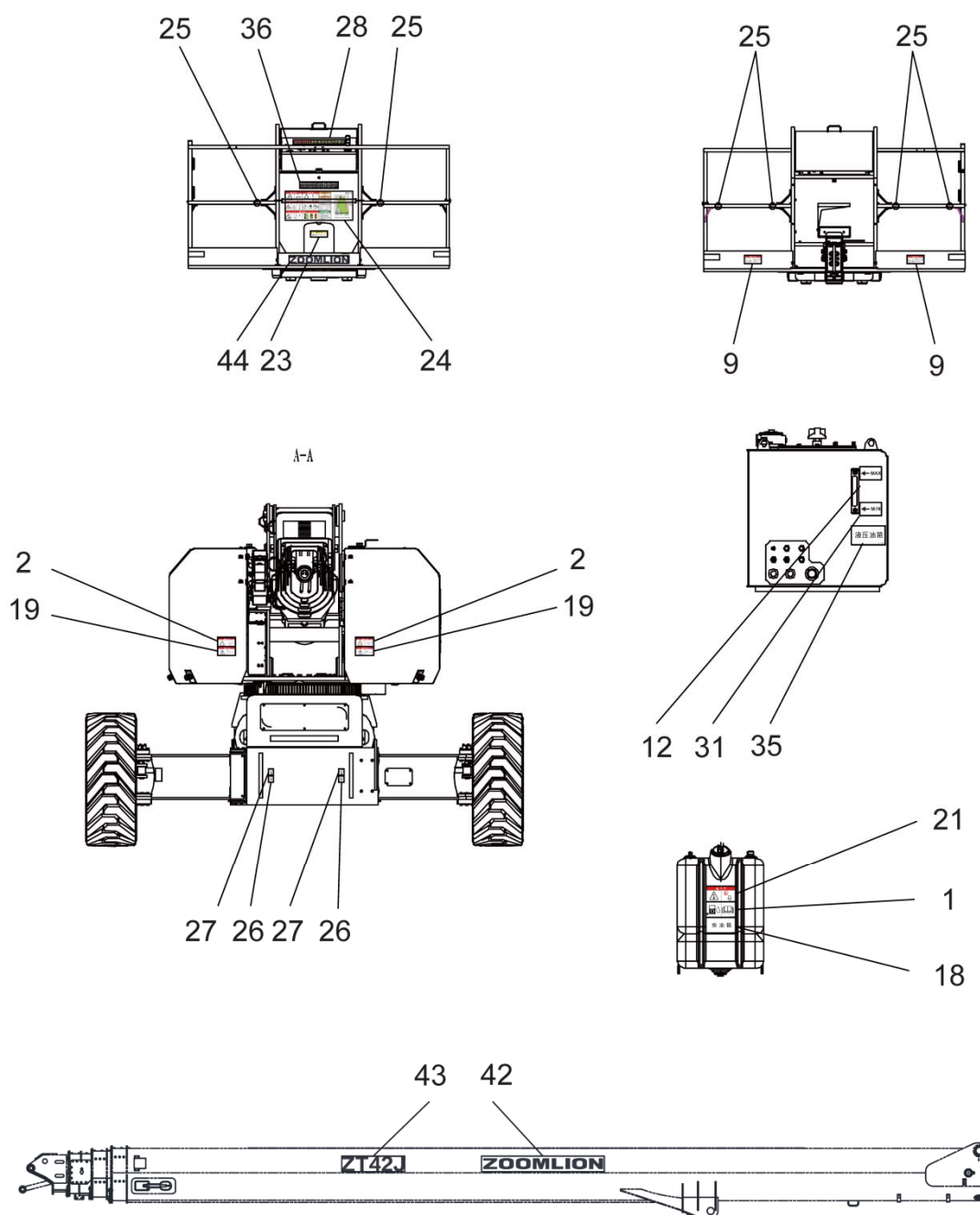
Conjunto de identificações 00772107000000000



Conjunto de identificações 00772107000000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
2	00773407000201071	Perigo de choque elétrico 160×80	4	
3	00773407000201081	Etiqueta - Instruções controle de solo 240×80	1	
4	00773407010201031	Posição do corrimão 80×20	2	
6	00773407000201511	Atenção - Partida a frio 240×80	1	
8	00773407000201181	Proibido pisar 80×80	4	
10	00773407000201201	Proibido cordas ou apoiadores 160×20	3	
11	00773407000201211	Perigo de esmagamento 160×80	2	
13	00773407000201231	Perigo de falha do pedal 100×80	1	
14	00773407000201241	Proibido içar 45×60	6	
16	00772107000201210	Conjunto de rótulo da tampa ZT42J 750×270	1	
26	00773407000201421	Ponto de amarração 45×60	8	
30	00773407000201471	Perigo - risco de queimaduras 160×80	2	
37	00771407000201080	Seta azul 210×180	3	
38	00771407000201090	Seta amarela 210×180	3	
39	00771407000201100	Triângulo amarelo 90×180	2	
40	00771407000201110	Triângulo azul 90×180	2	
46	00773407000201050	Etiqueta - ZOOMLION 1063×180	1	

Conjunto de identificações 00772107000000000



Conjunto de identificações 00772107000000000

Número de série	Código do material	Nomes e especificações	Número de peças	Nota
1	00773407000201061	Siga as instruções para adição de combustível 160×80	2	
2	00773407000201071	Perigo de choque elétrico 160×80	4	
9	00773407000201191	Perigo de soterramento 160×80	2	
12	00773407000201491	Marca de alto nível de óleo 100×60	1	
18	00771407000201151	Tanque de combustível 160×80	2	
19	00773407000201321	Perigo de esmagamento 160×80	2	
21	00773407000201371	Perigo - Perigo de explosão 160×80	2	
23	00773407000201391	Atenção - Guardar o manual 160×60	1	
24	00772107000201220	Conjunto de rótulo da plataforma ZT42J 630 ×270	1	
25	00773407000201411	Ponto de ancoragem de segurança 50×20	6	
26	00773407000201421	Ponto de amarração 45×60	8	
27	00773407000201431	Ponto de levantamento 45×60	4	
28	00773407000201221	Instruções do indicador da plataforma 480×40	1	
31	00773407000201481	Marca de baixo nível de óleo 100×60	1	
35	00771407000201161	Tanque de óleo hidráulico 160×80	1	
36	00773407000201141	Instruções da caixa de operação da plataforma de trabalho 360×60	1	
42	00771407000201130	Etiqueta - ZOOMLION 1600×200	1	
43	00772107000201030	Etiqueta modelo - ZT42J 820×200	1	
44	00773407000201010	Etiqueta - ZOOMLION 560×70	1	