

CATÁLOGO DE PEÇAS



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas



CAMINHÃO TRANSBORDO
SANTA IZABEL



TASI - 12

Abril / 2011



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

TASI- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



OPERAÇÃO

- Sistema de Tração: Cabeçalho Engatado na Barra de Tração do Trator;
- Sistema de Basculamento: 4 Cilindros de Dupla Ação 3.1/2";
- Sistema de Levante: 4 Cilindros de Dupla Ação 3.1/2";
- Acionamento Cilindros: Controlados por Válvulas Eletrohidropneumática.

RODADO

- Pneus: 385/65 - 22,5 (Alta flutuação);
- Pneus: 600/50 - 22,5 (Alta flutuação);

ALTURA TRABALHO

- Carregamento: 3,600mm;
- Descarregamento: 4,700mm.

DIMENSÕES / CARGA MÁXIMA

- Comprimento Total do Transbordo: 7,990mm;
- Largura da Caixa: 3,600mm;
- Capacidade de Carga: 12ton.
- Capacidade Volumétrica: 28 m³

ESPECIFICAÇÕES

- Potência Indicada: 200 CV; (p/ 2 Transbordos)
- Pressão Bomba: 150 bar;
- Vazão Bomba: 110 a 120 lit/min;
- Peso: 8,600 Kg.

MODELOS

-TASI 12 - 10.88.1010

"De acordo com o programa de melhoramento contínuo dos produtos da companhia, as especificações aqui contidas poderão ser alteradas sem prévio aviso e sem compromisso de alterar os equipamentos fabricados anteriormente".



Ilustração: _____
Equipcanna - Equipamentos Agrícolas

DESCRIÇÃO: TRANSBORDO TASI - 12

PÁGINA
01



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

TRANSBORDO AGRÍCOLA SANTA IZABEL

TASI - 12



Ilustração: _____
Equipcanna - Equipamentos Agrícolas

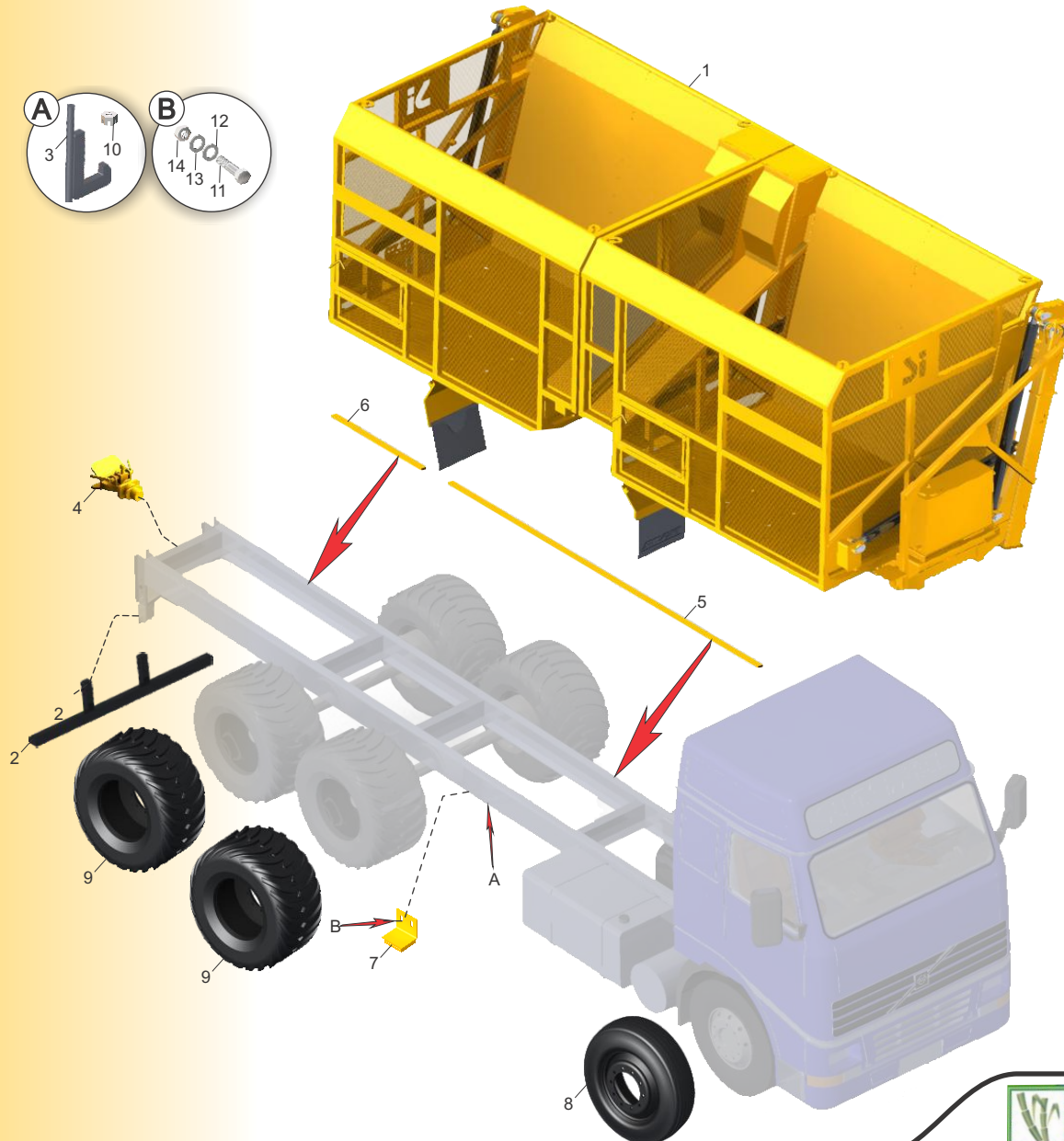
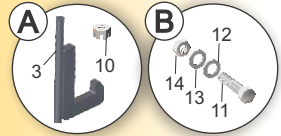
DESCRIÇÃO: TRANSBORDO TASI - 12

PÁGINA
02



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

CONJUNTO GERAL



ITEM	CÓDIGO	NOMENCLATURA	QUANTIDADE
1	10.88.1010	TASI 12	1
2	20.130.0220	Parachoque Móvel	1
3	20.88.0196	Grampo de Fixação dos Chassis	14
4	40.05.0079	Engate Automático Traseiro	1
5	22.88.1773	Apoio do Chassi do Caminhão	2
6	22.88.1774	Apoio Menor do Chassi do Caminhão	2
7	20.88.1260	Limitador de Suspensão	1
8	20.88.1164	Roda Montada 385/65-22,5	2
9	20.88.1165	Roda Montada 600/50-22,5	4
10	40.16.5245	Porca Sextavada 1" UNC	28
11	40.16.5570	Parafuso Sextavado 1/2" x 2"	2
12	40.01.5411	Arruela Lisa 1/2"	2
13	40.01.5315	Arruela de Pressão 1/2"	2
14	40.16.5105	Porca Sextavada 1/2"	2



Ilustração: _____
Equipcana - Equipamentos Agrícolas

DESCRIÇÃO: Conjunto Geral

PÁGINA
03



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

CONJUNTO GERAL

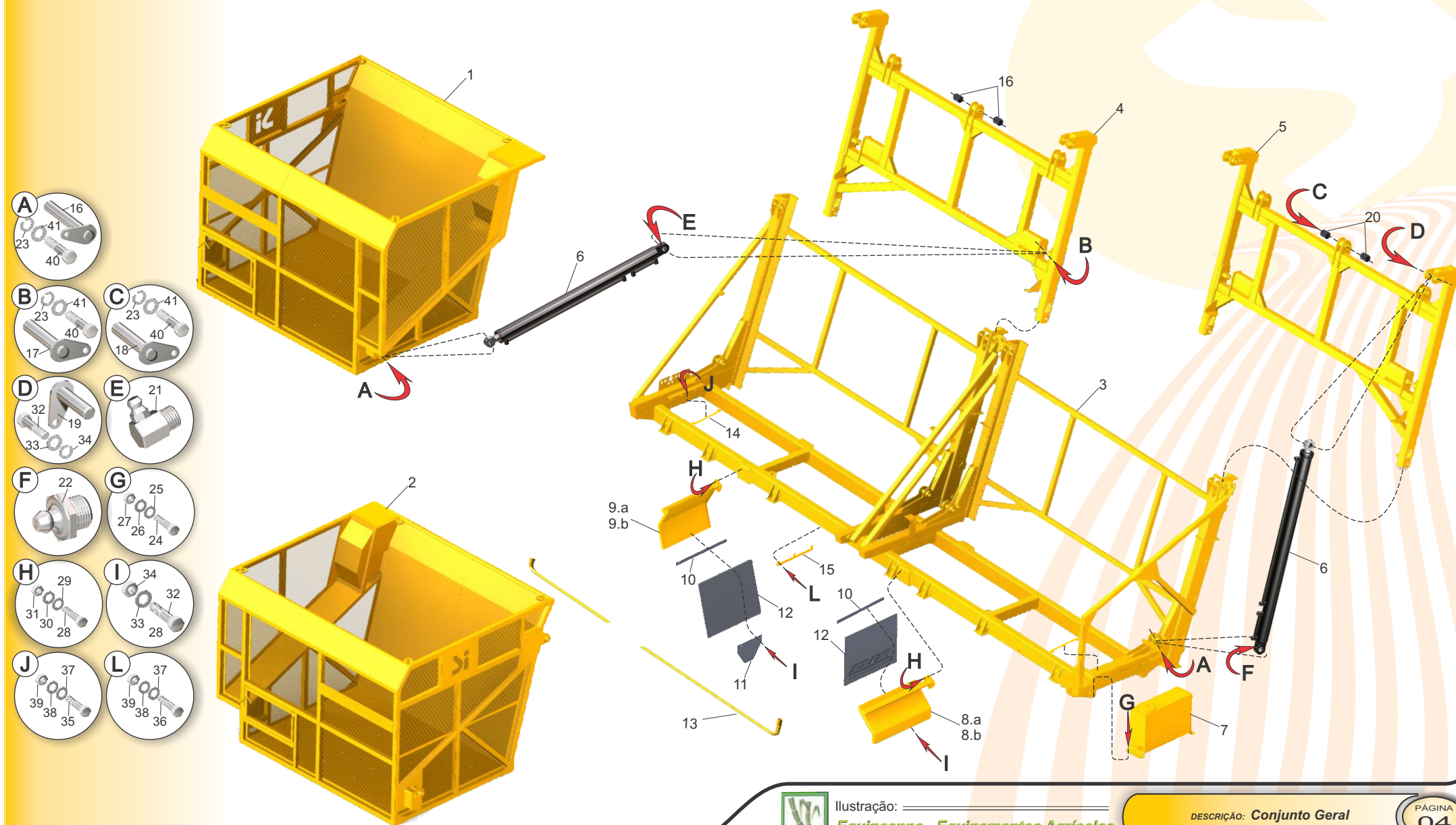


Ilustração: **Equipcanna - Equipamentos Agrícolas**

DESCRIÇÃO: Conjunto Geral

PÁGINA
04



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

CONJUNTO GERAL

ITEM	CÓDIGO	NOMENCLATURA	QUANTIDADE
1	20.88.1106	Caixa de Carga Traseira	1
2	20.88.1091	Caixa de Carga Dianteira	1
3	20.88.1123	Chassi	1
4	20.88.1084	Elevador Traseiro	1
5	20.88.1081	Elevador Dianteiro	1
6	40.03.0317	Cilindro Hidráulico	8
7	20.88.1121	Reservatório de Óleo	1
8.a	20.13.0288	Para Barro Dianteiro Direito	1
8.b	20.88.0287	Para Barro Dianteiro Esquerdo	1
9.a	20.13.0222	Para Barro Traseiro Direito	1
9.b	20.88.0293	Para Barro Traseiro Esquerdo	1
10	22.12.0042	Chapa de Fixação do Para Barro	4
11	22.11.0182	Limitador do Para Barro	2
12	40.20.0144	Para Barro	4
13	40.20.0302	Tubo Hidráulico	12
14	22.88.1078	Abraçadeira do Tubo	2
15	22.88.0748	Suporte Inferior dos Tubos	4
16	20.88.0006	Pino do Cilindro	8
17	20.88.0294	Pino do Cilindro Basculamento	4
18	20.88.0029	Pino do Mancal de Articulação das Caixas	6
19	20.88.0007	Pino da Haste do Cilindro do Levante	4
20	40.020041	Bucha de Desgaste QSM-4044-47	12
21	40.07.0016	Graxeira 90°	8
22	40.07.5034	Graxeira Reta	2
23	40.01.5242	Arruela de Pressão 3/4"	22
24	40.16.3412	Parafuso Sextavado 5/8" x 1.1/2"	4
25	40.01.5486	Arruela Lisa de 5/8"	4
26	40.01.5270	Arruela de Pressão de 5/8"	4
27	40.16.5080	Porca Sextavada de 5/8" UNC	4
28	40.16.5255	Parafuso Sextavado 1/2" x 1.1/2"	16
29	40.01.5411	Arruela Lisa 1/2"	16
30	40.01.5315	Arruela de Pressão 1/2"	16
31	40.16.5105	Porca Sextavada 1/2"	16
32	40.16.0009	Parafuso Sextavado 1/4" x 1"	16
33	00.00.0000	Arruela de Pressão 1/4"	16
33	40.16.0029	Porca Sextavada 1/4"	16

ITEM	CÓDIGO	NOMENCLATURA	QUANTIDADE
35	40.16.5450	Parafuso Sextavado 3/8" UNC x 2"	6
36	40.16.5305	Parafuso Sextavado 3/8" x 1.1/2"	12
37	40.01.0053	Arruela Lisa 3/8"	18
38	40.01.5301	Arruela de Pressão 3/8"	18
39	40.16.5170	Porca Sextavada 3/8"	18
40	40.16.3560	parafuso Sextavado 3/4" x 1.1/2"	22
41	40.01.5198	Arruela Lisa 3/4"	22



Ilustração: _____
Equipcanna - Equipamentos Agrícolas

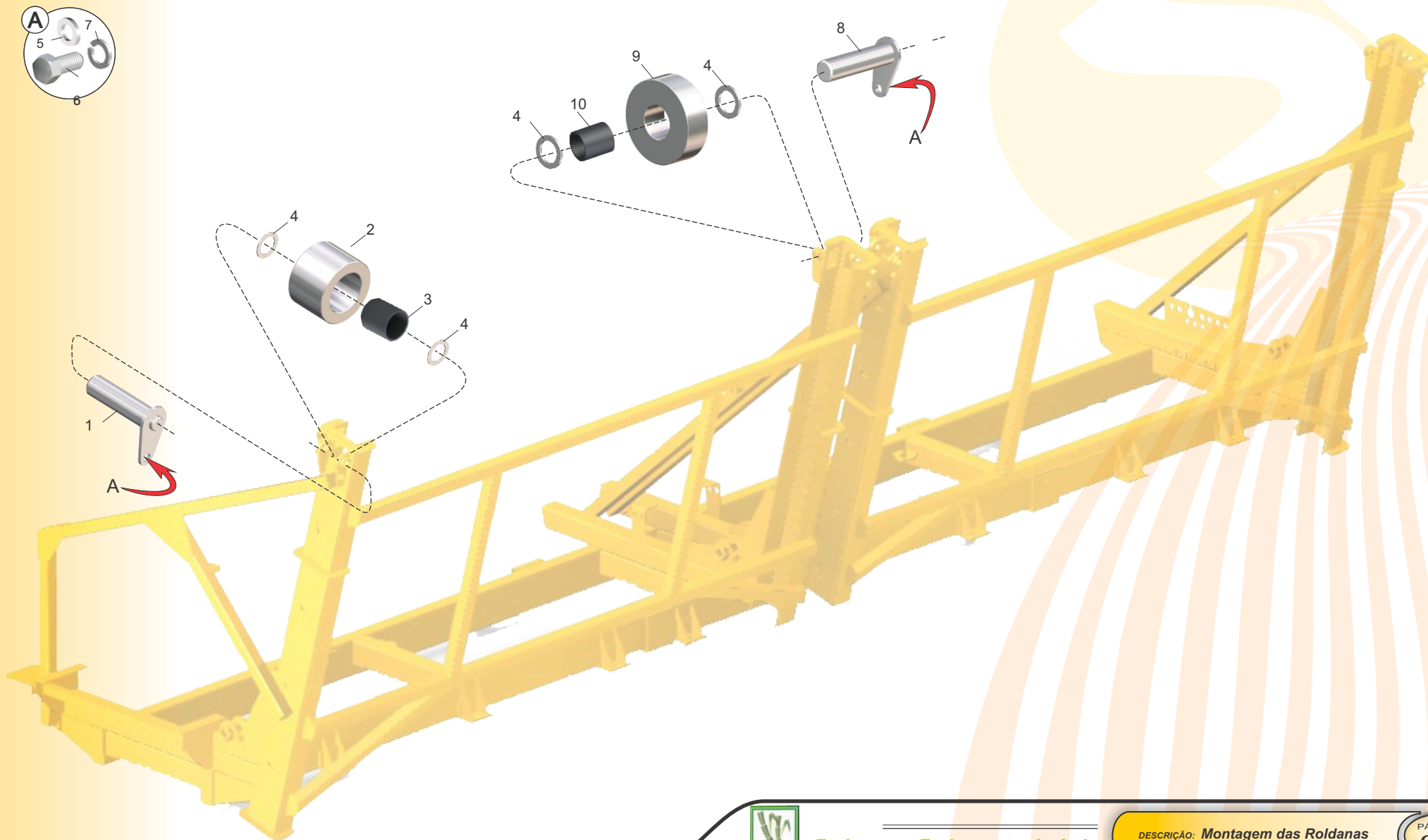
DESCRIÇÃO: **Conjunto Geral**

PÁGINA
05



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

MONTAGEM DAS ROLDANAS



Equipcanna - Equipamentos Agrícolas

Ilustração:

DESCRIÇÃO: Montagem das Roldanas

PÁGINA
06



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

MONTAGEM DAS ROLDANAS

ITEM	CÓDIGO	NOMENCLATURA	QUANTIDADE
1	20.88.0296	Pino da Roldana Frontal	4
2	20.88.0295	Roldana Frontal	4
3	40.02.0041	Bucha de Desgaste - QSM-4044-47	8
4	20.88.0308	Arruela Espaçadora	16
5	40.01.5198	Arruela Lisa 3/4"	8
6	40.16.3414	Parafuso Sextavado 3/4" x 1.1/4"	8
7	40.01.5242	Arruela de Pressão Média 3/4"	8
8	20.88.0298	Pino da Roldana Lateral do Chassi	4
9	20.88.0297	Roldana Lateral	4
10	40.02.0042	Bucha de Desgaste - QSM-4044-30	8



Ilustração: _____
Equipcanna - Equipamentos Agrícolas

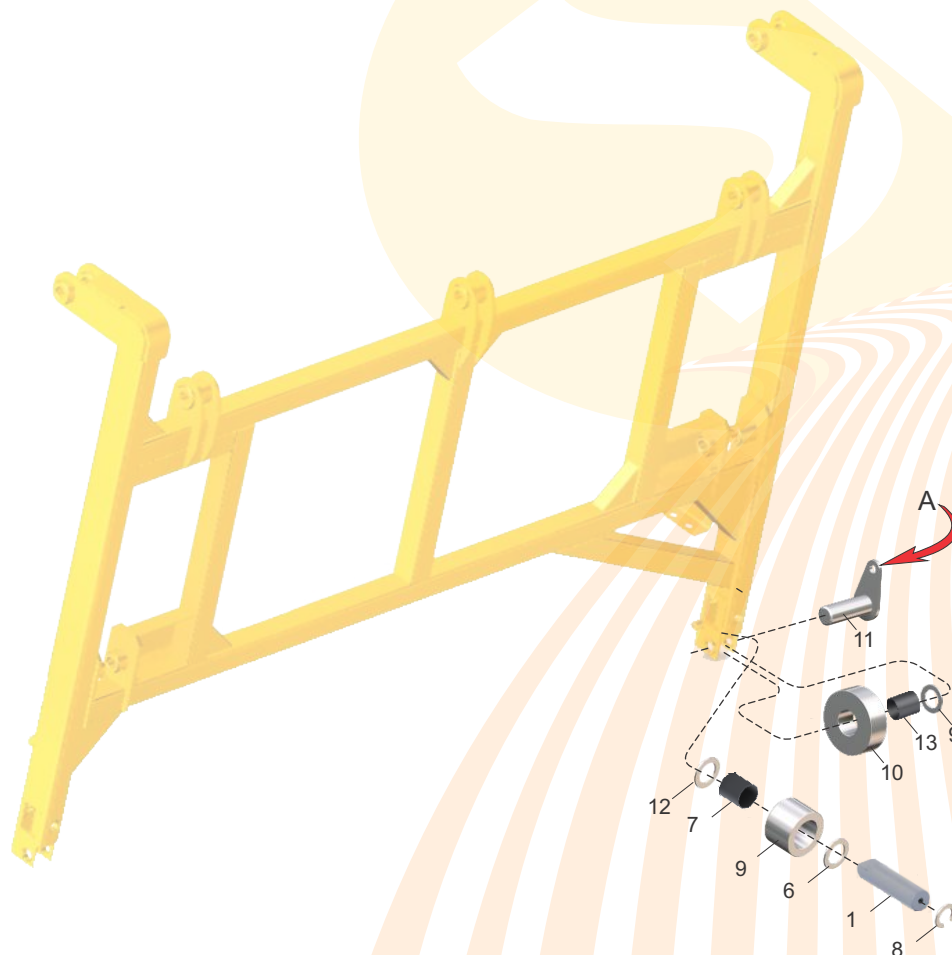
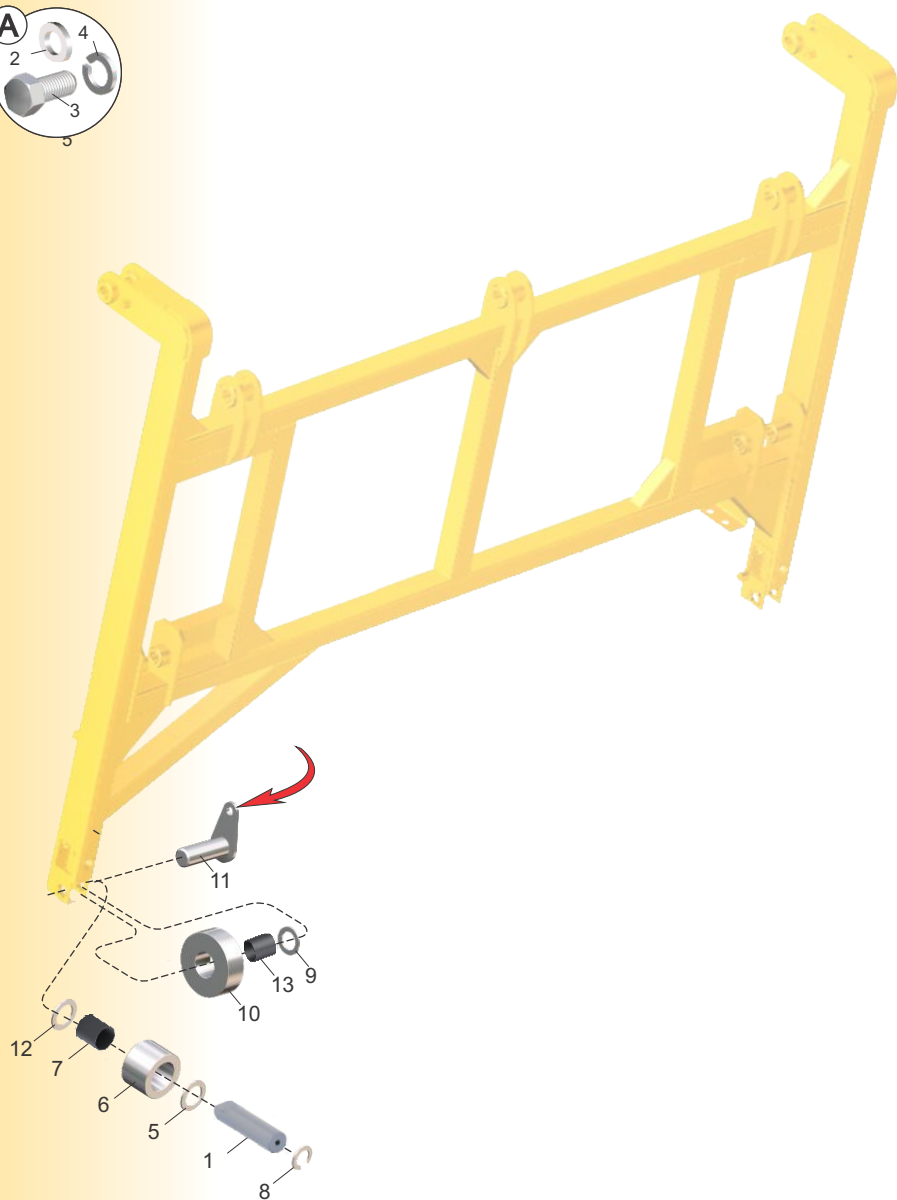
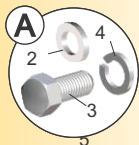
DESCRIÇÃO: **Montagem das Roldanas**

PÁGINA
07



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

MONTAGEM DAS ROLDANAS



Equipcanna - Equipamentos Agrícolas

Ilustração:

DESCRIÇÃO: Montagem das Roldanas

PÁGINA
08



SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

MONTAGEM DAS ROLDANAS

ITEM	CÓDIGO	NOMENCLATURA	QUANTIDADE
1	20.88.0303	Pino da Roldana Inferior Frontal do Elevador	4
2	40.01.5198	Arruela Lisa 3/4"	4
3	40.16.3414	Parafuso Sextavado 3/4" x 1.1/4"	4
4	40.01.5242	Arruela de Pressão Média 3/4"	4
5	20.88.0305	Arruela Espaçadora Maior da Roldana Lateral	4
6	20.88.0297	Roldana	4
7	40.02.0042	Bucha de Desgaste - QSM-4044-30	8
8	40.01.0065	Anel de Retenção para furo	4
9	20.88.0306	Arruela Espaçadora	4
10	20.88.0300	Roldana Lateral	4
11	20.88.0307	Pino da Roldana Lateral	4
12	20.88.0304	Arruela Espaçadora da Roldana Lateral	4
13	40.02.0043	Bucha de Desgaste - QSM-3539-30	8



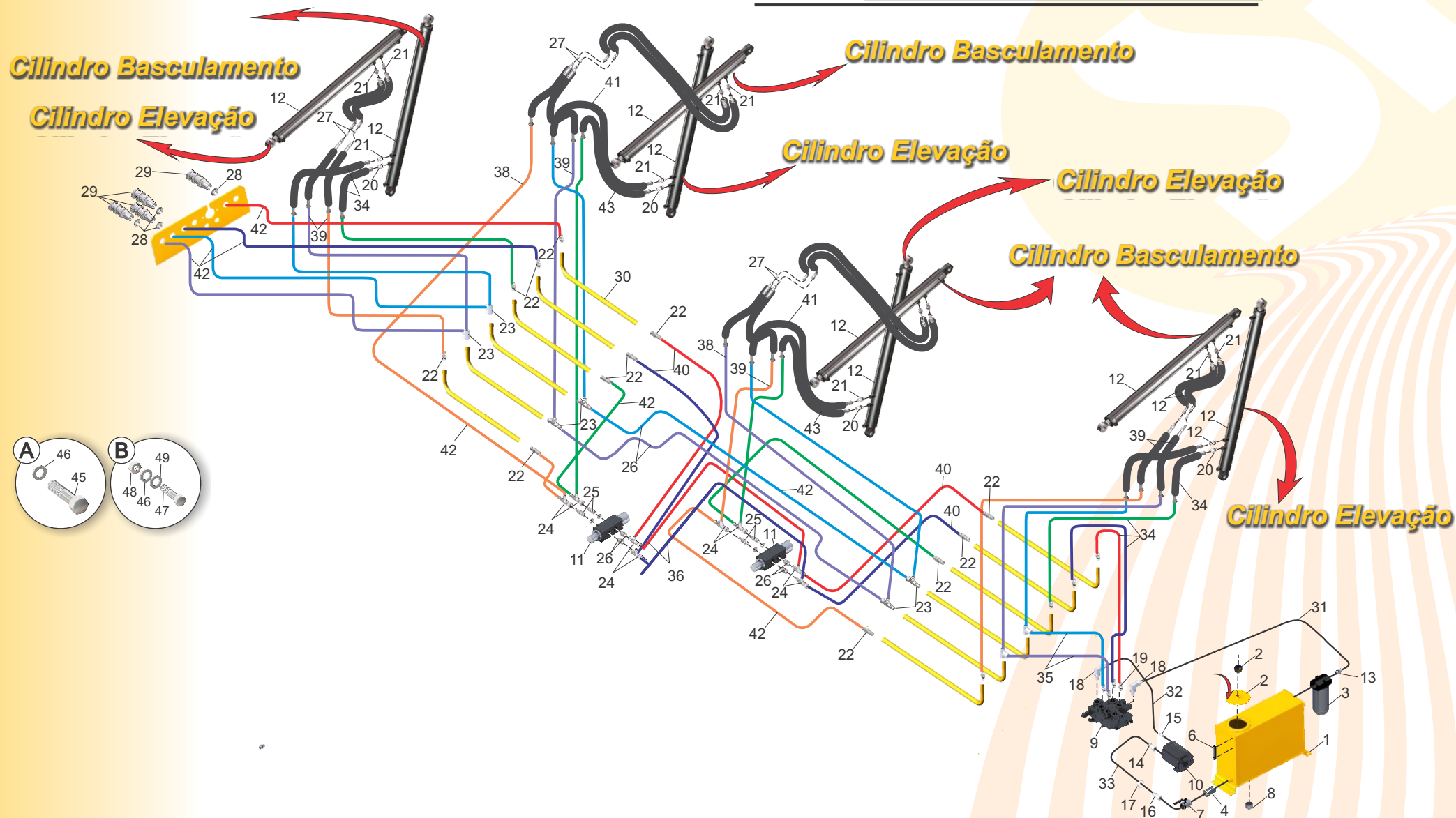
Ilustração: _____
Equipcanna - Equipamentos Agrícolas

DESCRIÇÃO: **Montagem das Roldanas**

PÁGINA
09



ESQUEMA HIDRÁULICO





ESQUEMA HIDRÁULICO

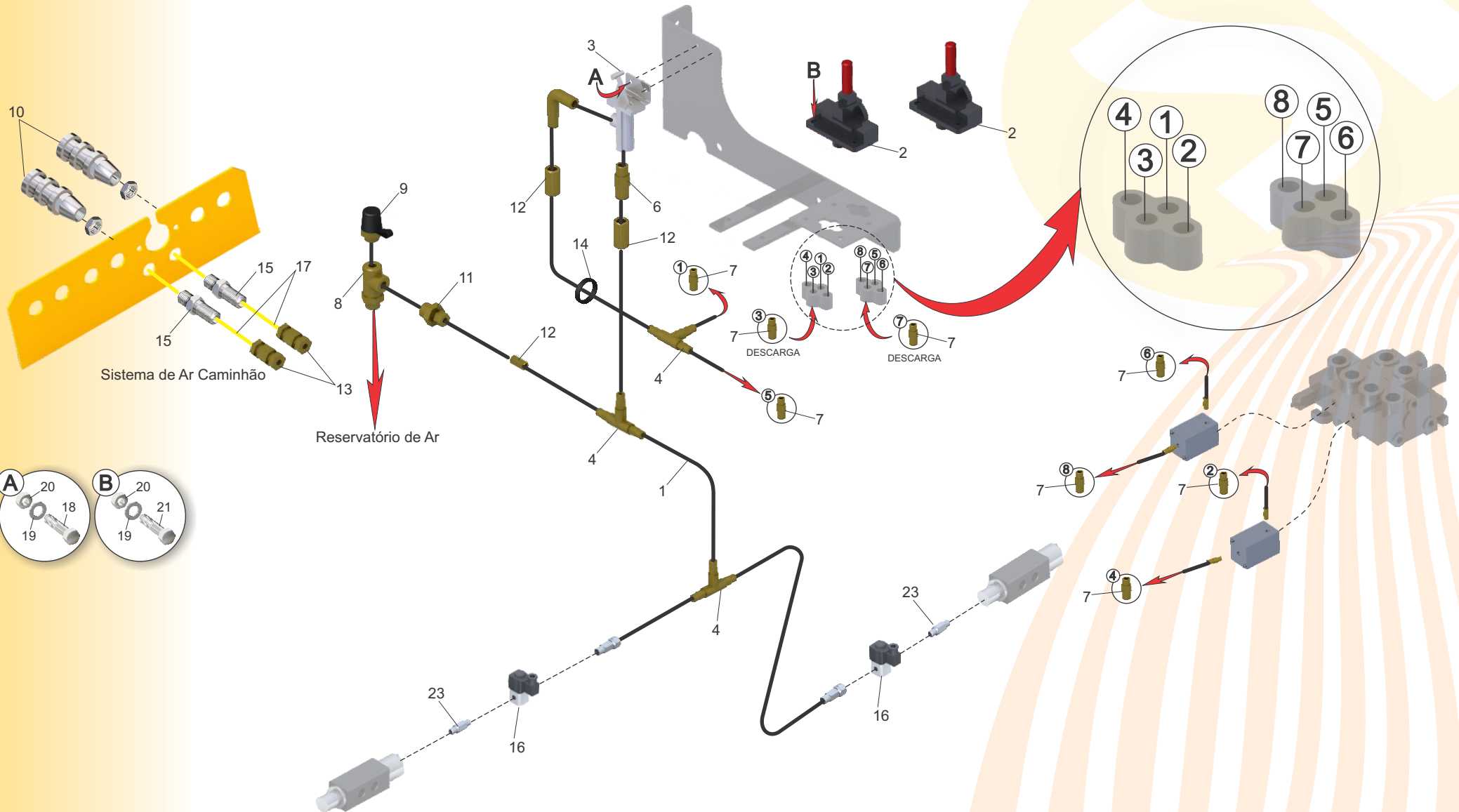
ITEM	CÓDIGO	NOMENCLATURA	QTD
1	20.88.1121	Reservatório de Óleo	1
2	21.89.0157	Base do Respiro	1
3	40.06.0012	Filtro de Retorno	1
4	40.06.0011	Filtro de Sucção	1
5	40.06.0003	Filtro de Ar (Respiro)	1
6	40.14.0002	Visor Nível de Óleo	1
7	40.22.0021	Válvula de Esfera (Registro)	1
8	40.02.0006	Bujão Galvanizado	1
9	40.03.0263	Comando Hidrover	1
10	40.02.0044	Bomba P51	1
11	40.22.0030	Válvula Eletrohidropneumática	2
12	40.03.0317	Cilindro Hidráulico	8
13	40.14.5615	União macho 1.5/16" UNF JIC x Macho 1.1/4" NPT	1
14	40.19.0056	Adaptador Macho 1" NPT x Espigão 1.1/2"	1
15	40.13.0197	Adaptador	1
16	40.19.0029	Espigão 1.1/2" x NPT para Mangueira de 1.1/2"	1
17	40.18.0206	Abraçadeira 55 - 47	47
18	40.03.0307	Cotovelo Oriental 90° Macho 1.1/16" UNF O' Ring x Macho 1.5/16" UNF JIC	2
19	40.21.0005	União Macho 7/8" UNF com O' Ring x Macho 1.1/16" UNF JIC	4
20	40.21.1213	União Macho Fixo 3/4" NPT x Macho Fixo 1.1/16" UNF JIC com Redução	4
21	40.21.1212	União Macho Fixo 3/4" NPT x Macho Fixo 1.1/16" UNF JIC	12
22	40.21.0007	União Macho Fixo 1.1/16" NPT x Macho Fixo 1.1/16" UNF JIC	16
23	40.20.0314	Tee Macho 1.1/16" UNF JIC	8
24	40.20.0042	Tee M 1.1/16" UNF JIC x m 1.1/16" UNF JIC	8
25	40.21.0025	Adaptador M1.1/16" UNF O' Ring x 1.1/16" UNF JIC Painel + Contra Porca	4
26	40.21.0004	Adaptador M1.1/16" UNF O' Ring x 1.1/16" UNF JIC	4
27	40.21.0001	Adaptador Passa Painel 1.1/16" UNF JIC	8
28	40.21.0006	União Passa painel macho 1.1/16" UNF x Macho 1/2" NPT	4
29	40.05.5238	Engate Rápido Fêmea 1/2" NPT	4
30	40.20.0302	Tubo Hidráulico	12
31	40.13.0202	Mangueira 1" X 1800 - FGR 1.5/16" X FG90° 1.5/16"	1
32	40.13.0201	Mangueira 3/4" X 3100 - FGR 1.5/16" X FGR 1.1/16"	1
33	40.19.0047	Mangueira 1.1/2" X 2800 - FGR 1.7/8" X FG90° 1.7/8"	1
34	40.13.0182	Mangueira 5/8" X 1000 - FGR 1.1/16" X FGR 1.1/16"	14

ITEM	CÓDIGO	NOMENCLATURA	QTD
35	40.13.0511	Mangueira 5/8" X 1000 - FGR 1.1/16" X FGR 1.1/16"	2
36	40.13.0194	Mangueira 5/8" X 400 - FGR 1.1/16" X FGR 1.1/16"	2
37	40.13.0179	Mangueira 5/8" X 800 - FGR 1.1/16" X FGR 1.1/16"	2
38	40.13.0195	Mangueira 5/8" X 3600 - FGR 1.1/16" X FG90° 1.1/16"	2
39	40.13.0181	Mangueira 5/8" X 3000 - FGR 1.1/16" X FG90° 1.1/16"	6
40	40.13.0196	Mangueira 5/8" X 1100 - FG90° 1.1/16" X FG90° 1.1/16"	4
41	40.13.0508	Mangueira 5/8" X 1100 - FGR 1.1/16" X FGR 1.1/16"	2
42	40.02.0006	Mangueira 5/8" X 450 - FG90° 1.1/16" X FG90° 1.1/16"	4
43	40.13.0198	Mangueira 5/8" X 400 - FG90° 1.1/16" X FG90° (180°) 1.1/16"	2
44	40.13.0196	Mangueira 5/8" X 1100 - FG90° 1.1/16" X FG90° 1.1/16"	4
45	40.165169	Parafuso Sextavado 3/8" x 1" RI UNC Zincado Branco	12
46	40.01.5301	Arruela de Pressão Média 3/8"	16
47	40.02.0006	Parafuso Sextavado 3/8" x 1.1/2" RI UNC	4
48	40.13.0198	Porca Sextavada 3/8" UNC CH 9/16" Zincado Branco	2
49	40.13.0196	Arruela Lisa 3/8"	4





SISTEMA PNEUMÁTICO





SANTA IZABEL
Implementos Agrícolas

SISTEMA PNEUMÁTICO

ITEM	CÓDIGO	NOMENCLATURA	QUANTIDADE
1	30.20.0114	Tubo Nylon 1/4" Rolo 100 m Preto	50m
2	40.22.0035	Válvula de Acionamento 2007	2
3	40.22.0036	Válvula Tic-Tac	1
4	40.20.0257	Tee Rápido 1/4"	3
5	40.03.0304	Cotovelo 90° 1/4 x 1/4"	1
6	40.03.0305	Conector 1/4 x 1/4	1
7	40.20.0258	Tubo Conector 1/4" x 1/8" Rápido	12
8	40.20.0200	Tee de Teste	1
9	40.20.0297	Tomada de Teste	1
10	40.05.0340	Engate Rápido Pneumático Fêmea M16 x 1,5	2
11	40.03.0306	União macho Tee Tubo 1/4"	1
12	40.09.0006	Insert 1/4"	3
13	40.21.0027	União Emenda Ar 8 mm	1
14	40.20.0146	Passa Fio 50 mm	1
15	40.21.0019	União Anteparo M16 x 1,5 p/ Tubo 8 mm	2
16	40.22.0033	Válvula Solenóide Tipo Cachimbo 16949	2
17	22.88.1891	Tubo Nylon 8 mm	2 m
18	40.16.0018	Parafuso Sextavado 1/4" x 3/4"	2
19	40.01.0006	Arruela Lisa 1/4"	12
20	40.16.2030	Porca Auto Travante 1/4"	6
21	40.16.0009	Parafuso Sextavado 1/4" x 1"	4
23	44.03.0294	Conexão Macho 1/8" NPT	2

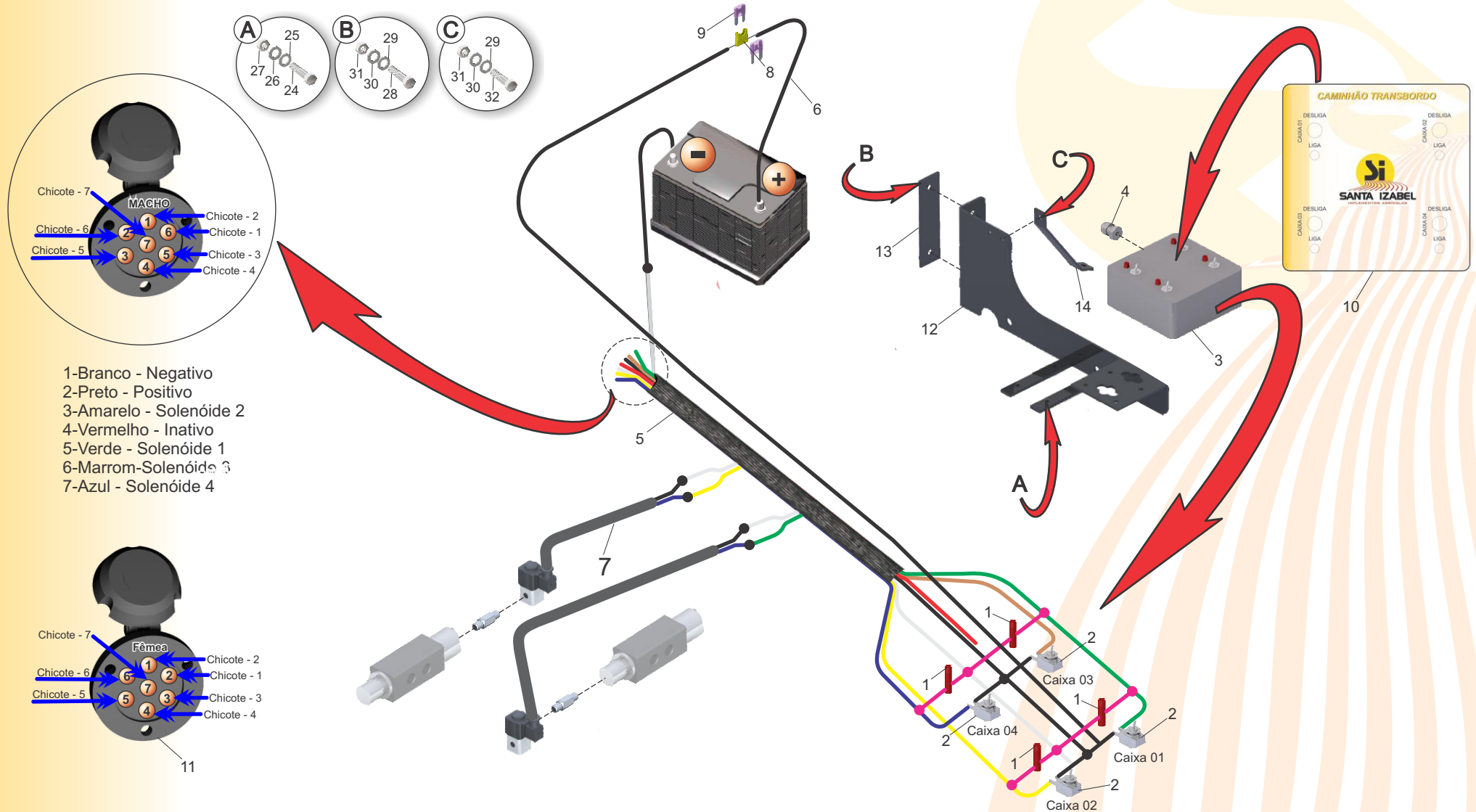


Ilustração: _____
Equipcanna - Equipamentos Agrícolas

DESCRIÇÃO: Sistema Pneumático

PÁGINA
13

ESQUEMA ELÉTRICO





ITEM	CÓDIGO	NOMENCLATURA	QUANTIDADE
1	40.12.0025	Linha LP 14 com Lâmpada Neon	4
2	40.12.0026	Chave Elétrica	4
3	40.03.0470	Caixa Elétrica	1
4	40.16.0345	Prensa cabo de 1/2"	1
5	40.03.0471	Cabo PP 6 x 1,5 mm Colorido	15 m
6	40.03.0472	Cabo Flexível 1 x 4 mm Preto	12
7	40.03.0210	Cabo PP2	4 m
8	40.16.0387	Porta Fusíveis Lâmina com Fio 10 mm	1
9	40.06.0152	Fusível de Lâmina 15 Amperes	1
10	40.01.1001	Adesivo Caixinha	1
11	40.20.1313	Tomada Elétrica Red. Fêmea 7 Polos	1
12	20.88.1239	Suporte das Válvulas	1
13	22.88.1751	Apoio Externo do Suporte da Válvula	1
14	22.88.1783	Apoio Inferior do Suporte das Válvulas	1
15	40.03.0472	Cabo Flexível 1 x 4 mm Preto	12
16	40.03.0210	Cabo PP2	4 m
17	40.16.0387	Porta Fusíveis Lâmina com Fio 10 mm	1
18	40.06.0152	Fusível de Lâmina 15 Amperes	1
19	40.01.1001	Adesivo Caixinha	1
20	40.20.1313	Tomada Elétrica Red. Fêmea 7 Polos	1
21	20.88.1239	Suporte das Válvulas	1
22	22.88.1751	Apoio Externo do Suporte da Válvula	1
23	22.88.1783	Apoio Inferior do Suporte das Válvulas	1
24	40.16.0009	Parafuso Sextavado 1/4" x 1"	4
25	40.01.0006	Arruela Lisa 1/4"	8
26	40.01.0039	Arruela de Pressão 1/4"	4
27	40.16.0025	Porca Sextavada 1/4"	4
28	40.16.5139	Parafuso Sextavado 3/8" x 1.1/4"	2
29	40.01.0053	Arruela Lisa 3/8"	6
30	40.01.5301	Arruela de Pressão 3/8"	3
31	40.16.5170	Porca Sextavada 3/8"	3
32	40.16.5169	Parafuso Sextavado 3/8" x 1"	1





ANOTAÇÕES



SANTA IZABEL Implementos Agrícolas Ltda

Avenida Doíres Martins Rubinho, 901 - Distrito Industrial II
CEP: 13.877-757 - São João da Boa Vista - São Paulo - Brasil
Fone: (55) (19) 3636.2100 - Fax: (55) (19) 3636.2105
e-mail: santaizabel@santaizabel.ind.br - Site: www.santaizabel.ind.br



Ilustração: _____
Equipcanna - Equipamentos Agrícolas

CATÁLOGO DE PEÇAS 2011