

# Catálogo de Peças



**SPE TOP LINE FLEX AIR**

Semeadora de Precisão Especial

 **BALDAN**



## ■ Índice

<i>Montante funcional</i> .....	6
<i>Tabela montante funcional</i> .....	7
<i>Montante funcional para 3º depósito</i> .....	8
<i>Tabela montante funcional para 3º depósito</i> .....	9
<i>Sistema de transmissão</i> .....	10
<i>Tabela sistema de transmissão</i> .....	11 - 12
<i>Catraca com desarme inferior completa</i> .....	13
<i>Transmissão para linhas pantográficas</i> .....	14
<i>Transmissão para linhas pantográficas (Relação 1:4)</i> .....	15
<i>Suporte completo da roda</i> .....	16
<i>Tabela suporte completo da roda</i> .....	17
<i>Suporte auxiliar da roda completo</i> .....	18
<i>Depósito completo SPE 4000</i> .....	19
<i>Tabela depósito completo SPE 4000</i> .....	20
<i>Depósito completo SPE 4500</i> .....	21
<i>Itens Fertisystem e condutores de adubo</i> .....	21
<i>Depósito SPE 4500</i> .....	22
<i>Tabela depósito 4500</i> .....	23
<i>Sistema de depósito de semente 3º depósito - Opcional</i> .....	24
<i>Cabeçalho para sistema cardan</i> .....	25
<i>Cabeçalho para sistema fluxo contínuo</i> .....	26
<i>Caixa multiplicadora com turbina mecânica</i> .....	27
<i>Tabela caixa multiplicadora com turbina mecânica</i> .....	28
<i>Speed Box</i> .....	29
<i>Sistema hidráulico sem marcador</i> .....	30
<i>Sistema pneumático com turbina hidráulica fluxo contínuo</i> .....	31
<i>Tabela sistema pneumático com turbina hidráulica fluxo contínuo</i> .....	32
<i>Sistema pneumático com turbina hidráulica fluxo contínuo com 3º depósito</i> .....	33

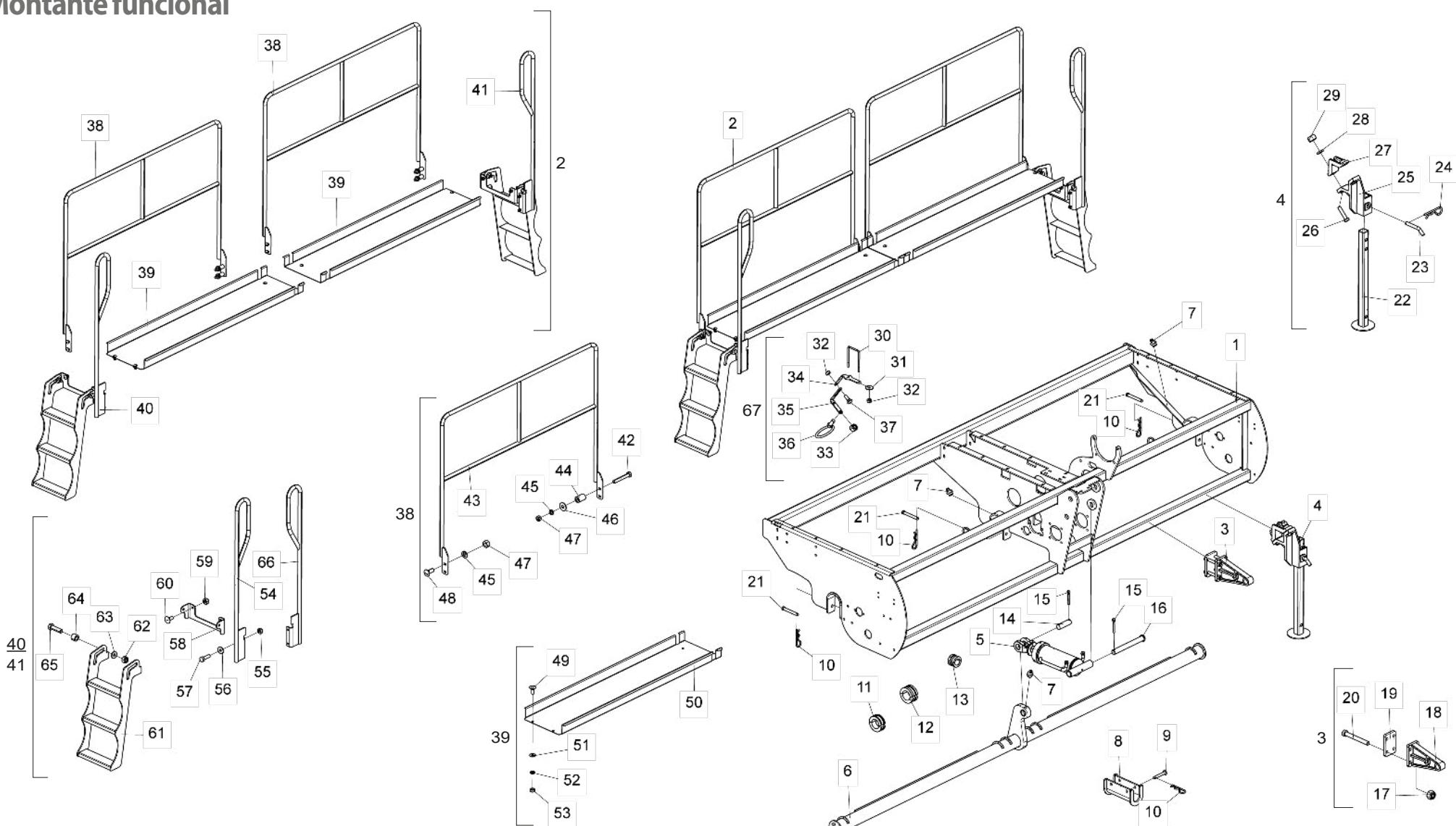
## ▪ Índice

Tabela sistema pneumático com turbina hidráulica fluxo contínuo com 3º depósito .....	34
Sistema pneumático para turbina mecânica 540RPM .....	35
Marcador de linha completo.....	36
Tabela marcador de linha completo.....	37
Cilindro do montante .....	38
Cilindro do marcador de linha.....	38
Linhas de plantio .....	39
Tabela linhas de plantio.....	40
Linha pantográfica com sistema VSet .....	41
Tabela linha pantográfica com sistema VSet.....	42 - 43
Linha pantográfica menor direita Selenium transmissão corrente .....	44
Tabela linha pantográfica menor direita Selenium transmissão corrente .....	45 - 46
Linha pantográfica maior esquerda Selenium transmissão corrente .....	47
Tabela linha pantográfica maior esquerda Selenium transmissão corrente .....	48 - 49
Linha pantográfica menor direita sistema Selenium.....	50
Tabela linha pantográfica menor direita sistema Selenium.....	51
Linha pantográfica maior esquerda sistema Selenium.....	52
Tabela linha pantográfica maior esquerda sistema Selenium.....	53
Linha pantográfica menor direita com sistema Selenium (Relação 1:4).....	54
Tabela linha pantográfica menor direita com sistema Selenium (Relação 1:4) .....	55
Linha pantográfica maior esquerda com sistema Selenium (Relação 1:4).....	56
Tabela linha pantográfica maior esquerda com sistema Selenium (Relação 1:4).....	57
Linha pantográfica com sistema VSet para 3º depósito .....	58
Tabela linha pantográfica com sistema VSet para 3º depósito .....	59
Linha pantográfica com sistema Selenium para 3º depósito .....	60
Suporte do disco duplo de semente para 3º depósito.....	61
Carrinho pantógrafo da semente para 3º depósito.....	62
Supporte dosador VSet flex completo.....	63

## ■ Índice

Tabela suporte Dosador VSet flex completo .....	64
Suporte VSet para 3º depósito.....	65
Suporte Selenium para 3º depósito .....	66
Carrinho do adubo completo .....	67
Tabela carrinho do adubo completo.....	68
Carrinho da roda de profundidade excêntrica/oscilante e roda compactadora em "V" .....	69
Tabela carrinho da roda de profundidade excêntrica/oscilante e roda compactadora em "V" .....	70
Sulcador pino fusível - Opcional .....	71
Sulcador completo de desarme e rearme automático - Opcional.....	71
Mangueiras das linhas .....	72
Discos de semente - Opcionais.....	72
Tabela ETD - Opcional.....	72
Sistema elétrico PM400 - Opcional.....	73
Adesivos Speed Box .....	73
Adesivos depósito 4000.....	74
Adesivos depósito 4500.....	75
Adesivos 3º depósito - Opcional .....	76
Adesivos marcador de linha .....	76

- Montante funcional



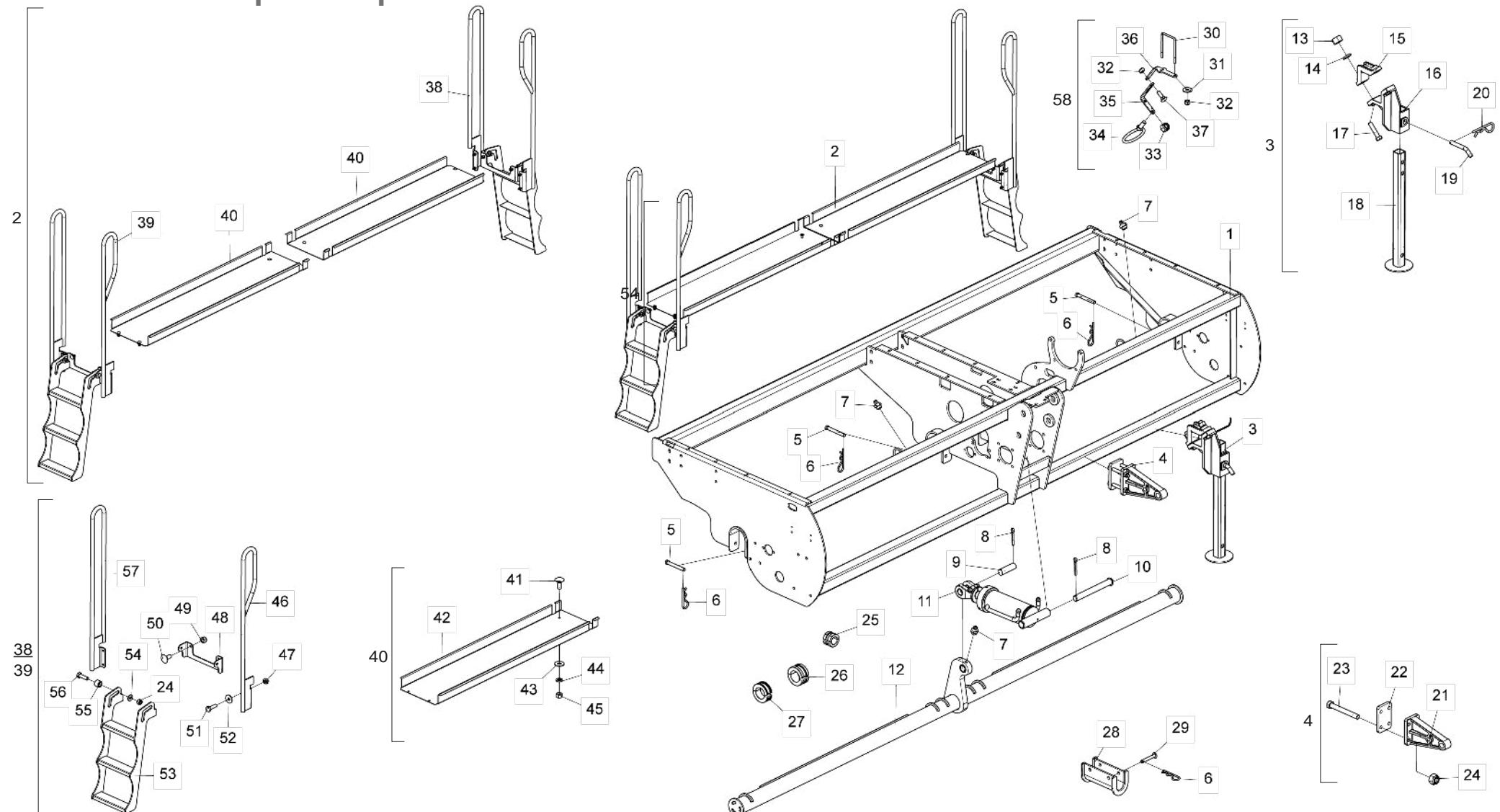
\* Item 5 - Vide página 38

**• Tabela montante funcional**

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	SPE 400	SPE 4500
1	5404011079-0	Montante SPE-TOP LINE 4000			1		
1	5404011080-4	Montante SPE TOP LINE 4500				1	
2	5440010852-0	Plataforma Completa SPE TOP LINE 4000			1		
2	5440010849-0	Plataforma Completa SPE TOP LINE 4500				1	
3	5252010175-6	Engate do Cabeçalho Completo			2		
4	5530012331-6	Suporte de Apoio Completo			2		
5	6020055765-7	Cilindro Hidráulico Direito "D.A" Ø1,5/8" X Ø4" X 170mm(Curso) X 460mm(Fechado)			1		
6	5232012442-5	Eixo Central Completo de 3.1/4"(4000)				1	
6	5232012441-7	Eixo Central Completo de 3.1/4"(4500)					1
7	6020130108-7	Graxeira 1/8" Reta Bsp-28F			9		
8	5558010309-9	Trava do Pistão Haste de Ø41,27 X 155mm			1		
9	6020310421-2	Pino Cab.Francesa Ø9,8 X 61mm			2		
10	6020390294-0	Trava NMA - Tipo "R" de Ø3,5 X 67mm(Especial)			6		
11	5348050006-3	Limitador de Ø42 X 25mm Completo			1		
12	5348010023-5	Limitador de Ø42 X 35mm Completo			1		
13	5348050009-8	Limitador de Ø42 X 49,5mm Completo			1		
14	5432010032-4	Pino Liso de Ø1,1/4" X 95mm			1		
15	6020050106-6	Contrapino 3/16" X 1.1/2"				3	
15	6020050116-3	Contrapino 1/4" X 2"					3
16	5432010306-4	Pino Cab.Francesa Ø30,53 X 268mm			1		
17	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm			16		
18	6010602507-2	Engate do Cabeçalho			2		
19	5136013180-0	Chapa de Fixação do Engate			2		
20	6020317476-7	Parafuso Cab.Sextavada M16 X 2,00 X 130mm Cl8.8 RP			8		
21	5432010914-3	Pino Cab.Redonda Ø16 X 150mm			4		
22	5530012411-8	Suporte de Apoio de 480mm			2		
23	5432020032-9	Pino "L" Ø3/4" X 94mm C/Inclinação de 40G			2		
24	6020390308-4	Trava NMA - Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm (455)			2		
25	6010601107-1	Suporte de Fixação de Apoio			2		
26	6020311098-0	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 3.1/2" 10F UNC1A GR5 RP			4		
27	6010600770-8	Braçadeira			2		
28	6020010414-8	Arruela de Pressão 3/4" Média Industrial			4		
29	6020310770-9	Porca Sextavada 3/4" 10F UNC GR5 Ch.1.7/32" Alt.18,50mm			4		
30	5068010191-1	Braçadeira De 93 X 146 X M8			1		
31	6020010448-2	Arruela Lisa M8 Ø8,40 X Ø24,00 X 2,00mm (Zincado Branco)(Din 9021)			2		
32	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm			3		
33	6020310809-8	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 1/2" 12F W Gr5 Ch.3/4" Alt.15,50mm			2		
34	5530018726-8	Suporte Superior Da Base Do Condutor De Adubo			1		
35	5530018725-0	Suporte Inferior Da Base Do Condutor De Adubo			1		
36	5530010174-6	Suporte Da Mangueira			2		
37	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt			1		
38	5196010221-9	Corrimão Completo				2	
38	5196010218-9	Corrimão Completo					2
39	5440010850-4	Plataforma Spe Top Line 4000			2		

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	SPE 400	SPE 4500
39	5440010847-4	Plataforma Spe Top Line 4500					2
40	5259010113-3	Escada Direita Completa Plataforma S/3ºdepósito				1	
40	5259010104-4	Escada Direita Completa Plataforma S/3ºdepósito					1
41	5259010114-1	Escada Esquerda Completa Plataforma S/3ºdepósito					1
41	5259010105-2	Escada Esquerda Completa Plataforma S/3ºdepósito					1
42	6020311061-0	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 3.1/2" 12F W Gr5 Rp				2	
43	5196010220-0	Corrimão Da Spe-Top Line 4000					1
43	5196010219-7	Corrimão Completo					1
44	5080010865-6	Bucha Do Suporte Do Eixo Do Trambulador				2	
45	6020010410-5	Arruela De Pressão 1/2" Media Industrial				4	
46	5024010068-9	Arruela Lisa De Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm				2	
47	6020310756-3	Porca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.3/4" Alt.11,00mm				4	
48	6020311174-9	Parafuso Cab.Francesa 1/2" X 1.1/4" 12F W Gr2 Rt				2	
48	6020311160-9	Parafuso Cab.Francesa 3/8" X 1" 16F Unc1A Gr2 Rt					4
50	5440010851-2	Plataforma Traseira					1
50	5440010848-2	Plataforma Traseira					1
51	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm				4	
52	6020010406-7	Arruela De Pressão 3/8"Media Industrial				4	
53	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F Unc Gr5 Ch.9/16" Alt.8,50mm				4	
54	5196013398-0	Corrimão Direito Do Acesso Direito Da Maquina					1
54	5196013387-4	Corrimão Direito					1
55	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm				4	
56	6020010443-1	Arruela Lisa M10 Ø10,50 X Ø30,00 X 2,50mm (Din 9021)				4	
57	6020310437-8	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 35mm Cl8.8 Rt				4	
58	5530018834-5	Suporte Da Escada				2	
59	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm				3	4
60	6020311202-8	Parafuso Cab.Francesa M12 X 1,75 X 30mm Cl8.8 Rt				4	
61	5259010075-7	Escada De 3 Degraus				2	
63	5024010298-3	Arruela Lisa De Ø17 X Ø44 X 4,75mm				4	
64	5080012346-9	Bucha De Ø16,20 X Ø26,50 X 20mm				4	
65	6020312401-8	Parafuso Cab.Sextavada M16 X 2,00 X 55mm Cl8.8 Rp				4	
66	5196013399-8	Corrimão Esquerdo Do Acesso Esquerdo Da Maquina					1
66	5196013386-6	Corrimão Esquerdo					1
67	5530018724-1	Suporte Da Base Do Condutor De Adubo Completo				1	

- Montante funcional para 3º depósito



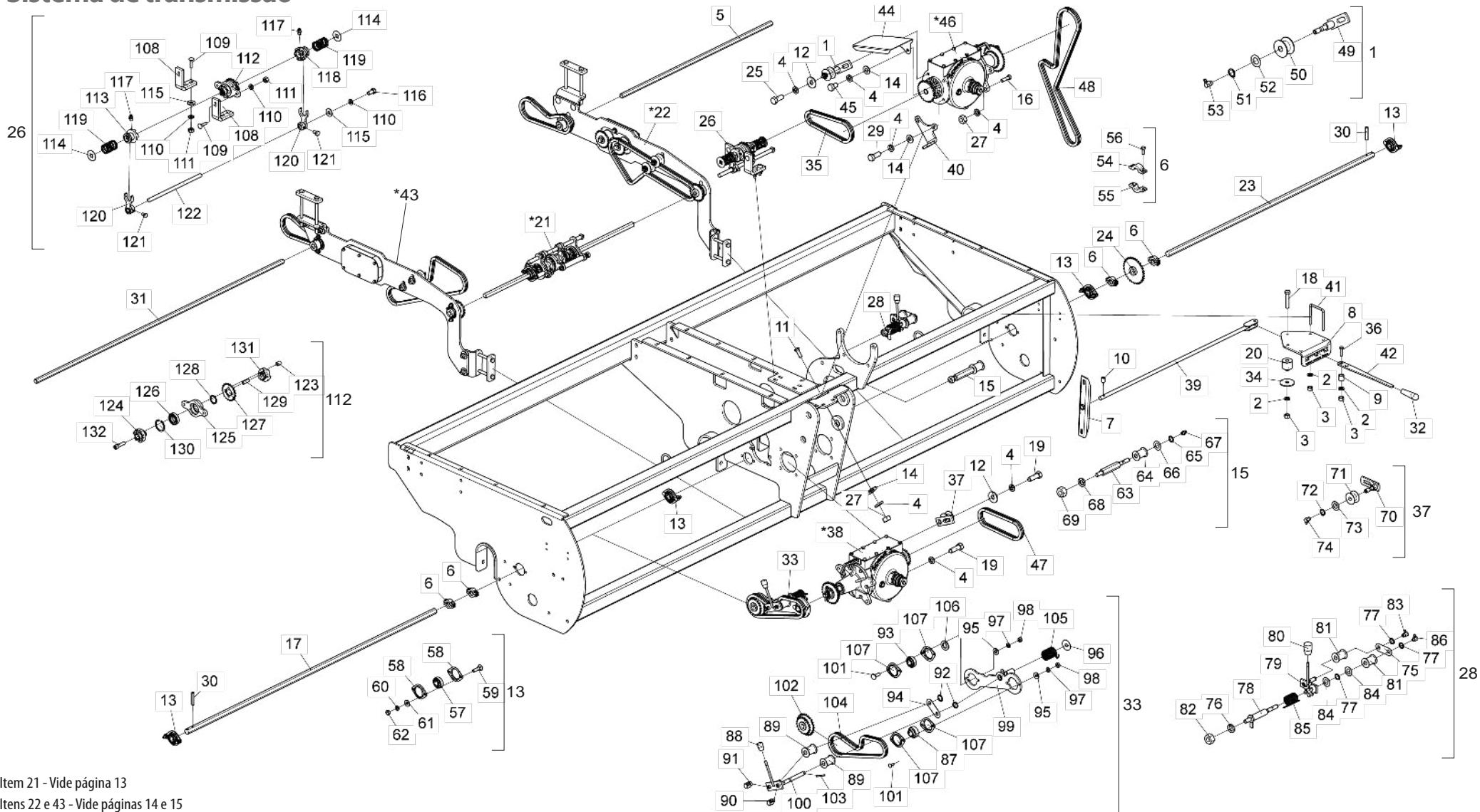
\* Item 11 - Vide página 38

**• Tabela montante funcional para 3º depósito**

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	4000	4500
1	5404011248-3	Montante 4000 - 3º Depósito			1		
1	5404011247-5	Montante 4500 - 3º Depósito				1	
2	5440011080-0	Plataforma Completa 4000 - 3º Depósito			1		
2	5440011079-7	Plataforma Completa 4500 - 3º Depósito				1	
3	5530012331-6	Suporte De Apoio Completo			2		
4	5252010175-6	Engate Do Cabeçalho Completo			2		
5	5432010914-3	Pino Cab.Redonda Ø16 X 150mm			4		
6	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" De Ø3,5 X 67mm			6		
7	6020130108-7	Graxeira 1/8" Reta Bsp-28F			9		
8	6020050106-6	Contrapino 3/16"X 1.1/2"			3		
8	6020050116-3	Contrapino 1/4"X 2"				3	
9	5432010032-4	Pino Liso De Ø1.1/4"X 95mm			1		
10	5432010306-4	Pino Cab.Francesa Ø30,53 X 268mm			1		
11	6020060123-0	Cilindro Hidráulico Direito."D.A." Ø1.5/8"X Ø5"X 208,5mm(Curso) X 498mm(Fechado)			1		
12	5232012728-9	Eixo Central Completo De 3.1/4"(4000) - 3º Depósito			1		
12	5232012729-7	Eixo Central Completo De 3.1/4"(4500) - 3º Depósito				1	
13	6020310770-9	Porca Sextavada 3/4" 10F Unc Gr5 Ch.1.7/32" Alt.18,50mm			4		
14	6020010414-8	Arruela De Pressão 3/4" Média Industrial			4		
15	6010600770-8	Braçadeira			2		
16	6010601107-1	Suporte De Fixação De Apoio			2		
17	6020311098-0	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 3.1/2" 10F Unc1A Gr5 Rp			4		
18	5530012411-8	Suporte De Apoio De 480mm			2		
19	5432020032-9	Pino "L" Ø3/4" X 94mm C/Inclinação De 40G			2		
20	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" De Ø4,5 X 80mm			2		
21	6010602507-2	Engate Do Cabeçalho			2		
22	5136013180-0	Chapa De Fixação Do Engate			2		
23	6020317476-7	Parafuso Cab.Sextavada M16 X 2,00 X 130mm Cl8.8 Rp			8		
24	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm			8		
24	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm			2		
25	5348050009-8	Limitador De Ø42 X 49,5mm Completo			1		
26	5348010023-5	Limitador De Ø42 X 35mm Completo			1		
27	5348050006-3	Limitador De Ø42 X 25mm Completo			1		
28	5558010309-9	Trava Do Pistão Haste De Ø41,27 X 155mm			1		
29	6020310421-1	Pino Cab.Francesa Ø9,8 X 61mm			2		
30	5068010191-1	Braçadeira De 93 X 146 X M8			1		
31	6020010448-2	Arruela Lisa M8 Ø8,40 X Ø24,00 X 2,00mm			2		
32	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm			3		
33	6020310809-8	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 1/2" 12F W Gr5 Ch.3/4" Alt.15,50mm			2		
34	5530010174-6	Suporte Da Mangueira			2		
35	5530018725-0	Suporte Inferior Da Base Do Condutor De Adubo			1		
36	5530018726-8	Suporte Superior Da Base Do Condutor De Adubo			1		
37	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt			1		
38	5259010102-8	Escada Esquerda Completa Da Plataforma			1		
39	5259010101-0	Escada Direita Completa Da Plataforma			1		
40	5440010850-4	Plataforma Spe Top Line 4000			2		

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	4000	4500
40	5440010847-4	Plataforma Spe Top Line 4500					2
41	6020311160-9	Parafuso Cab.Francesa 3/8"X 1" 16F Unc1A Gr2 Rt				4	
42	5440010851-2	Plataforma Traseira					1
42	5440010848-2	Plataforma Traseira					1
43	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm				4	
44	6020010406-7	Arruela De Pressão 3/8" Media Industrial				4	
45	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F Unc Gr5 Ch.9/16" Alt.8,50mm				4	
46	5196013386-6	Corrimão Esquerdo				1	
46	5196013387-4	Corrimão Direito				1	
47	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm				4	
48	5530018834-5	Suporte Da Escada				1	
49	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm				2	
50	6020311202-8	Parafuso Cab.Francesa M12 X 1,75 X 30mm Cl8.8 Rt				2	
51	6020310437-8	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 35mm Cl8.8 Rt				4	
52	6020010443-1	Arruela Lisa M10 Ø10,50 X Ø30,00 X 2,50mm (Din 9021)				4	
53	5259010075-7	Escada De 3 Degraus				1	
54	5024010298-3	Arruela Lisa De Ø17 X Ø44 X 4,75mm(Zincada)				2	
55	5080012346-9	Bucha De Ø16,20 X Ø26,50 X 20mm				2	
56	6020312401-8	Parafuso Cab.Sextavada M16 X 2,00 X 55mm Cl8.8 Rp				2	
57	5196010291-0	Corrimão Lateral Direito				1	
57	5196010292-8	Corrimão Lateral Esquerdo				1	
58	5530018724-1	Suporte Da Base Do Condutor De Adubo Completo				1	

- Sistema de transmissão



\* Item 21 - Vide página 13

\* Itens 22 e 43 - Vide páginas 14 e 15

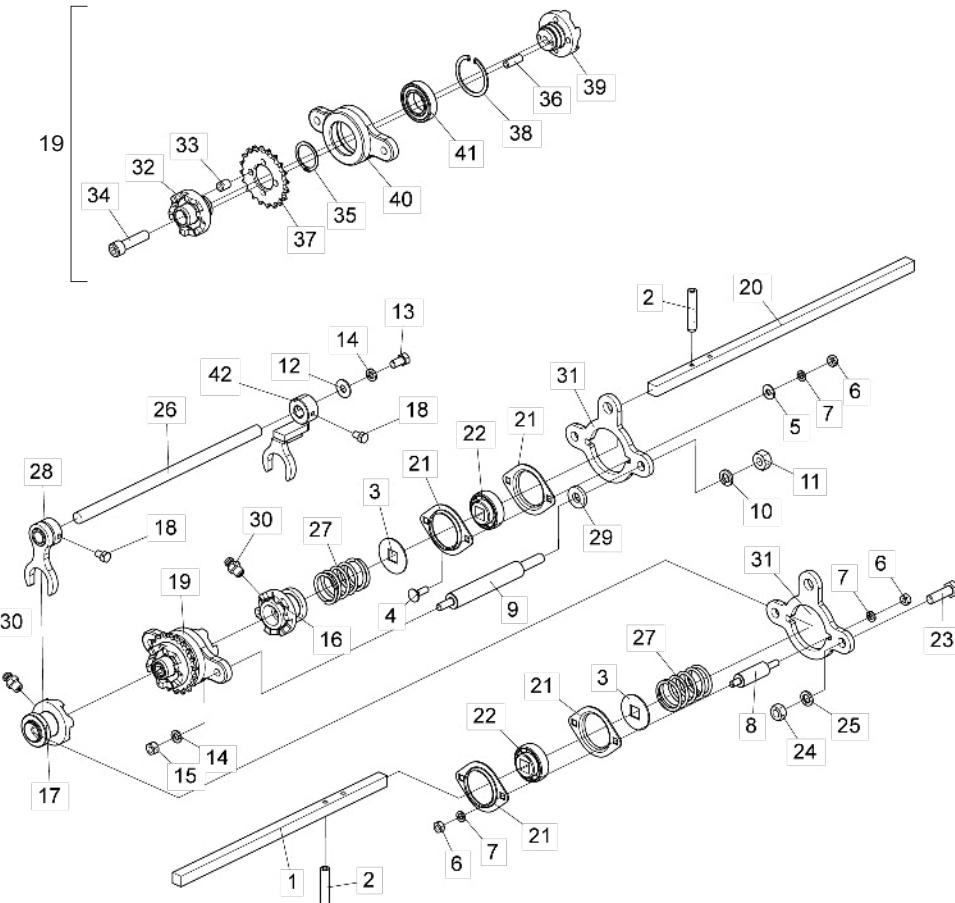
\* Itens 38 e 46 - Vide página 29

**• Tabela sistema de transmissão**

Item	Código	Descrição do Produto			Item	Código	Descrição do Produto			
		Todos	400	4500			Todos	400	4500	
1	5268010806-4	Esticador de Corrente Completo	1		31	5232011203-6	Eixo Sextavado de 3/4" X 2150mm			1
2	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)	6		32	6020050724-2	Cabo de Borracha			1
3	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)	6		33	5530012334-0	Suporte de Fixação dos Rolamentos Completo			1
4	6020010410-5	Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)	14		34	5024010206-1	Arruela Lisa de Ø10,6 X Ø44 X 3,00mm(Zincada)			1
5	5232011206-0	Eixo Sextavado de 3/4" X 1580mm		1	35	6020050813-3	Corrente Asa 40 51 Elos + Emenda			1
5	5232011204-4	Eixo Sextavado de 3/4" X 2045mm		1	36	6020311029-7	Parafuso Cab.Sextavada 3/8"X 1.1/2" 16F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)			1
6	5460010011-7	Presilha do Eixo Completa	4		37	5268010246-5	Esticador de Corrente			1
7	5136013190-8	Chapa de Acionamento do Trambulador C/Bucha	1		*38	5092010210-4	Caixa de Velocidade Esquerda Completa(Semente)			1
8	5558010333-1	Trava Direita/Esquerda do Desarme	1		39	5232011096-3	Eixo da Alavanca do Desarme C/Chapa			1
9	5080010845-1	Bucha de Ø10,3 X Ø5/8"X 16mm(Zincado)	1		40	5136013181-9	Chapa de Fixação da Speed Box			1
10	6020310096-8	Parafuso Allen S/C 5/16"X 1/2" 18F UNC1A Cl12.9 RT(Fosfatizado)	1		41	5068010030-3	Bracadeira de 83 X 104 X 3/8"		2	
11	6020311175-7	Parafuso Cab.Francesa 1/2"X 1.5/8" 12F W GR2 RT(Bicromatizado)	2		42	5008010219-1	Alavanca de Acionamento do Desarme			1
12	5024010068-9	Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm	2		*43	5555011135-6	Transmissão Direita Para Linhas Pantográficas "Air"			1
13	5368010599-1	Mancal Auto Compensador Sq-014205 Krrb C/Furo Sextavado 7/8"	4		*43	5555011157-7	Transmissão Direita Para Linhas Relação 1:4			1
14	5024010162-6	Arruela Lisa de Ø13 X Ø26 X 2,00mm	5		44	5464010196-5	Proteção da Corrente			1
15	5268010739-4	Esticador de Corrente Completo	1		44	5464010185-0	Proteção da Corrente			1
16	6020317427-9	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 1.3/4" 12F W GR5 RT(Bicromatizado)	4		45	6020311046-7	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 3/4" 12F W GR2 RT(Bicromatizado)			1
17	5232010941-8	Eixo Sextavado de 7/8"X 1667mm		1	*46	5092010215-5	Caixa de Velocidade Direita Completa(Adubo)			1
17	5232011094-7	Eixo Sextavado de 7/8"X 2117mm		1	47	6020050288-7	Corrente Asa 40 48 Elos + Redução			1
18	6020310296-0	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 2" 16F UNC1A GR5 RP(Bicromatizado)	1		48	6020051046-4	Corrente Asa 40 131 Elos + Emenda			1
19	6020312400-0	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 1.1/2" 12F W GR5 RT C/Ponta(Bicromatizado)	4		49	5268010117-5	Esticador de Corrente Avulso			1
20	5080010844-3	Bucha Espaçadora da Alavanca do Desarme	1		50	6020350849-5	Roldana do Esticador			1
*21	5132010014-7	Catraca C/Desarme Inferior Completo	1		51	6020010252-8	Anel de Retenção E-16 G501-016-01			1
*22	5555011136-4	Transmissão Esquerda Para Linhas Pantográficas "Air"	1		52	5024010059-0	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø29 X 1,21mm			1
*22	5555011158-5	Transmissão Esquerda Para Linhas Relação 1:4	1		53	6020130112-5	Graxeira 1/8"90 Graus Bsp-28F			1
23	5232010940-0	Eixo Sextavado de 7/8"X 1377mm		1	54	5460010012-5	Presilha P/Eixo Sextavado 7/8" C/Furo Passante		4	
23	5232011093-9	Eixo Sextavado de 7/8"X 1827mm		1	55	5460010013-3	Presilha P/Eixo Sextavado 7/8" C/Furo C/Rosca		4	
24	5256010237-2	Engrenagem de 20/31 Dentes Completa	1		56	6020310016-0	Parafuso Cab.Sextavada 1/4"X 3/4" 20F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)		8	
25	6020310051-8	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 1.1/4" 12F W GR5 RT(Bicromatizado)	1		57	6020350878-9	Rolamento Sq-014205 Krrb Furo Sextavado 7/8"		4	
26	5132010017-1	Catraca de Desarme Superior	1		58	6020250412-7	Mancal de Chapa de Aço Repuxada 03.52 Mst		8	
27	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12F W GR5 Ch.7/8" Alt.12,00mm (Bicromatizado)	6		59	6020312017-9	Parafuso Cab.Francesa 5/16"X 1.1/4" 18F UNC1A GR2 RP(Bicromatizado)		8	
28	5268010740-8	Esticador de Corrente Completo	1		60	6020010404-0	Arruela de Pressão 5/16" Média Industrial(Bicromatizado)		8	
29	6020311047-5	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 1" 12F W GR5 RT C/Ponta(Bicromatizado)	2		61	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm		8	
30	6020310488-2	Pino Elástico Pesado Ø6 X 32mm (Seeger Reno 701.162)	4		62	6020310744-0	Porca Sextavada 5/16" 18F UNC GR5 Ch.1/2" Alt.6,50mm (Bicromatizado)		8	
31	5232011205-2	Eixo Sextavado de 3/4"X 1660mm		1	63	5232011097-1	Eixo do Esticador			1

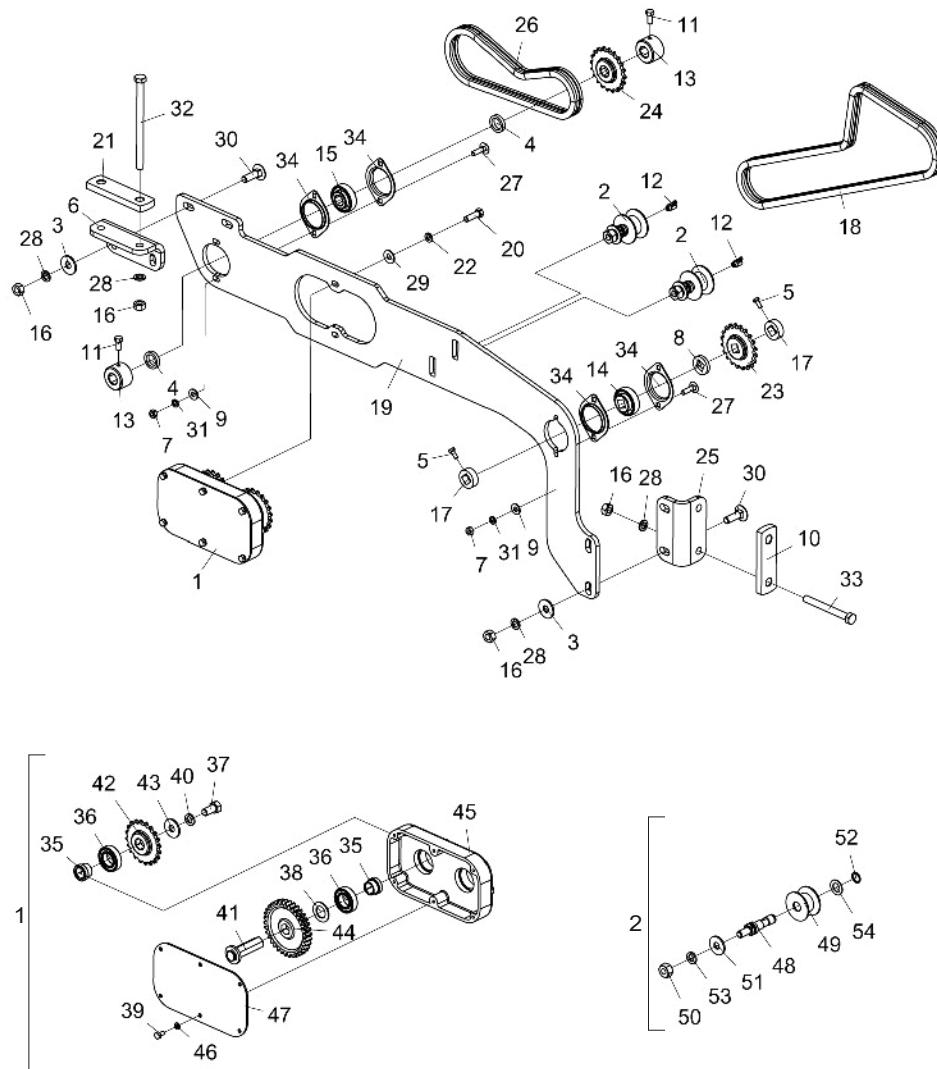
## • Tabela sistema de transmissão

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	4000	4500	Item	Código	Descrição do Produto			Todos	4000	4500
64	5506010014-3	Roldana do Esticador			1			99	5530012335-9	Suporte de Fixação dos Mancais			1		
65	6020010250-1	Anel de Retenção E-15 G501-015-01			1			100	5268010737-8	Esticador de Corrente Avulso			1		
66	5024010059-0	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø29 X 1,21mm			1			101	6020310161-1	Parafuso Cab.Francesa 5/16" X 1" 18F UNC GR2 RT(Bicromatizado)			4		
67	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta Unf - 28F Alt.14mm Sext 5/16"			1			102	5256010238-0	Engrenagem de 20/25 Dentes Completa			1		
68	6020010412-1	Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)			1			103	6020311251-6	Pino Elástico Pesado Ø5 X 55mm (Seeger Reno 701.145)			1		
69	6020310760-1	Porca Sextavada 5/8" 11F UNC GR5 Ch.1.1/16" Alt.15,00mm (Bicromatizado)			1			104	6020055460-7	Corrente Asa 40 67 Elos + Emenda			1		
70	5268010142-6	Esticador de Corrente Avulso			1			105	6020250218-3	Mola Helicoidal de Torção Ø38 X Ø46 X 67mm Arame=Ø4mm Direita			1		
71	6020350849-5	Roldana do Esticador			1			106	5024010039-5	Arruela Lisa de Ø26,2 X Ø44 X 4,75mm(Zincado)			1		
72	6020010252-8	Anel de Retenção E-16 G501-016-01			1			107	6020250412-7	Mancal de Chapa de Aço Repuxada 03.52 Mst			4		
73	5024010059-0	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø29 X 1,21mm			1			108	5530012374-0	Suporte do Mancal da Engrenagem			2		
74	6020130112-5	Graxeira 1/8" 90 Graus Bsp-28F			1			109	6020311161-7	Parafuso Cab.Francesa 3/8" X 1.3/4" 16F UNC1A GR2 RP(Bicromatizado)			6		
75	5136013187-8	Chapa Frontal do Esticador			1			110	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)			7		
76	6020010412-1	Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)			1			111	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)			6		
77	6020010250-1	Anel de Retenção E-15 G501-015-01			3			112	5368010623-8	Mancal de Arremate Completo Superior (Adubo)			1		
78	5232011088-2	Eixo da Alavanca do Desarme C/Barra			1			113	5256010247-0	Engrenagem Externa Esquerda			1		
79	5268010738-6	Esticador de Corrente Completo			1			114	5024010498-6	Arruela de Encosto da Mola C/Furo Quadrado			2		
80	6020430203-3	Manopla Pma 330 Rosca 3/8"X 16 Fios			1			115	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm			5		
81	5506010014-3	Roldana do Esticador			2			116	6020312201-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 3/4" 16F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)			1		
82	6020310760-1	Porca Sextavada 5/8" 11F UNC GR5 Ch.1.1/16" Alt.15,00mm (Bicromatizado)			1			117	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta Unf - 28F Alt.14mm Sext 5/16"			2		
83	6020130112-5	Graxeira 1/8" 90 Graus Bsp-28F			1			118	5256010245-3	Engrenagem Externa Direita			1		
84	5024010059-0	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø29 X 1,21mm			2			119	6020250500-0	Mola da Catraca			2		
85	6020250219-1	Mola Helicoidal de Torção Ø38 X Ø46 X 67mm Arame=Ø4mm Esquerda			1			120	5304010005-5	Garfo do Trambulador Completo			2		
86	6020130106-0	Graxeira 1/4" 90º Unf-28F			1			121	6020311020-3	Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 1/2" 18F UNC1A GR2 RT(Bicromatizado)			2		
87	6020350081-8	Rolamento Gy-1100 Krrb			1			122	5232011119-6	Eixo de Acionamento do Desarme			1		
88	6020430203-3	Manopla Pma 330 Rosca 3/8"X 16 Fios			1			123	5432010308-0	Pino Liso de Ø5/16"X 11,5mm			4		
89	5506010014-3	Roldana do Esticador			2			124	5256010244-5	Engrenagem Interna Direita			1		
90	6020130106-0	Graxeira 1/4" 90º Unf-28F			1			125	5368020021-8	Mancal da Engrenagem			1		
91	6020130112-5	Graxeira 1/8" 90 Graus Bsp-28F			1			126	6020350006-0	Rolamento de Esfera 6006 2Rs Ddu			1		
92	6020010252-8	Anel de Retenção E-16 G501-016-01			2			127	5256010243-7	Engrenagem de 20 Dentes do Sistema de Arremate			1		
93	6020350878-9	Rolamento Sq-014205 Krrb Furo Sextavado 7/8"			1			128	6020010266-8	Anel de Retenção E-35 G501-035-01			1		
94	5136013187-8	Chapa Frontal do Esticador			1			129	5432010307-2	Pino Liso de Ø6,35 X 12,5mm			2		
95	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm			4			130	6020010289-7	Anel de Retenção I-55 G502-055-01 (S/Reforço)			1		
96	5024010495-1	Arruela de Encosto da Mola			1			131	5256010246-1	Engrenagem Interna Esquerda			1		
97	6020010404-0	Arruela de Pressão 5/16" Média Industrial(Bicromatizado)			4			132	6020310195-6	Parafuso Allen C/C 1/2" X 2" 12F W Cl12.9 RT(Fosfatizado)			1		
98	6020310744-0	Porca Sextavada 5/16" 18F UNC GR5 Ch.1/2" Alt.6,50mm (Bicromatizado)			4										

**• Catraca com desarme inferior completo**


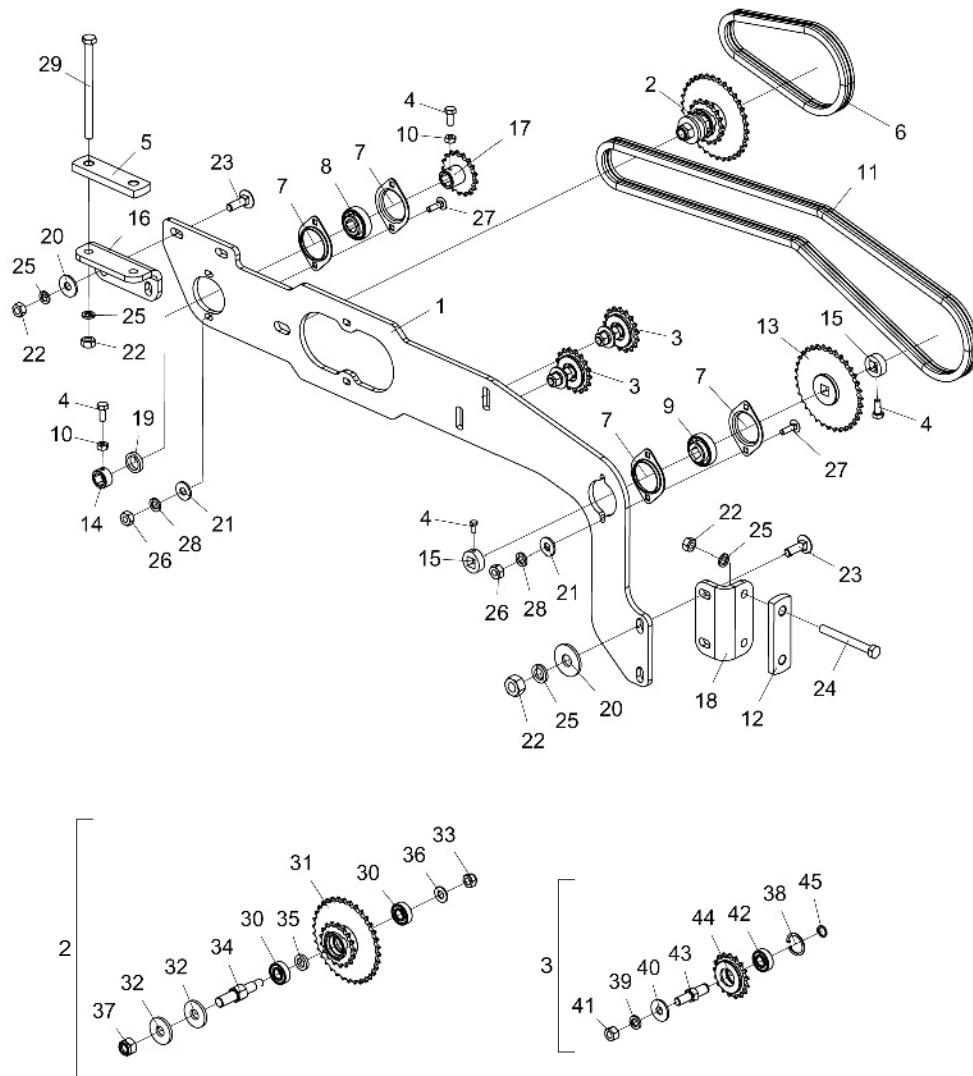
Item	Código	Descrição do Produto		
		Todos	Sem 3º Depósito	Com 3º Depósito
1	5232011101-3	Eixo Frontal Do Adubo De 630mm	1	
2	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm (Seeger Reno 701.161)	4	
3	5024010498-6	Arruela De Encosto Da Mola C/Furo Quadrado	2	
4	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt	2	
5	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	2	
6	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm	6	
7	6020010004-5	Arruela De Pressão M8 Media	6	
8	5232012025-0	Eixo De Fixação Do Desarme De 50mm	2	
9	5232011100-5	Eixo De Fixação De 111,4mm	2	
10	6020010410-5	Arruela De Pressão 1/2" Media Industrial	2	
11	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.7/8" Alt.12,00mm	2	
12	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	1	
13	6020312201-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 3/4" 16F Unc Gr5 Rt	1	
14	6020010406-7	Arruela De Pressão 3/8" Media Industrial	3	
15	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F Unc Gr5 Ch.9/16" Alt.8,50mm	2	
16	5256010245-3	Engrenagem Externa Direita	1	
17	5256010247-0	Engrenagem Externa Esquerda	1	
18	6020311020-3	Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 1/2" 18F Unc1A Gr2 Rt	2	
19	5368010600-9	Mancal De Arremate Completo	1	
20	5232011102-1	Eixo Frontal Do Adubo De 500mm	1	
21	6020250412-7	Mancal De Chapa De Aço Repuxada 03.52 Mst	4	
22	6020250117-9	Rolamento Auto Compensador F-110934.1	2	
23	6020310152-2	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 40mm Cl8.8 Rt	2	
24	6020310820-9	Porca Sextavada M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.10,00mm	2	
25	6020010395-8	Arruela De Pressão M12 Media	2	
26	5232011119-6	Eixo De Açãoamento Do Desarme	1	
27	6020250500-0	Mola Da Catraca	2	
28	5304010005-5	Garfo Do Trambulador Completo	2	1
29	5024010499-4	Arruela Lisa De Ø13,5 X Ø30 X 4,80mm	2	
30	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta Unf - 28F Alt.14mm Sext 5/16"	2	
31	5530012341-3	Suporte Do Trambulador Do Desarme Inferior	2	
32	5256010244-5	Engrenagem Interna Direita	1	
33	5432010308-0	Pino Liso De Ø5/16" X 11,5mm	4	
34	6020310195-6	Parafuso Allen C/C 1/2" X 2" 12F W Cl12.9 Rt	1	
35	6020010266-8	Anel De Retenção E-35 G501-035-01	1	
36	5432010307-2	Pino Liso De Ø6,35 X 12,5mm	2	
37	5256010243-7	Engrenagem De 20 Dentes Do Sistema De Arremate	1	
38	6020010289-7	Anel De Retenção I-55 G502-055-01 (S/Reforço)	1	
39	5256010246-1	Engrenagem Interna Esquerda	1	
40	5368020021-8	Mancal Da Engrenagem	1	
41	6020350006-0	Rolamento de Esfera 6006 2RS DDU	1	
42	5304010030-6	Garfo Com Desvio Do Trambulador Completo		1

## • Transmissão para linhas pantográficas



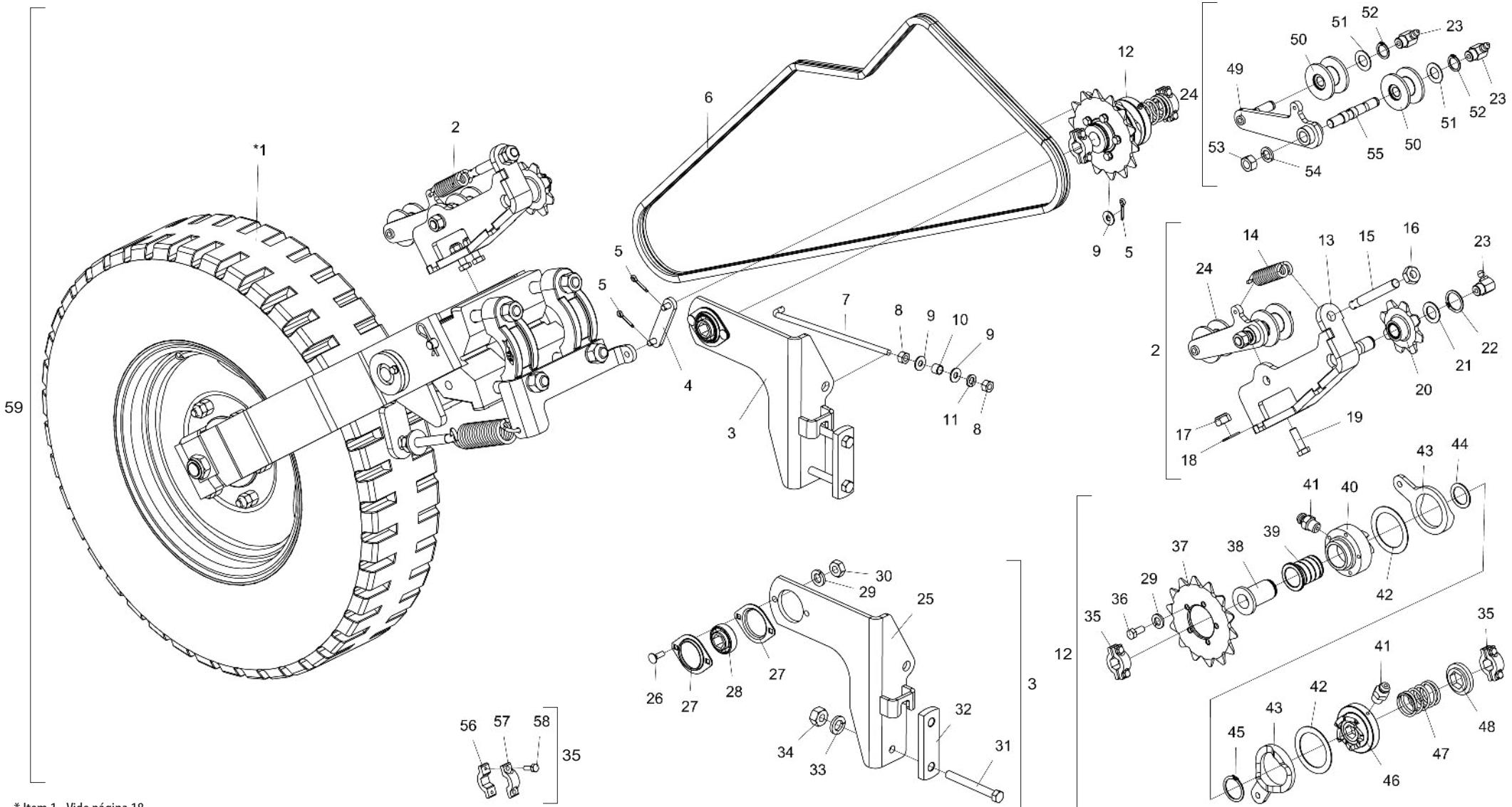
Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5092010361-5	Caixa Inversora Completa	1
2	5268010166-3	Esticador de Corrente Completo	2
3	5024010068-9	Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm	4
4	5024010308-4	Arruela Lisa de Ø23 X Ø32 X 6,30mm	2
5	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	2
6	5530014379-1	Suporte de Fixação da Transmissão	1
7	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	4
8	5024010496-0	Arruela de Calco Furo Quadrado	1
9	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	4
10	5136020318-6	Chapa do Suporte	1
11	6020312020-9	Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 3/4" 18F UNC1A GR5 Rt(Bicromatizado)	2
12	6020310112-5	Graxeira 1/8" 90 Graus Bsp-28F	2
13	5080011509-1	Bucha de Ø1.3/4" X 30mm C/Furo Sextavado P/Eixo 3/4" Zinco	2
14	6020250117-9	Rolamento Auto Compensador F-110934.1	1
15	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Euro Sextavado 3/4"	1
16	6020310820-9	Porca Sextavada M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.10,00mm (Bicromatizado)	8
17	5080011680-2	Bucha C/Metrico Furo Q.16,7 P/Travar Engrenagem	2
18	6020050272-0	Corrente Asa 40 99 Elos + Emenda	1
19	5136013494-0	Chapa de Fixação da Transmissão do Pantográfico	1
20	6020310026-7	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1.1/4" 16F UNC1A GR5 Rt(Bicromatizado)	2
21	5136013228-9	Chapa do Suporte	1
22	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Media Industrial(Bicromatizado)	2
23	5256010234-8	Engrenagem de Cadeia de 20 Dentes P/Eixo 5/8"	1
24	5256030049-2	Engrenagem de Cadeia Com 20 Dentes P/Eixo 3/4"	1
25	5530012410-0	Suporte dos Mancais dos Eixos	1
26	6020055115-2	Corrente Asa 40 58 Elos + Redução	1
27	6020311208-7	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 30mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	4
28	6020010395-8	Arruela de Pressão M12 Media(Bicromatizado)	8
29	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2
30	6020317537-2	Parafuso Cab.Francesa M12 X 1,75 X 40mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	4
31	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Media(Bicromatizado)	4
32	6020310288-0	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 180mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	2
33	6020310979-5	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 110mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	2
34	6020250412-7	Mancal de Chapa de Aço Repuxada 03.52 Mst	4
35	5080011051-0	Bucha de Ø30 X 20mm C/Furo Sextavado P/Eixo 3/4"	4
36	6020350075-3	Rolamento de Esfera 6005 2Rs	4
37	6020311045-9	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 1" 12F W GR5 Rt S/Ponta(Bicromatizado)	2
38	5024010137-5	Arruela Lisa de Ø23 X Ø38 X 2,00mm	2
39	6020311000-9	Parafuso Cab.Sextavada 1/4" X 1/2" 20F UNC1A GR5 Rt(Bicromatizado)	6
40	6020010410-5	Arruela de Pressão 1/2" Media Industrial(Bicromatizado)	2
41	5232011312-1	Eixo Sextavado de 3/4" da Caixa Inversora Completo	2
42	5256030049-2	Engrenagem de Cadeia Com 20 Dentes P/Eixo 3/4"	2
43	5024010068-9	Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm	2
44	5256010287-9	Engrenagem de 34 Dentes	2
45	5112010032-0	Carcáça da Caixa de Inversão	1
46	6020010402-4	Arruela de Pressão 1/4" Media Industrial(Bicromatizado)	6
47	5538014774-1	Tampa da Caixa Inversora	1
48	5232010253-7	Eixo do Esticador	2
49	6020350849-5	Roldana do Esticador	2
50	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12F W GR5 Ch.7/8" Alt.12,00mm (Bicromatizado)	2
51	5024010068-9	Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm	2
52	6020010252-8	Anel de Retenção E-16 G501-016-01	2
53	6020010410-5	Arruela de Pressão 1/2" Media Industrial(Bicromatizado)	2
54	5024010059-0	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø29 X 1,21mm	2

## • Transmissão para linhas pantográficas (Relação 1:4)



Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5136013494-0	Chapa de Fixação da Transmissão do Pantografico	1
2	5268010865-0	Esticador C/Engrenagem Dupla de 17/28 Dentes(Asa 40) Rosca M16 Completa	1
3	5268010820-0	Esticador Menor C/Engrenagem de 17 Dentes(Asa 40) Rosca 1/2" Completa	2
4	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	4
5	5136013228-9	Chapa do Suporte	1
6	6020050804-4	Corrente Asa 40 50 Elos + Redução	1
7	6020250412-7	Mancal de Chapa de Aço Repuxada 03.52 Mst	4
8	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Furo Sextavado 3/4"	1
9	6020250117-9	Rolamento Auto Compensador F-110934.1	1
10	6020311257-5	Porca Sextavada M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.5,00mm (Bicromatizado)	2
11	6020055107-1	Corrente Asa 40 136 Elos + Redução	1
12	5136020318-6	Chapa do Suporte	1
13	5256010504-5	Engrenagem de 28 Dentes Furo Quadrado 5/8"	1
14	5080011495-8	Bucha Ø30 X Sextavado 19,50 X 16mm	1
15	5080011680-2	Bucha C/Métrico Furo Q.16,7 P/Travar Engrenagem	2
16	5530014379-1	Suporte de Fixação da Transmissão	1
17	5256010505-3	Engrenagem de 17 Dentes Sextavado 3/4"	1
18	5530012410-0	Suporte dos Mancais dos Eixos	1
19	5024010308-4	Arruela Lisa de Ø23 X Ø32 X 6,30mm	1
20	5024010068-9	Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm	4
21	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	4
22	6020310820-9	Porca Sextavada M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.10,00mm (Bicromatizado)	8
23	6020317537-2	Parafuso Cab.Francesa M12 X 1,75 X 40mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	4
24	6020310979-5	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 110mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
25	6020010395-8	Arruela de Pressão M12 Média(Bicromatizado)	8
26	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	4
27	6020311208-7	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	4
28	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	4
29	6020310981-7	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 170mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
30	6020350015-0	Rolamento de Esfera 6202 2Rs Ddu	2
31	5256010496-0	Engrenagem de 17/28 Dentes Completa(Asa 40)	1
32	5024010298-3	Arruela Lisa de Ø17 X Ø44 X 4,75mm(Zincada)	2
33	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	1
34	5232012296-1	Eixo do Esticador C/Engrenagem Dupla	1
35	5024010418-8	Arruela Lisa de Ø15,2 X Ø25 X 4,75mm	1
36	5024010162-6	Arruela Lisa de Ø13 X Ø26 X 2,00mm	1
37	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm	1
38	6020010284-6	Anel de Retenção I-35 G502-035-01	1
39	6020010410-5	Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)	1
40	5024010068-9	Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm	1
41	6020310756-3	Porca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.3/4" Alt.11,00mm (Bicromatizado)	1
42	6020350015-0	Rolamento de Esfera 6202 2Rs Ddu	1
43	5232011614-7	Eixo Menor de Fixação do Esticador Rosca 1/2"	1
44	5256010366-2	Engrenagem de 17 Dentes Completa(Asa 40)	1
45	6020010250-1	Anel de Retenção E-15 G501-015-01	1

- Suporte completo da roda



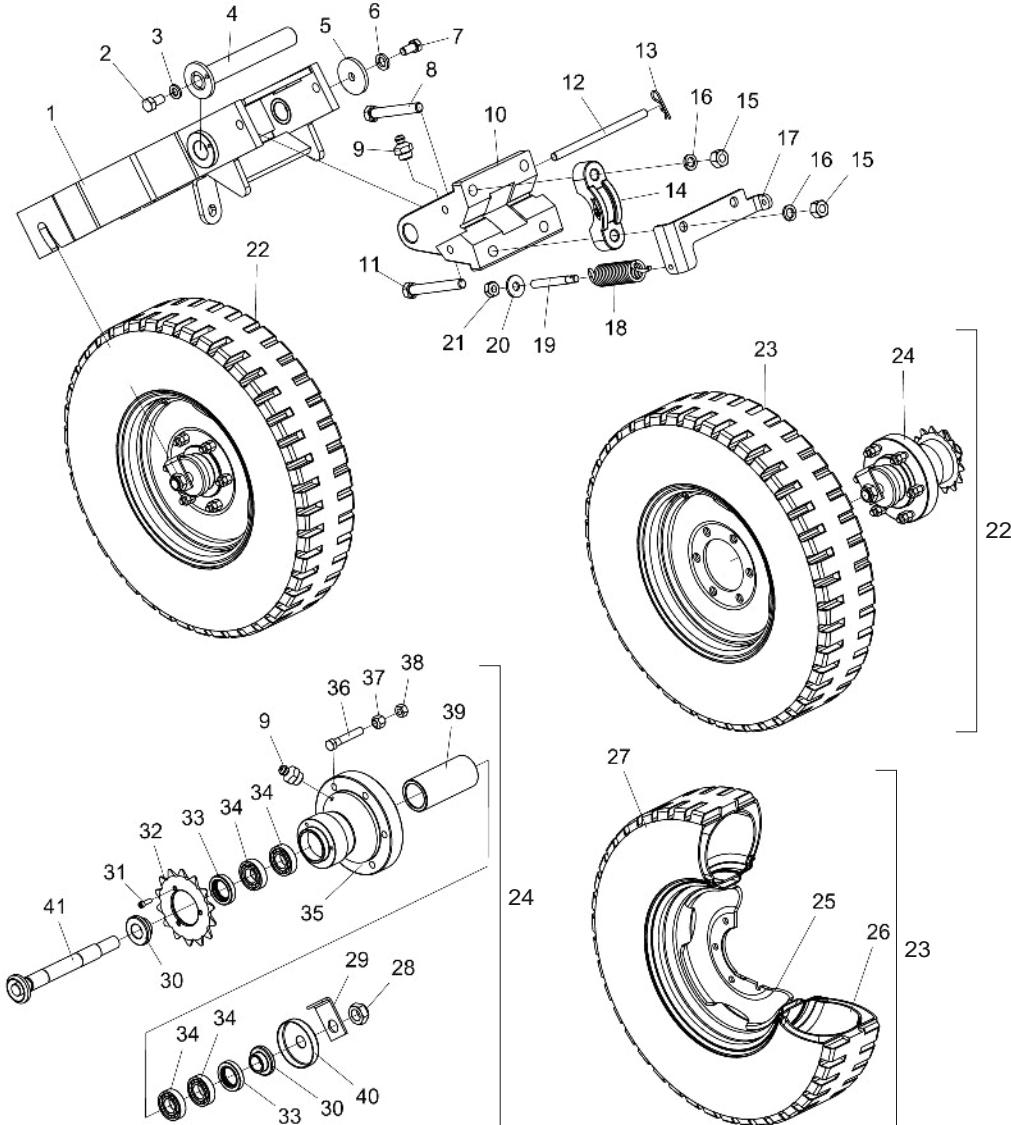
\* Item 1 - Vide página 18

**• Tabela suporte completo da roda**

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	Dir	Esq
*1	5530017509-0	Suporte Auxiliar Direito Da Roda Completo(Spe-Top Line)			1		
*1	5530017510-3	Suporte Auxiliar Esquerdo Da Roda Completo(Spe-Top Line)				1	
2	5268010851-0	Esticador De Corrente Direito Completo			1		
2	5268010852-8	Esticador De Corrente Esquerdo Completo				1	
3	5530012381-2	Suporte Da Catraca Direito Completo			1		
3	5530012404-5	Suporte Da Catraca Esquerdo Completo				1	
4	5326011618-1	Haste Do Desarme C/Pino			1		
5	6020050099-0	Contrapino 1/8" X 3/4" (Zincado Branco)			3		
6	6020059066-2	Corrente 2050 De 86 Elos + Redução			1		
7	5484010104-8	Regulador Do Desarme Da Catraca			1		
8	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F Unc Gr5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)			2		
9	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm			3		
10	5080010863-0	Bucha Espacadora Da Haste Do Desarme			1		
11	6020010406-7	Arruela De Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)			1		
12	5132010016-3	Catraca Direita Completa				1	
12	5132010015-5	Catraca Esquerda Completa				1	
13	5530016891-3	Suporte Direito Da Roldana			1		
13	5530016892-1	Suporte Esquerdo Da Roldana				1	
14	6020250241-8	Mola Helicoidal De Tração Ø16 X Ø26 X 94mm Arame=Ø5mm			1		
15	5296010019-0	Fuso De Ø5/8" X 130mm			1		
16	6020310738-5	Porca Sextavada 5/8" 11F Unc Gr5 Ch.1.1/16" Alt.11,00mm (Bicromatizado)			2		
17	6020310847-0	Porca Sext Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm (Zincado Branco)			2		
18	5024010162-6	Arruela Lisa De Ø13 X Ø26 X 2,00mm			2		
19	6020310152-2	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 40mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)			2		
20	5256010084-1	Engrenagem De 8 Dentes C/Bronze			1		
21	5024010137-5	Arruela Lisa De Ø23 X Ø38 X 2,00mm			1		
22	6020010258-7	Anel De Retenção E-22 G501-022-01			1		
23	6020130112-5	Graxeira 1/8" 90 Graus Bsp-28F			3		
24	5268010854-4	Esticador Direito De Corrente Completo			1		
24	5268010853-6	Esticador Esquerdo De Corrente Completo				1	
25	5530012382-0	Suporte Da Catraca Direito			1		
25	5530012389-8	Suporte Da Catraca Esquerdo				1	
26	6020310161-1	Parafuso Cab.Francesa 5/16" X 1" 18F Unc Gr2 Rt(Bicromatizado)			2		
27	6020250412-7	Mancal De Chapa De Aço Repuxada 03.52 Mst			2		
28	6020350878-9	Rolamento Sq-014205 Krrb Furo Sextavado 7/8"			1		

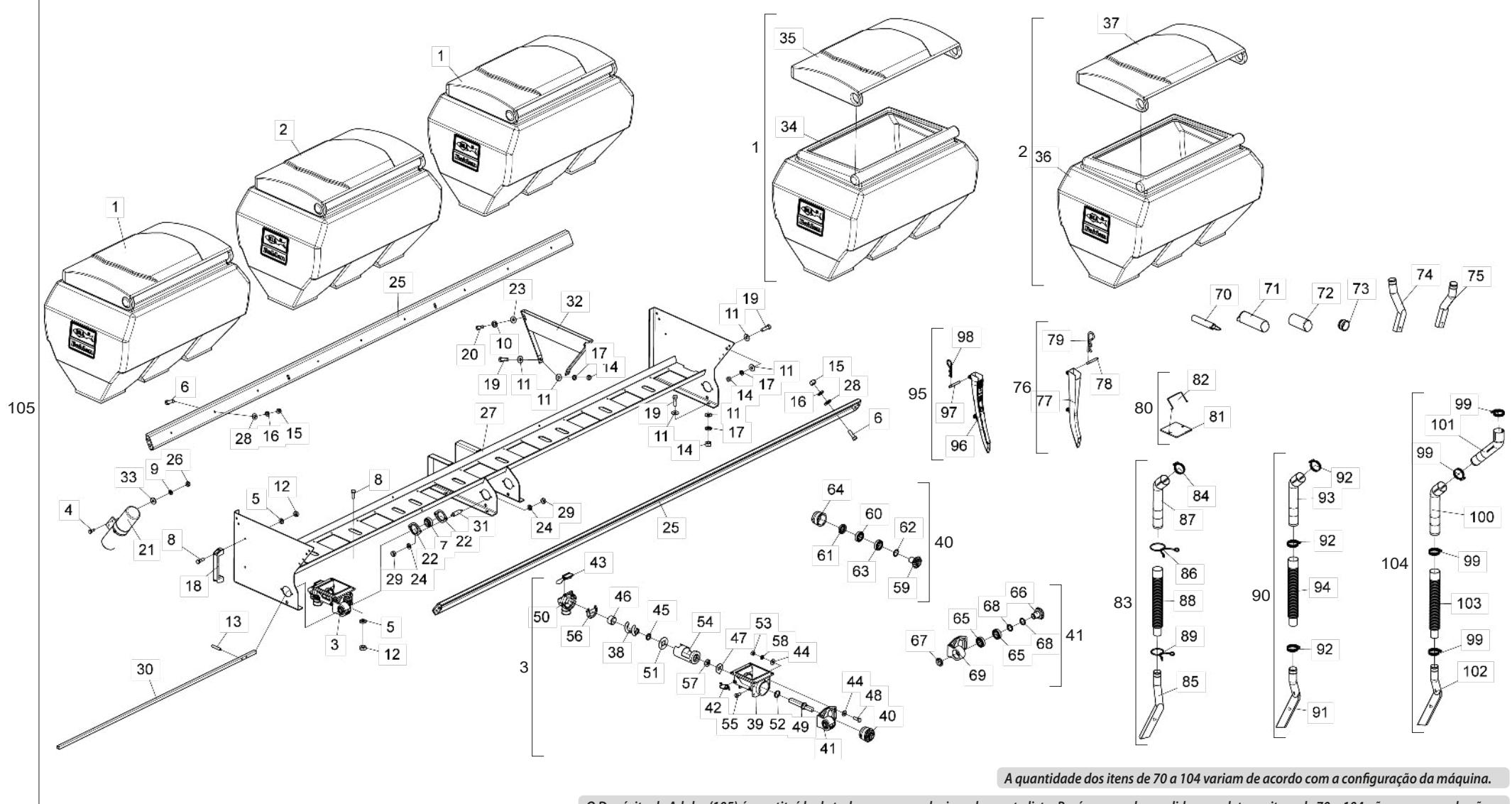
Item	Código	Descrição do Produto			Todos	Dir	Esq
29	6020010404-0	Arruela De Pressão 5/16" Média Industrial(Bicromatizado)			7		
30	6020310744-0	Porca Sextavada 5/16" 18F Unc Gr5 Ch.1/2" Alt.6,50mm (Bicromatizado)			2		
31	6020311066-1	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 4.1/2" 12F W Gr5 Rp(Bicromatizado)			2		
32	5136020318-6	Chapa Do Suporte			1		
33	6020010410-5	Arruela De Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)			2		
34	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.7/8" Alt.12,00mm (Bicromatizado)			2		
35	5460010011-7	Presilha Do Eixo Completa			2		
36	6020312020-9	Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 3/4" 18F Unc1A Gr5 Rt(Bicromatizado)			5		
37	5256010240-2	Engrenagem De Cadeia De 14 Dentes C/Furo Central Ø60mm			1		
38	5080010857-5	Bucha Sextavada De 7/8"			1		
39	5080010856-7	Bucha De Bronze			1		
40	5256010249-6	Engrenagem Externa Da Catraca Direita				1	
40	5256010242-9	Engrenagem Externa Da Catraca Esquerda				1	
41	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta Unf - 28F Alt.14mm Sext 5/16"			2		
42	5024010503-6	Arruela De Encosto Da Catraca			3		
43	5526010033-4	Separador			2		
44	5024010133-2	Arruela Lisa De Ø32 X Ø45 X 2,00mm			1		
45	6020010264-1	Anel De Retenção E-32 G501-032-01			1		
46	5256010248-8	Engrenagem Interna Da Catraca Direita				1	
46	5256010241-0	Engrenagem Interna Da Catraca Esquerda				1	
47	6020250500-0	Mola Da Catraca			1		
48	5024010513-3	Arruela De Ø45 X 9,5mm			1		
49	5530016917-0	Suporte Esquerdo Do Esticador				1	
49	5530016918-9	Suporte Direito Do Esticador				1	
50	6020350848-7	Roldana Do Esticador			2		
51	5024010059-0	Arruela Lisa De Ø16,5 X Ø29 X 1,21mm			2		
52	6020010250-1	Anel De Retenção E-15 G501-015-01			2		
53	6020310818-7	Porca Sextavada M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.13,00mm (Bicromatizado)			1		
54	6020010124-6	Arruela De Pressão M16 Média(Bicromatizado)			1		
55	5432010757-4	Pino Do Suporte Da Roda			1		
56	5460010013-3	Presilha P/Eixo Sextavado 7/8" C/Furo C/Rosca			1		
57	5460010012-5	Presilha P/Eixo Sextavado 7/8" C/Furo Passante			1		
58	6020310016-0	Parafuso Cab.Sextavada 1/4" X 3/4" 20F Unc1A Gr5 Rt(Bicromatizado)			2		
59	5530017507-3	Suporte Da Roda Completo Direito (2019)				1	
59	5530017508-1	Suporte Da Roda Completa Esquerda (2019)				1	

## • Suporte auxiliar da roda completo



Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Dir	Esq
1	5530017501-4	Suporte Da Roda Direito		1	
1	5530017502-2	Suporte Da Roda Esquerdo		1	
2	6020310197-2	Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 5/8" 18F Unc1A Gr5 Rt(Bicromatizado)	1		
3	6020010404-0	Arruela De Pressão 5/16" Média Industrial(Bicromatizado)	1		
4	5232011120-0	Eixo Do Suporte Da Roda	1		
5	5024010505-2	Arruela Lisa De Ø17 X Ø76 X 8,00mm	1		
6	6020010412-1	Arruela De Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)	1		
7	6020310447-5	Parafuso Cab.Sextavada 5/8" X 1.1/4" 11F Unc Gr5 Rt(Bicromatizado)	1		
8	6020311124-2	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 6.1/2" 10F Unc1A Gr5 Rp(Bicromatizado)	2		
9	6020130108-7	Graxeira 1/8" Reta Bsp-28F	2		
10	5068010121-0	Braçadeira De Articulação Da Roda P/Eixo Redondo	1		
11	6020311107-2	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 6" 10F Unc1A Gr5 Rp(Bicromatizado)	2		
12	5432010309-9	Pino De Ø5/8" X 250mm	1		
13	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" De Ø3,5 X 67mm(Especial)	2		
14	6010602439-4	Mancal Do Suporte Da Roda P/Eixo De Ø3.1/2"	2		
15	6020310770-9	Porca Sextavada 3/4" 10F Unc Gr5 Ch.1.7/32" Alt.18,50mm (Bicromatizado)	4		
16	6020010414-8	Arruela De Pressão 3/4" Média Industrial(Bicromatizado)	4		
17	5530012379-0	Suporte Direito Da Mola		1	
17	5530012386-3	Suporte Esquerdo Da Mola		1	
18	6020250307-4	Mola Helicoidal De Tração Ø32 X Ø44 X 142mm Arame=Ø6mm	1		
19	5296010019-0	Fuso De Ø5/8" X 130mm	1		
20	5024010298-3	Arruela Lisa De Ø17 X Ø44 X 4,75mm(Zincada)	1		
21	6020310738-5	Porca Sextavada 5/8" 11F Unc Gr5 Ch.1.1/16" Alt.11,00mm (Bicromatizado)	2		
22	5498010386-5	Roda Completa 700 x 16 x 10 Lonas (Centro 3/8")	1		
23	5498010165-0	Roda Montada 700 X 16 X 10 Lonas Pneu Militar	1		
24	5204010479-8	Cubo Da Roda Completo (2016)	1		
25	6020350899-1	Roda 5,5" X 16" 2268/16551B(Reforcada) Centro De 3/8"	1		
26	6020050356-5	Camara De Ar Agricola P/ Pneu 6.50/7.00/7.50-16 C/Valvula Tr-15(Maggion K-16)	1		
27	6020310375-4	Pneu 700 X 16 X 10 Ls Bl	1		
28	6020310814-4	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa 1" 14F Uns Gr5 Ch.1.1/2" Alt.20,00mm (Zincado Branco)	1		
29	5558210007-0	Trava "L" Do Eixo		1	
30	5080010144-9	Bucha De Encosto		2	
31	6020310098-4	Parafuso Allen C/C 5/16" X 7/8" 18F Unc1A Cl12.9 Rt(Fosfatizado)		3	
32	5256030004-2	Engrenagem De 14 Dentes C/Furo Central Ø73,2mm		1	
33	6020350201-2	Retentor Ø40,00 X Ø62,00 X 12,00mm (Arca 5456 Gb / Flexa 10018 N)		2	
34	6020350007-9	Rolamento De Esfera 6206(Skf-Nsk-Timken)		4	
35	5204010214-0	Cubo Da Roda		1	
36	6020310997-3	Parafuso Cab.Sextavada 9/16" X 3.1/4" 18F Unf1A Gr5 Rp(Recartilhado)(Fosfatizado)		6	
37	6020310816-0	Porca Sextavada Conica Dupla De Roda 9/16" 18F Unf Gr5 Ch.7/8" Alt.19,00mm (Bicromatizado)		6	
38	6020310736-9	Porca Sextavada 9/16" 18F Unf Gr5 Ch.7/8" Alt.12,50mm (Bicromatizado)		6	
39	5080011518-0	Bucha Espacadora Do Cubo		1	
40	5096010009-0	Calota Da Cubo		1	
41	5232011858-1	Eixo Da Roda		1	

## • Depósito completo SPE 4000

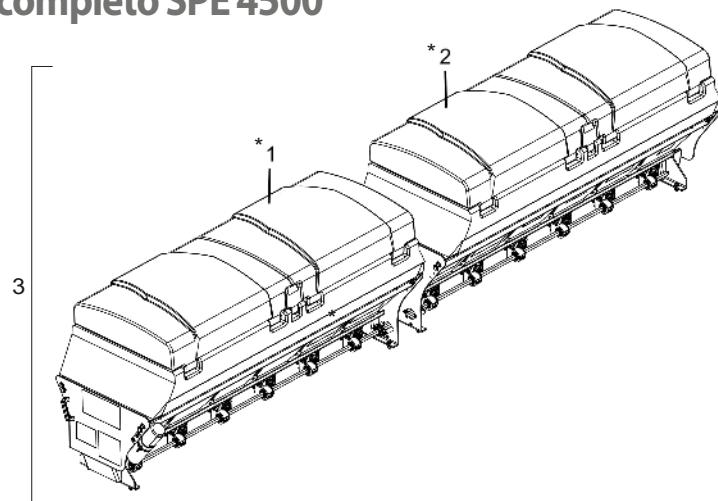


A quantidade dos itens de 70 a 104 variam de acordo com a configuração da máquina.

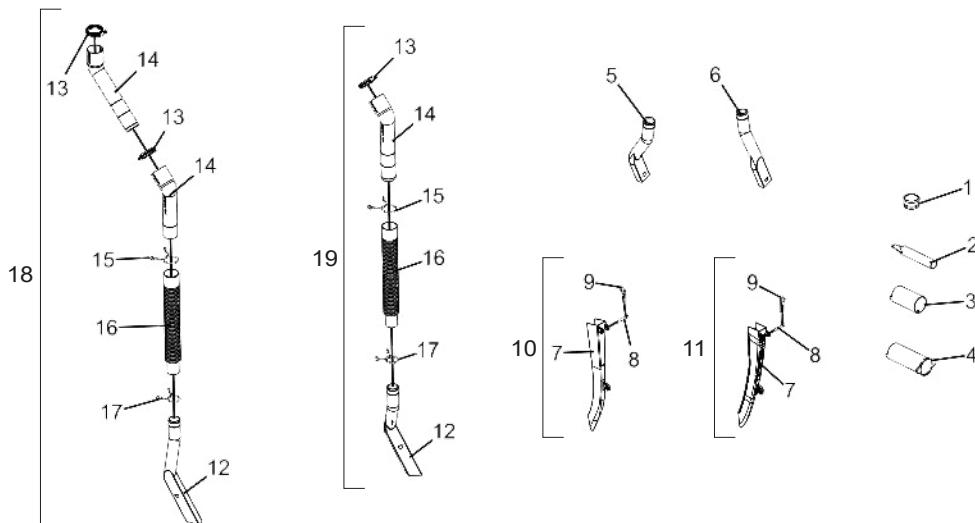
O Depósito de Adubo (105) é constituído de todas as peças relacionadas nesta lista. Porém, quando vendido completo, os itens de 70 a 104 não o acompanharão.

## • Tabela depósito completo SPE 4000

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	6020055061-0	Caixa Plástica P/Adubo 290 Litros C/Tampa(Vermelho Ral-3020)	2	54	6020350530-5	Revestimento (07000003)	8
2	6020058785-8	Caixa Plástica P/Adubo 290 Litros C/Tampa(Vermelho Ral-3020) Boca Central Fechada SPE 4000	1	55	6020310295-2	Parafuso Cab. Sextavada com Fenda M8 x 1,25 x 16mm CL 5.8 RT(Bicromatizado)	16
3	6020051126-6	Conjunto Dosador Fertisystem Auto-Lub Ap/2D Ng Me (Fertisystem 11110000)	8	56	6020390067-0	Tampa Transversal (07000017)	8
4	6020311002-5	Parafuso Cab.Sextavada 1/4" X 3/4" 20F UNC1A GR2 RT(Bicromatizado)	2	57	6020110095-2	Feltro (07000023)	8
5	6020010434-2	Arruela de Pressão Inox 5/16" Média	36	58	6020010404-0	Arruela de Pressão 5/16" Média Industrial(Bicromatizado)	32
6	6020310892-6	Parafuso Cab.Sextavada Inox 3/8" X 1.1/4" 16F UNC2A RT	18	59	6020310582-0	Pinhão Movido 30	8
7	6020250117-9	Rolamento Auto Compensador F-110934.1	2	60	6020350198-9	Rolamento Rígido de Esfera 6006	8
8	6020310883-7	Parafuso Cab.Sextavada Inox 5/16" X 1" 18F UNC2A RT	36	61	6020350320-5	Retentor Ø30,00 X Ø52,00 X 8,00mm (Sabó 00952 BR)	8
9	6020010402-4	Arruela de Pressão 1/4" Média Industrial(Bicromatizado)	2	62	5024010243-6	Arruela Lisa de Ø30 x Ø39 x 0,91mm	8
10	6020010410-5	Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)	4	63	6020350006-0	Rolamento Rígido de Esfera 6006 2RS DDU	8
11	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	39	64	6020030074-5	Bucha	8
12	6020310767-9	Porca Sextavada de Latão 5/16" 18F UNC Ch.1/2" Alt.6,50mm	36	65	6020350006-0	Rolamento Rígido de Esfera 6006 2RS DDU	16
13	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm (Seeger Reno 701.161)	4	66	6020310580-3	Pinhão Acionador	8
14	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)	20	67	6020310604-4	Protetor do Rolamento	8
15	6020310768-7	Porca Sextavada de Latão 3/8" 16F UNC Ch.9/16" Alt.8,50mm	18	68	5024010243-6	Arruela Lisa de Ø30 x Ø39 x 0,91mm	16
16	6020010436-9	Arruela de Pressão Inox 3/8" Média	18	69	6020250417-8	Mancal Auto-Lub	8
17	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)	20	70	6020390092-1	Tubo Fixador "Opcional" (Fertisystem 30030305)	-
18	6020010925-5	Alça de Nylon Pmc 594 - 190 X 32mm	2	71	6020390093-0	Tuba Manutenção "Opcional" (Fertisystem 200201026)	-
19	6020310026-7	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1.1/4" 16F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)	20	72	6020390091-3	Tubo Bloqueador "Opcional" (Fertisystem 07000012)	-
20	6020312001-2	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 1.1/2"12FW GR5 RT(Bicromatizado)	4	73	6020390185-9	Tampa da Bica do Adubo	-
21	6020050642-4	Contendor P/Manual de Instrução	1	74	6020030796-0	Bica Redonda C/Grau Direita(Menor)	-
22	6020250412-7	Mancal de Chapas de Aço Repuxada 03.52 Mst	4	75	6020030797-9	Bica Redonda C/Grau Esquerda(Menor)	-
23	5024010068-9	Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm	4	76	5052010062-5	Bica Seed Tube Completa - Para Sistema vSet	-
24	6020010404-0	Arruela de Pressão 5/16" Média Industrial(Bicromatizado)	8	77	6020030817-7	Bica Distribuidora de Semente C/Suporte P/Fixação - Para Sistema vSet	-
25	5530012089-9	Suporte da Caixa Plástica SPE Top Line 4000	2	78	5432010756-6	Pino de Trava da Bica - Para Sistema vSet	-
26	6020310766-0	Porca Sextavada de Latão 1/4" 20F UNC Ch.7/16" Alt.5,50mm	2	79	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" de Ø3,5 X 67mm(Especial) - Para Sistema vSet	-
27	5530012378-2	Suporte da Caixa Plástica SPE Top Line 4000	1	80	5538010244-6	Tampa Maior da Canaleta (Cx Plástica)	-
28	6020010425-3	Arruela Lisa Inox de Ø10X Ø21X 2,00mm	18	81	6020390101-4	Tampa do Condutor de Adubo	-
29	6020310744-0	Porca Sextavada 5/16" 18F UNC GR5 Ch.1/2" Alt.6,50mm (Bicromatizado)	8	82	6020010924-7	Alça da Tampa	-
30	5232011130-7	Eixo Frontal Do Adubo	2	83	5150010016-1	Condutor Direito de Adubo Completo	-
31	5232011118-8	Eixo de Fixação	4	84	6020010706-6	Abracadeira de Ø44 X 057 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono	-
32	5530012373-1	Suporte da Caixa Plástica SPE Top Line 4500	2	85	6020030118-0	Bica Redonda C/Grau Direita	-
33	5024010161-8	Arruela Lisa de Ø7 X Ø18 X 2,00mm	2	86	6020250339-2	Mola de Trava	-
34	6020055044-0	Caixa Plástica P/Adubo 290 Litros S/Tampa	2	87	6020090064-5	Extensão da Mangueira do Adubo	-
35	6020390867-1	Tampa P/Caixa Plástica de Adubo 290 Litros	2	88	6020250111-0	Mangote de Ø38 X Ø50,8 X 400mm (Mangote 110)	-
36	6020058784-0	Caixa Plástica de Adubo 290 Litros S/Tampa - Boca Central Flechada	1	89	6020250322-8	Mola de Trava	-
37	6020390867-1	Tampa P/Caixa Plástica de Adubo 290 Litros	1	90	5150010187-7	Condutor Esquerdo de Adubo Completo	-
38	6020370040-0	Sem-Fim S 2" Direita Opcional (Fertisystem 300305002)	8	91	6020030119-9	Bica Redonda C/Grau Esquerda	-
39	6020051128-2	Corpo Principal (07000001)	8	92	6020010706-6	Abracadeira de Ø44 X 057 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono	-
40	6020310619-2	Conjunto Mancalização Interna (07100009)	8	93	6020090064-5	Extensão da Mangueira do Adubo	-
41	6020250494-1	Conjunto Mancalização Auto Lub (07100008)	8	94	6020250111-0	Mangote de Ø38 X Ø50,8 X 400mm (Mangote 110)	-
42	6020310680-0	Presilha 0,70mm	16	95	5052010069-2	Bica Selenium Completa	-
43	6020051127-4	Conjunto Tampa Bocal NG	8	96	6020030791-0	Bica de Sementes Selenium (2020119)	-
44	5024010073-5	Arruela Lisa Ø8,5 x Ø20 x 2,00mm	64	97	5432010756-6	Pino de Trava da Bica - Para Sistema Selenium	-
45	6020010008-8	Anel O'ring 2-209 N3006-90 NBR (Ø17,04 x Ø3,53mm)	8	98	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" de Ø3,5 X 67mm(Especial) - Para Sistema Selenium	-
46	6020010230-7	Anel Trava (07000016)	8	99	6020010706-6	Abracadeira de Ø44 X 057 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono	-
47	6020010504-7	Arruela de Limpeza (07000006)	8	100	5272010071-1	Extensão da Mangueira Para Adubo/Semente	-
48	6020310561-1	Parafuso Cab. Sextavada M8 x 1,25 x 25mm CL 5.8 RT(Fosfatizado)	32	101	6020090064-5	Extensão da Mangueira do Adubo	-
49	6020090686-4	Eixo NG(Fertisystem 200201038)	8	102	6020030119-9	Bica Redonda C/Grau Esquerda	-
50	6020030302-7	Bocal (07000002)	8	103	6020250111-0	Mangote de Ø38 X Ø50,8 X 400mm (Mangote 110)	-
51	6020010503-9	Arruela Quadrada de Inox (07000060)	8	104	5150010188-5	Condutor Esquerdo de Adubo Completo (Linha Ímpar)	-
52	6020010401-1	Anel O'Ring 2-219 N3009-90NBR (32,92)	8	105	5208011957-7	Depósito Completo de Adubo C/FertiSystem (SPE-TOP LINE 4000 FLEX AIR)	-
53	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 MA CL8 CH.13mm	32				

**• Depósito completo SPE 4500**


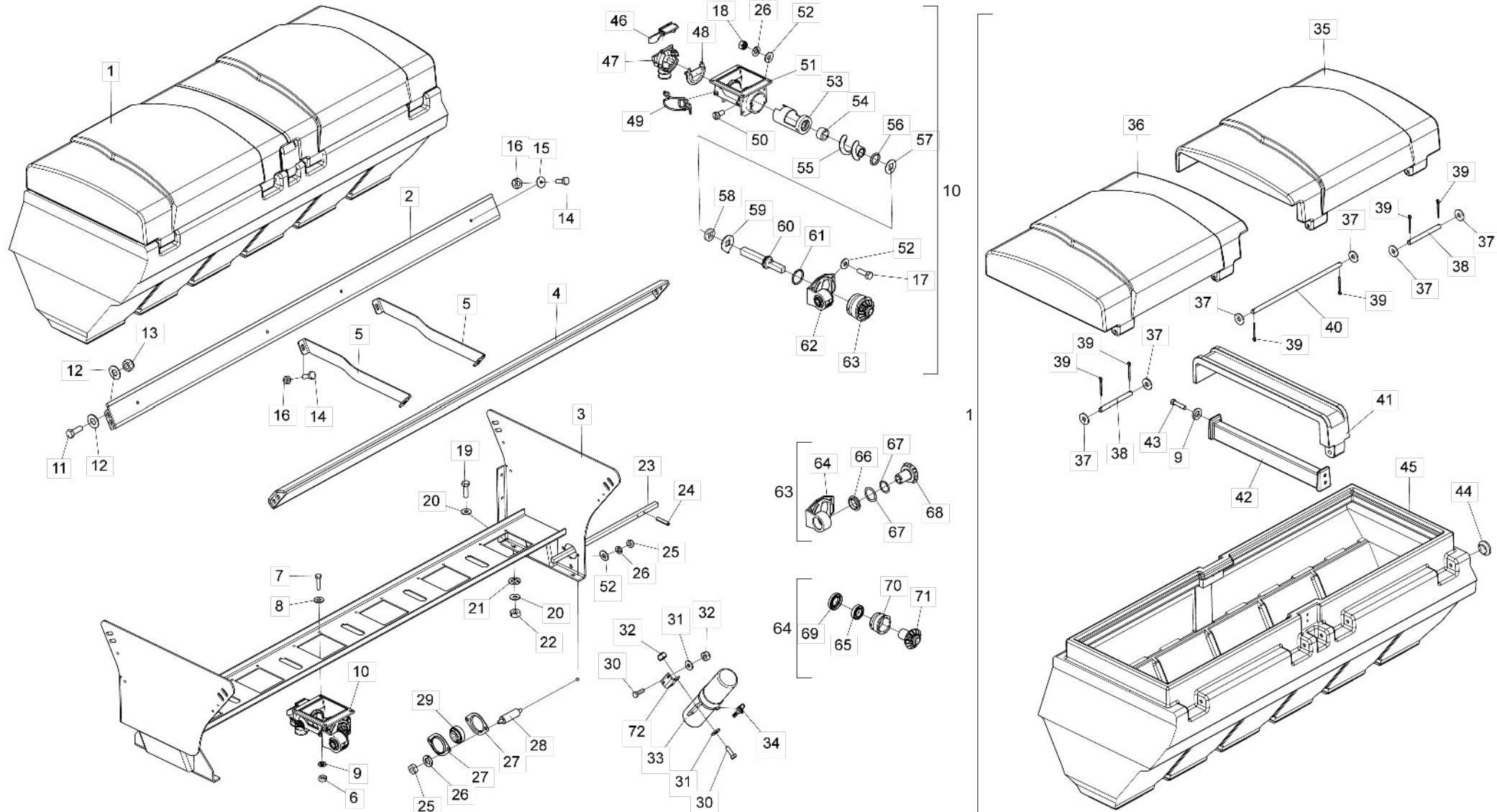
\* Itens 1 e 2 - Vide página 22

**• Itens Fertisystem e condutores de adubo**


Item	Código	Descrição do Produto	Todos
*1	5208013262-0	Depósito Lateral Direito De Adubo 06 Saídas	1
*2	5208013263-8	Depósito Lateral Esquerdo De Adubo 06 Saídas	1
3	5528011317-3	Sistema De Depósitos De Adubo C/Fertisystem Completo 4500 - C/Adesivos	1

# Catálogo de Peças

- Depósito SPE 4500

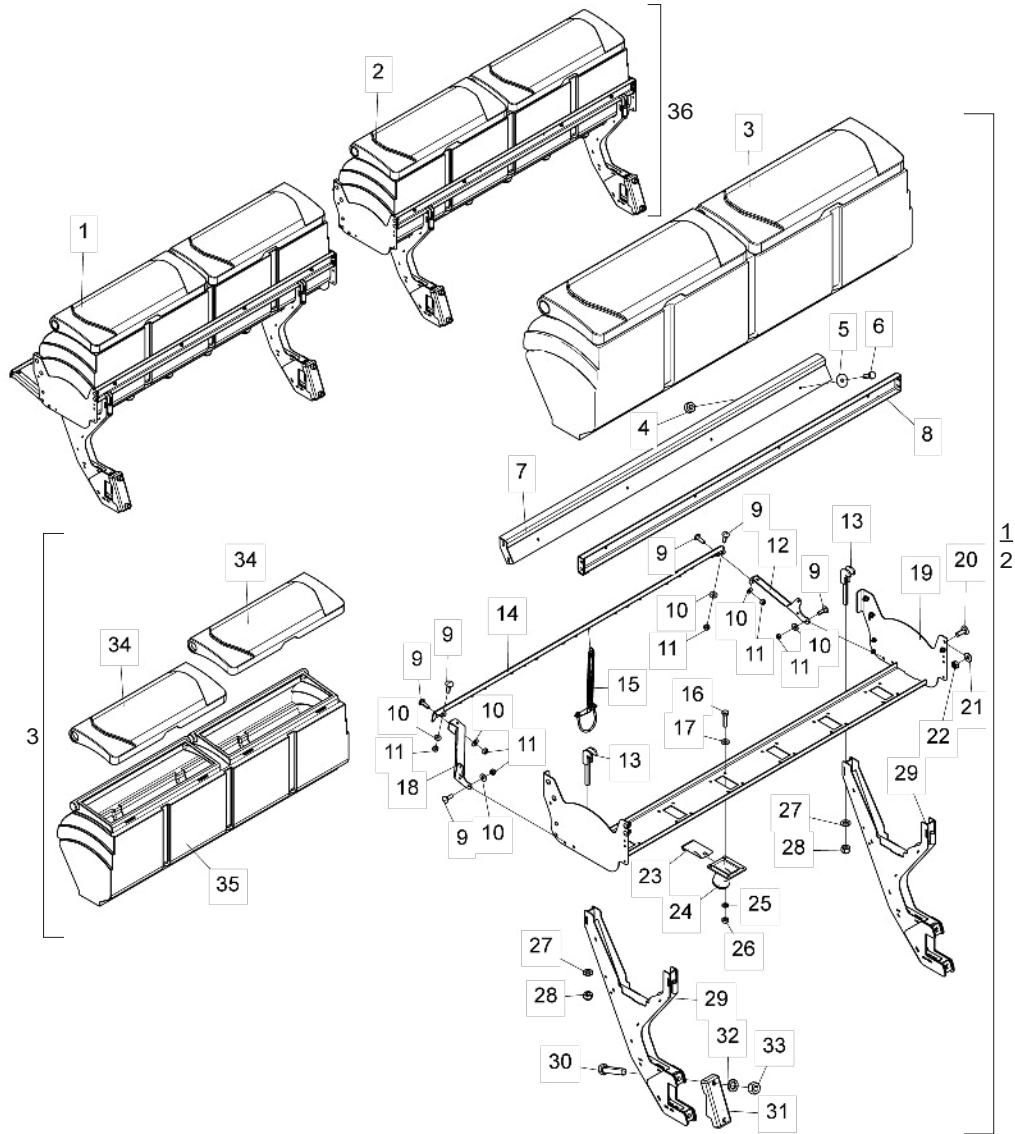


**• Tabela depósito 4500**

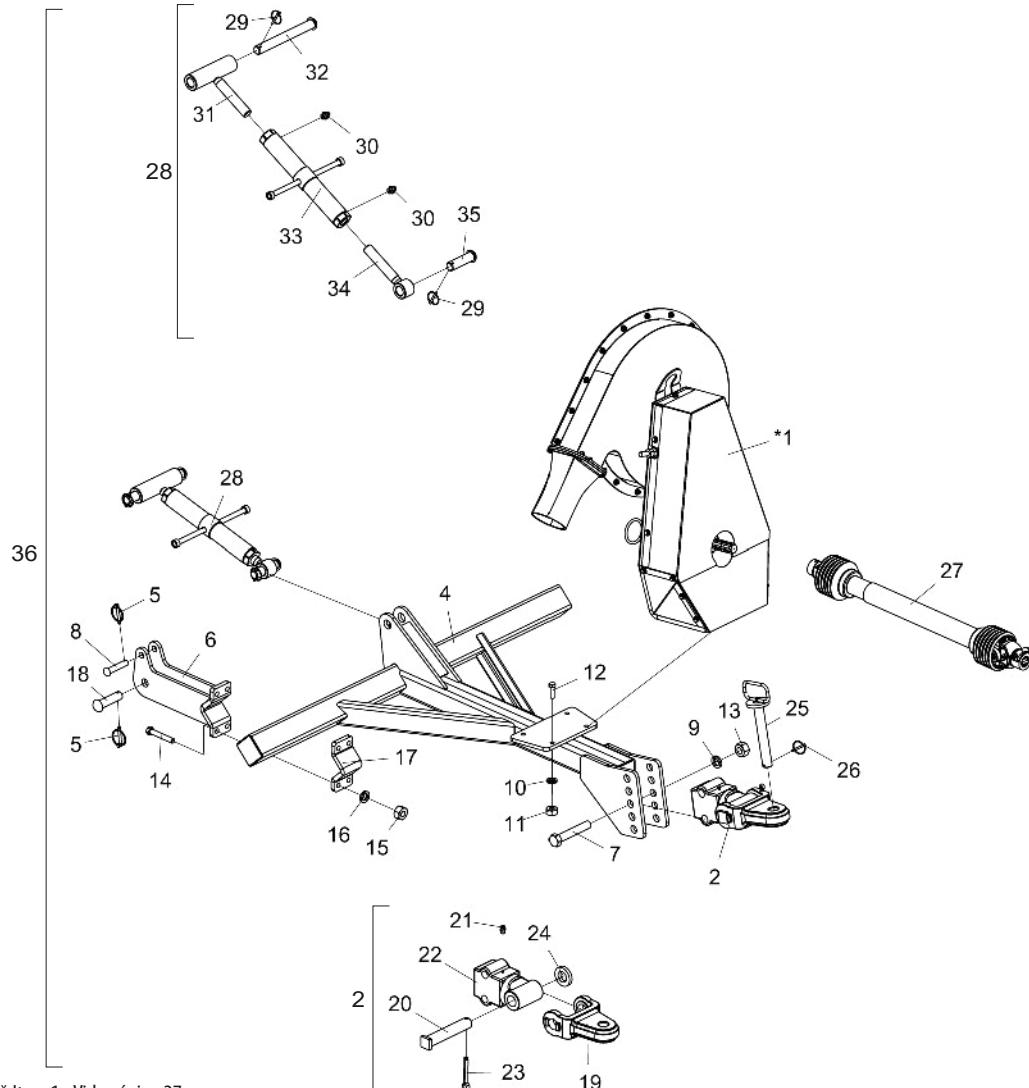
Item	Código	Descrição do Produto			Todos	Dir	Esq
1	6020050902-4	Caixa Plástica Inteirica 4500/6500 C/Tampa (Vermelho Ral-3020)			1		
2	5558010069-3	Trava Traseira Do Suporte Da Caixa			1		
3	5530019557-0	Suporte Direito Da Caixa Plástica De Adubo 4500			1		
3	5530019558-9	Suporte Esquerdo Da Caixa Plástica De Adubo 4500			1		
4	5558010068-5	Trava Diantreira Do Suporte Da Caixa			1		
5	5558010244-0	Trava Da Caixa Plástica Inteirica 4000 A 7500			2		
6	6020310730-0	Porca Sextavada De Latão M8 X 1,25 Ma Ch.13mm Alt.6,50mm			24		
7	6020310570-6	Parafuso Cab. Sextavada Inox M8 X 1,25 X 35mm Ma Rt			24		
8	6020010431-8	Arruela Inox De Ø8,5 X Ø18 X 1,8mm			24		
9	6020010434-2	Arruela De Pressão Inox 5/16" Média			28		
10	6020051126-6	Conjunto Dosador Fertisystem Auto-Lub Ap/2D Ng Me (Fertisystem 11110000)			6		
11	6020310439-4	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 35mm Cl8.8 Rt			8		
12	6020010432-6	Arruela Inox De Ø13,3 X Ø27 X 2,4mm			16		
13	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm			8		
14	6020310171-9	Parafuso Cab.Sextavada Inox M10 X 1,50 X 30mm Ma Rt			8		
15	5024010428-5	Arruela Inox De Ø10,50 X Ø40 X 2,50mm			4		
16	6020310815-2	Porca Sextavada De Inox Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Ch.17mm Alt.9,64mm			8		
17	6020310448-3	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt			24		
18	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm			24		
19	6020310036-4	Parafuso Cab. Sextavada M10 X 1,25 X 35mm Cl8.8 Rt			4		
20	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm			8		
21	6020010394-0	Arruela De Pressão M10 Média			4		
22	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm			4		
23	5232011117-0	Eixo Frontal Do Adubo			1		
24	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm (Seeger Reno 701.161)			2		
25	6020310744-0	Porca Sextavada 5/16" 18F Unc Gr5 Ch.1/2" Alt.6,50mm			4		
26	6020010404-0	Arruela De Pressão 5/16" Média Industrial			28		
27	6020250412-7	Mancal De Chapas De Aço Repuxada 03.52 Mst			2		
28	5232011118-8	Eixo De Fixação			2		
29	6020250117-9	Rolamento Auto Compensador F-110934.1			1		
30	6020312403-4	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 20mm Cl8.8 Rt			4		
31	5024010161-8	Arruela Lisa De Ø7 X Ø18 X 2,00mm			4		
32	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm			4		
33	6020050642-4	Contendor P/Manual De Instrução			1		
34	6020230100-5	Lacre P/Contendor De Manual De Instrução			1		
35	6020390442-0	Tampa Esquerda Da Caixa Plástica			1		
36	6020390443-9	Tampa Direita Da Caixa Plástica			1		
37	5024010298-3	Arruela Lisa De Ø17 X Ø44 X 4,75mm			6		
38	6020310542-0	Pino Menor Da Tampa Do Depósito			2		
39	6020050109-0	Contra Pino Ø1/8" X 1.1/2"			6		
40	6020310541-2	Pino Maior Da Tampa Do Depósito			1		
41	6020390126-0	Tampa Central			1		
42	6020390314-9	Trava Da Caixa De Adubo Plástica C/Bucha			1		
43	6020310894-2	Parafuso Cab. Sextavada Inox Ø5/16" X 1.1/2" 18F Unc 2A Rt			4		
44	6020390342-4	Tampão Da Caixa Plástico De Adubo			1		
45	6020050903-2	Caixa Plástica Inteiriça (Vermelho Ral 3020)			1		
46	6020051127-4	Conjunto Tampa Bocal Ng			6		

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	Dir	Esq
47	6020030302-7	Bocal			6		
48	6020390067-0	Tampa Transversal			6		
49	6020310680-0	Presilha 0,70mm			12		
50	6020310295-2	Parafuso Cab. Sextavada Com Fenda M8 X 1,25 X 16mm Cl 5.8 Rt			12		
51	6020051128-2	Corpo Principal			6		
52	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm			50		
53	6020350530-5	Revestimento			6		
54	6020010230-7	Anel Trava			6		
55	6020370040-0	Sem-Fim S 2" Direita Opcional			6		
56	6020010008-8	Anel O'Ring 2-209 N3006-90 Nbr (Ø17,04 X Ø3,53mm)			6		
57	6020010503-9	Arruela Quadrada De Inox			6		
58	6020110095-2	Feltro			6		
59	6020010504-7	Arruela De Limpeza			6		
60	6020090686-4	Eixo Ng			6		
61	6020010041-0	Anel O'Ring 2-219 N3009-90Nbr (32,92)			6		
62	6020250494-1	Conjunto Mancalização Auto Lub			6		
63	5528011026-3	Sistema Mancalização Interna			6		
64	6020250417-8	Mancal Auto-Lub			6		
65	6020350006-0	Rolamento Rígido De Esfera 6006 2Rs Ddu			12		
66	6020310604-4	Protetor Do Rolamento			6		
67	5024010243-6	Arruela Lisa De Ø30 X Ø39 X 0.91mm			12		
68	6020310580-3	Pinhão Acionador			6		
69	6020350320-5	Retentor Ø30,00 X Ø52,00 X 8,00mm			6		
70	6020030074-5	Bucha			6		
71	6020310909-4	Pinhão Acionador			6		
72	5136180360-8	Chapa Do Suporte Do Contendor			1		

## • Sistema de depósito de semente 3º depósito - Opcional



Item	Código	Descrição do Produto	Todos	4000	4500
1	5208013260-3	Depósito De Semente Direito 05 Saídas	1		
1	5208013258-1	Suporte De Semente Direito 06 Saídas	1		
2	5208013261-1	Depósito De Semente Esquerdo 05 Saídas	1		
2	5208013259-0	Depósito De Semente Esquerdo 06 Saídas	1		
3	6020071647-0	Depósito De Adubo Plástico C/Tampa(4000)	2		
3	6020071637-2	Depósito De Adubo Plástico C/Tampa(5000)	2		
4	6020310815-2	Porca Sextavada De Inox Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Ch.17mm Alt.9,64mm	16		
5	5024010428-5	Arruela Lisa Inox De Ø10,50 X Ø40 X 2,50mm	16		
6	6020310171-9	Parafuso Cab.Sextavada Inox M10 X 1,50 X 30mm Ma Rt	16		
7	5530014871-8	Suporte Do Berço Do Adubo Caixa Plástica	2		
7	5530014808-4	Suporte Do Berço Do Adubo Caixa Plástica	2		
8	5530015228-6	Suporte Dianteiro Do Berço Da Semente	2		
8	5530015129-8	Suporte Dianteiro Do Berço Da Semente	2		
9	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt	20		
10	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	20		
11	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	20		
12	5530019889-8	Suporte Esquerdo Das Molas (4500 Direito 6 Saídas)	1		
12	5136024026-0	Chapa Suporte Esquerda Das Molas (4500 Esquerdo 6 Saídas)	1		
13	5558010491-5	Trava Do Depósito De Semente Completa	8		
14	5136024027-8	Chapa Suporte Traseiro Das Molas Com.1863mm	2		
15	5530019701-8	Suporte Do Condutor De Semente Maior Completo	12		
16	6020310570-6	Parafuso Cab.Sextavada Inox M8 X 1,25 X 35mm Ma Rt	40	48	
17	6020010431-8	Arruela Lisa Inox De Ø8,5 X Ø18 X 1,8mm	40	48	
18	5136024031-6	Chapa Suporte Direito Das Molas (4500 Direito 6 Saídas)	1		
18	5136024028-6	Chapa Suporte Direito Das Molas (4500 Esquerdo 6 Saídas)	1		
19	5530015233-2	Suporte Central Da Caixa Plástica	2		
19	5530015231-6	Suporte Central Da Caixa Plástica	2		
20	6020317544-5	Parafuso Cab.Francesa M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 Rt	16		
21	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	16		
22	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	16		
23	5538014737-7	Tampa Do Distribuidor Da Semente	10	12	
24	5052010050-1	Bica Da Semente Maior 3ºDepósito	10	12	
25	6020010004-5	Arruela De Pressão M8 Media	40	48	
26	6020310730-0	Porca Sextavada De Latão M8 X 1,25 Ma Ch.13mm Alt.6,50mm	40	48	
27	5024010154-5	Arruela Lisa De Ø16 X Ø29 X 3,00mm	8		
28	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm	8		
29	5530019547-3	Suporte Do 3º Depósito De Semente	4		
30	6020311128-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 3.1/2" 16F Unf1A Gr5 Rp	8		
31	6010602573-0	Bracadeira Da Linha Pantografica	4		
32	6020010414-8	Arruela De Pressão 3/4"Media Industrial	8		
33	6020310817-9	Porca Sextavada 3/4" 16F Unf Gr5 Ch.1.1/4" Alt.18,50mm	8		
34	6020390930-9	Tampa Plástica Da Caixa De Adubo E Semente 4000	4		
34	6020390915-5	Tampa Plástica Da Caixa De Adubo E Semente 5000	4		
35	6020055339-2	Caixa Plástica P/ Adubo Interia 4000 S/ Tampa (Vermelho Ral 3020)	2		
35	6020071638-0	Caixa Plástica P/ Adubo Interia 5000 S/ Tampa (Vermelho Ral 3020)	2		
36	5528011319-0	Sistema De Depósito De Semente 7 Linhas Air - C/Adesivos Spe 4000	1		
36	5528011318-1	Sistema De Depósito De Semente 9 Linhas Air - C/Adesivos Spe 4500	1		

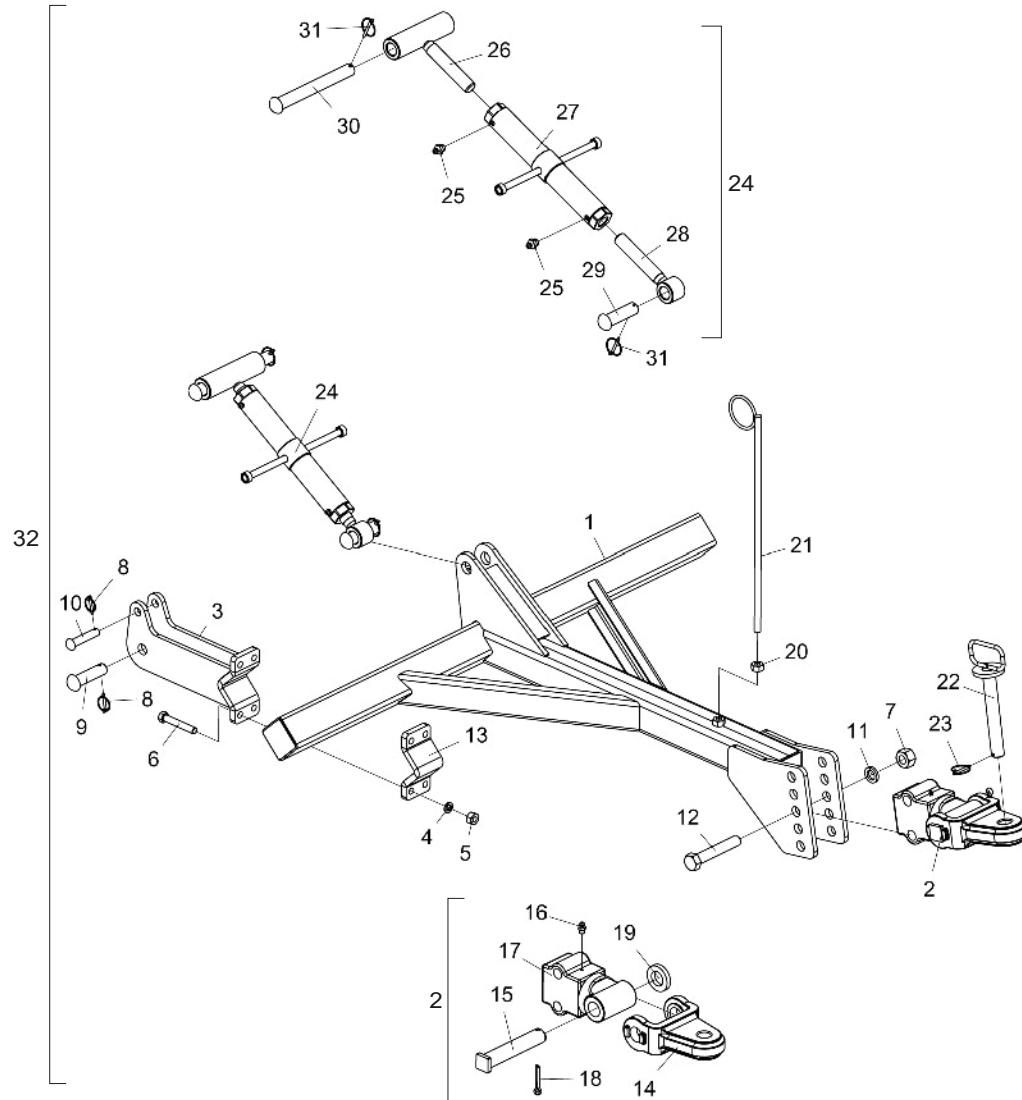
**• Cabeçalho para sistema cardan**


\* Item 1 - Vide página 27

O Cabeçalho de engate (36) é constituído de todas as peças relacionadas nesta lista. Porém, quando vendido completo, os itens de 25 a 35 não o acompanharão.

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	S/3º Depósito	C/3º Depósito
*1	5092010112-4	Caixa Multiplicadora C/Turbina Mecânica Ø480mm(Para 540Rpm)	1		
2	5332010055-7	Jumelo De Engate Completo	1		
4	5084010200-6	Cabeçalho De Engate Spe-Top Line Air	1		
5	6020390293-2	Trava C/Argola Ø5,75 X 40mm	4		
6	5530012366-9	Suporte De Engate			2
6	5530019817-0	Suporte De Engate		2	
7	6020311137-4	Parafuso Cab.Sextavada 1"X 6" 8F Unc1A Gr5 Rt	2		
8	5432120028-4	Pino Cab.Francesa Ø3/4"X 86mm	2		
9	6020010420-2	Arruela De Pressão 1" Media Industrial	2		
10	6020010410-5	Arruela De Pressão 1/2" Media Industrial	4		
11	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.7/8" Alt.12,00mm	4		
12	6020317427-9	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 1.3/4" 12F W Gr5 Rt	4		
13	6020310778-4	Porca Sextavada 1" 8F Unc Gr5 Ch.1.5/8" Alt.25,00mm	2		
14	6020311080-7	Parafuso Cab.Sextavada 5/8"X 4" 11F Unc1A Gr5 Rp	8		
15	6020310760-1	Porca Sextavada 5/8" 11F Unc Gr5 Ch.1.1/16" Alt.15,00mm	8		
16	6020010412-1	Arruela De Pressão 5/8" Media Industrial	8		
17	5530012365-0	Suporte De Engate	2		
18	6020310659-1	Pino Cab.Francesa Ø28 X 95mm	2		
19	6010600995-6	Suporte Tipo "U" Do Jumelo	1		
20	5432040003-4	Pino Cab.Quadrada Ø37,5 X 190mm	1		
21	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta Unf - 28F Alt.14mm Sext 5/16"	1		
22	5332010054-9	Jumelo De Engate	1		
23	6020050122-8	Contrapino 3/8"X 2.1/2" (Zincado Branco)	1		
24	5024010217-7	Arruela Lisa De Ø39 X Ø68 X 12,00mm	1		
25	5432010025-1	Pino C/Puxador De Ø1.1/4"X 215mm	1		
26	6020390301-7	Trava C/Argola Ø5,75 X 50mm	1		
27	6020050153-8	Cardan C/Proteção Junta Homocinética E Giro Livre Ci1065/2Ph	1		
28	5484010102-1	Regulador Completo	1		
29	6020390301-7	Trava C/Argola Ø5,75 X 50mm	2		
30	6020130108-7	Graxeira 1/8" Reta Bsp-28F	2		
31	5484010103-0	Regulador C/Rosca Esquerda	1		
32	5432010306-4	Pino Cab.Francesa Ø30,53 X 268mm	1		
33	5484010014-9	Regulador Do Cabeçalho	1		
34	5484040003-7	Regulador De R.1.1/4"Unc X 197mm C/Bucha	1		
35	5432120090-0	Pino Cab.Francesa Ø30,53 X 97mm	1		
36	5084010197-2	Cabeçalho De Engate Completo Spe-Top Line Air		1	
36	5084010399-1	Cabeçalho De Engate Completo Spe-Top Line Air			1

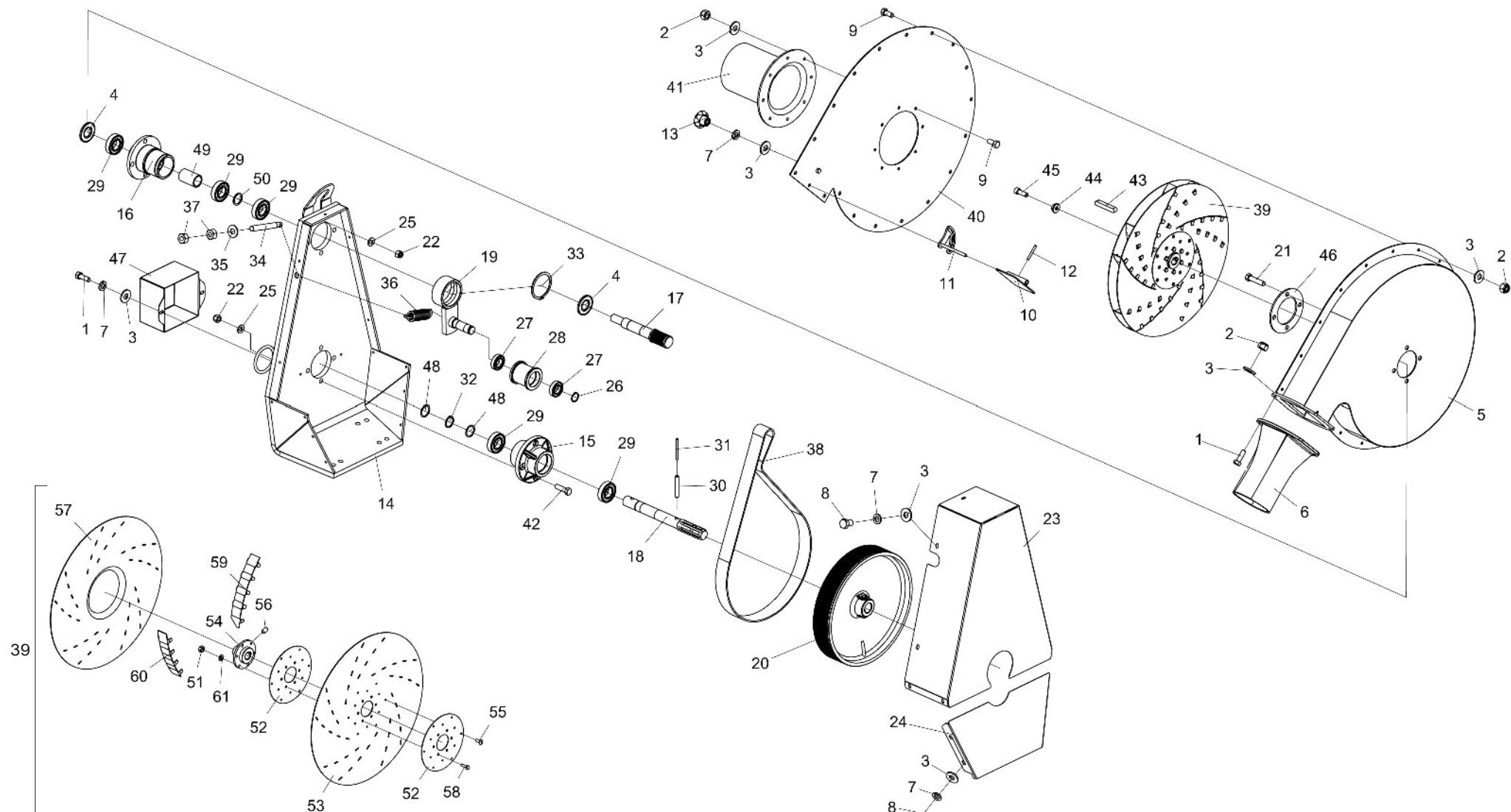
## • Cabeçalho para sistema fluxo contínuo



O Cabeçalho de engate (32) é constituído de todas as peças relacionadas nesta lista. Porém, quando vendido completo, os itens de 20 a 31 não o acompanharão.

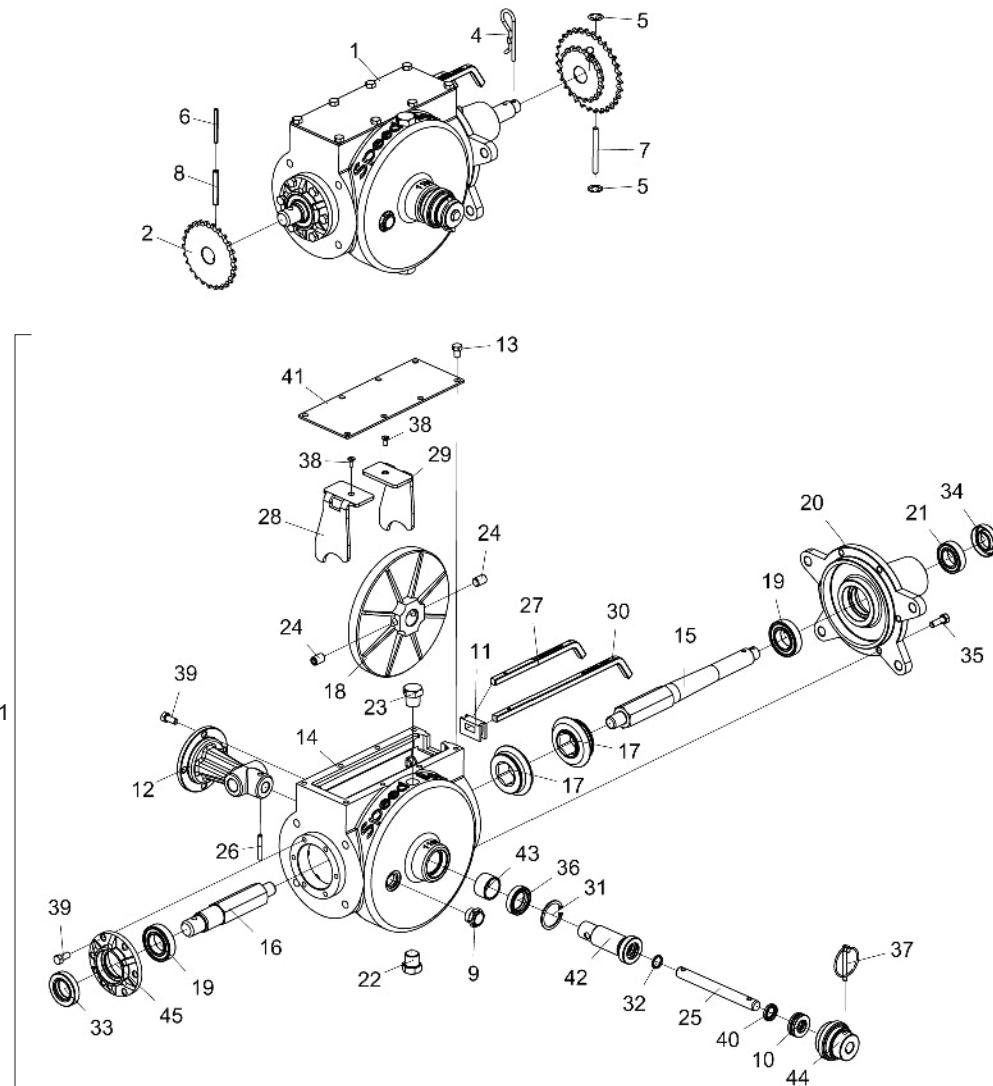
Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5084010155-7	Cabeçalho de Engate	1
2	5332010055-7	Jumelo de Engate Completo	1
3	5530012366-9	Suporte de Engate	2
4	6020010412-1	Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)	8
5	6020310760-1	Porca Sextavada 5/8" 11F UNC GR5 Ch.1.1/16" Alt.15,00mm (Bicromatizado)	8
6	6020311080-7	Parafuso Cab.Sextavada 5/8" X 4" 11F UNC1A GR5 RP(Bicromatizado)	8
7	6020310778-4	Porca Sextavada 1" 8F UNC GR5 Ch.1.5/8" Alt.25,00mm (Bicromatizado)	2
8	6020390293-2	Trava C/Argola Ø5,75 X 40mm	4
9	6020310659-1	Pino Cab.Francesa Ø28 X 95mm	2
10	5432120028-4	Pino Cab.Francesa Ø3/4" X 86mm	2
11	6020010420-2	Arruela de Pressão 1" Média Industrial(Bicromatizado)	2
12	6020311137-4	Parafuso Cab.Sextavada 1"X 6" 8F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)	2
13	5530012365-0	Suporte de Engate	2
14	6010600995-6	Suporte Tipo "U" do Jumelo	1
15	5432040003-4	Pino Cab.Quadrada Ø37,5 X 190mm	1
16	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta UNF - 28F Alt.14mm Sext 5/16"	1
17	5332010054-9	Jumelo de Engate	1
18	6020050122-8	Contrapino 3/8"X 2 1/2" (Zincado Branco)	1
19	5024010217-7	Arruela Lisa de Ø39 X Ø68 X 12,00mm	1
20	6020310760-1	Porca Sextavada 5/8" 11F UNC GR5 Ch.1.1/16" Alt.15,00mm (Bicromatizado)	1
21	5530060020-3	Suporte das Mangueiras	1
22	5432010025-1	Pino C/Puxador de Ø1.1/4" X 215mm	1
23	6020390301-7	Trava C/Argola Ø5,75 X 50mm	1
24	5484010102-1	Regulador Completo	1
25	6020130108-7	Graxeira 1/8" Reta Bsp-28F	2
26	5484010103-0	Regulador C/Rosca Esquerda	1
27	5484010014-9	Regulador do Cabeçalho	1
28	5484040003-7	Regulador de R.1.1/4"Unc X 197mm C/Bucha	1
29	5432120090-0	Pino Cab.Francesa Ø30,53 X 97mm	1
30	5432010306-4	Pino Cab.Francesa Ø30,53 X 268mm	1
31	6020390301-7	Trava C/Argola Ø5,75 X 50mm	2
32	5084010156-5	Cabeçalho de Engate Completo SPE	1

- Caixa multiplicadora com turbina mecânica



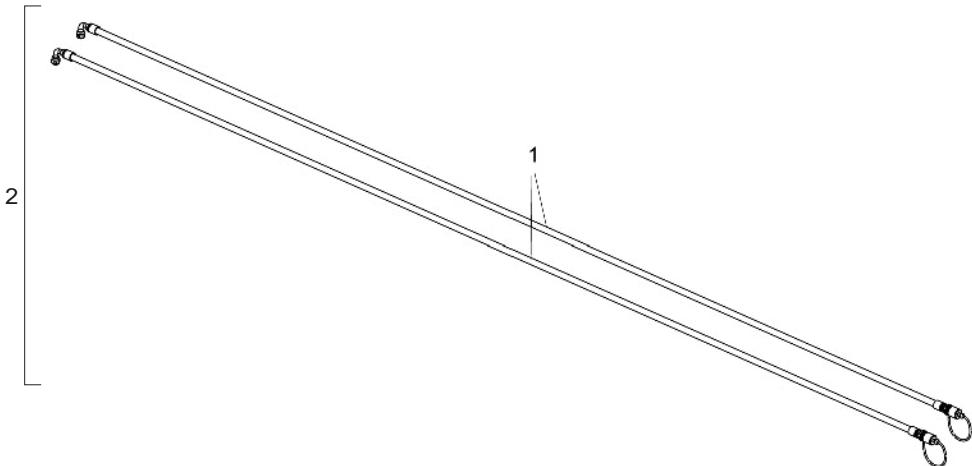
## • Tabela caixa multiplicadora com turbina mecânica

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	540 RPM	1000 RPM	Item	Código	Descrição do Produto			Todos	540 RPM	1000 RPM
1	6020310038-0	Parafuso Cab.Sextavada 5/16"X 1"18F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)			6			34	5296010019-0	Fuso de Ø5/8"X 130mm			1		
2	6020310813-6	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 5/16"18F UNC GR5 Ch.1/2" Alt.9,00mm			30			35	5024010239-8	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø37 X 3,00mm			1		
3	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm			46			36	6020250317-1	Mola Helicoidal de Tração Ø23 X Ø31 X 88mm Arame=Ø4mm			1		
4	6020010096-7	Anel Nilos 30X62 Lsto			2			37	6020310760-1	Porca Sextavada 5/8" 11F UNC GR5 Ch.1.1/16" Alt.15,00mm (Bicromatizado)			2		
5	5112010027-4	Carcaca da Turbina Metálica			1			38	6020050270-4	Correia Multipla "V" 20 Pj 1600mm(Norma Iso)(Turb.540rpm)			1		
6	6020110027-8	Flange de Exaustão - Plástica			1			38	6020050268-2	Correia Multipla "V" 20 Pj 1244mm(Norma Iso)(Turb.1000rpm)			1		
7	6020010404-0	Arruela de Pressão 5/16" Média Industrial(Bicromatizado)			16			39	5220010052-2	Disco de 35mm Completo da Turbina Ø480mm			1		
8	6020311020-3	Parafuso Cab.Sextavada 5/16"X 1/2"18F UNC1A GR2 RT(Bicromatizado)			13			40	5538010347-7	Tampa da Turbina Completa			1		
9	6020312020-9	Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 3/4"18F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)			26			41	6020050385-9	Conexão Tipo Reto			1		
10	5010010043-3	Aleta			1			42	6020317427-9	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 1.3/4" 12F W GR5 RT(Bicromatizado)			4		
11	5484010058-0	Regulador de Vácuo			1			43	5140010030-0	Chaveta Q1/4" X 40mm			1		
12	6020310470-0	Pino Elástico Pesado Ø3 X 24mm (Seeger Reno 701.062)			1			44	5024010331-9	Arruela de Trava do Disco da Turbina			1		
13	6020250453-4	Knob Fêmea Termoplástico Rosca 5/16"UNC			1			45	6020310098-4	Parafuso Allen C/C 5/16"X 7/8" 18F UNC1A Cl12.9 RT(Fosfatizado)			1		
14	5092010066-7	Caixa de Proteção da Correia			1			46	5284010015-4	Flange de Apoio			1		
15	5204010180-2	Cubo Inferior da Turbina			1			47	5092010067-5	Caixa de Proteção do Eixo Entalhado			1		
16	5204010232-9	Cubo Superior da Turbina			1			48	5024010333-5	Arruela Lisa de Ø30,5 X Ø1.1/2"X 1,00mm			2		
17	5232010338-0	Eixo do Esticador da Turbina Ø38mm			1			49	5080010314-0	Bucha Espacadora de Ø30 X Ø38 X 60,5mm			1		
18	6020090259-1	Eixo Entalhado da Turbina			1			50	5024010350-5	Arruela Lisa de Ø38 X Ø30 X 2,00mm			1		
19	5268010154-0	Esticador de Corrente da Turbina			1			51	6020310742-3	Porca Sextavada 1/4" 20F UNC GR5 Ch.7/16" Alt.5,50mm (Bicromatizado)			6		
20	5448010042-8	Polia Motora de Ø360,5mm(P/540RPM)			1			52	5284010010-3	Flange da Turbina			2		
20	5448010043-6	Polia Motora de (P/1000RPM)				1		53	5220010055-7	Disco Direito da Turbina Ø480mm			1		
21	6020312060-8	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 2.1/4"12F W GR5 Rp(Bicromatizado)			4			54	5204070048-0	Cubo da Turbina			1		
22	6020310809-8	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 1/2" 12F W GR5 Ch.3/4" Alt.15,50mm			8			55	6020350486-4	Rebite "Pop" Ø3/16"X 1/2"(Aluminio)			12		
23	5538010156-3	Tampa Superior da Caixa de Proteção			1			56	6020310096-8	Parafuso Allen S/C 5/16"X 1/2" 18F UNC1A Cl12.9 RT(Fosfatizado)			1		
24	5538010157-1	Tampa Inferior da Caixa de Proteção			1			57	5220010056-5	Disco Esquerdo da Turbina Ø480mm			1		
25	5024010162-6	Arruela Lisa de Ø13 X Ø26 X 2,00mm			8			58	6020311004-1	Parafuso Cab.Sextavada 1/4" X 7/8" 20F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)			6		
26	6020010013-4	Anel de Retenção E-25 G501-025-01			1			59	5010010035-2	Aleta Maior de 35mm da Turbina de Ø480mm			5		
27	6020350187-3	Rolamento de Esfera Skf 6005 Zz			2			60	5010010034-4	Aleta Menor de 35mm da Turbina de Ø480mm			5		
28	5448010046-0	Polia do Esticador			1			61	6020010402-4	Arruela de Pressão 1/4" Média Industrial(Bicromatizado)			6		
29	6020350110-5	Rolamento de Esfera 6206 Zz Folga C3(Skf-Nsk-Timken)			5										
30	6020310474-2	Pino Elástico Pesado Ø10 X 70mm (Seeger Reno 701.223)			1										
31	6020310475-0	Pino Elástico Pesado Ø6 X 70mm (Seeger Reno 701.170)			1										
32	6020010263-3	Anel de Retenção E-30 G501-030-01			1										
33	6020010325-7	Anel de Retenção E-75 G501-075-01			1										

**• Speed Box**


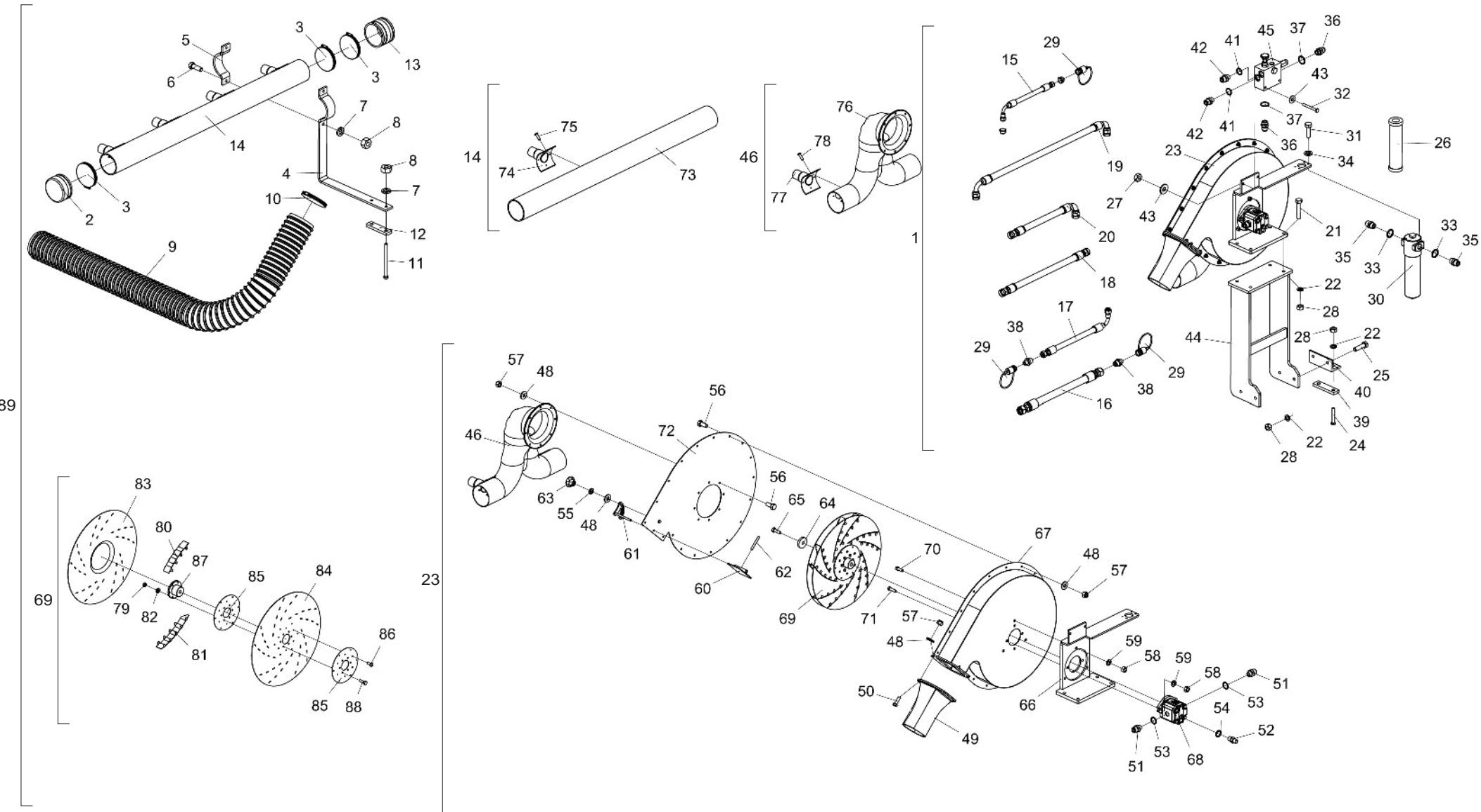
Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Direita (Idubro)	Esquerda (Semente)
1	5092010205-8	Caixa de Velocidade Direita Completa	1	1	
1	5092010054-3	Caixa de Velocidade Esquerda Completa	1	1	
2	5256010053-1	Engrenagem de 25 Dentes	1	1	
2	5256010052-3	Engrenagem de 20 Dentes	1	1	
3	5256010054-0	Engrenagem de 20/31 Dentes Completa	1	1	
3	5256010058-2	Engrenagem de 20/25 Dentes Completa	1	1	
4	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm (455)	1		
5	6020010326-5	Anel de Retenção Are-06 G525-060-01	2		
6	6020311251-6	Pino Elástico Pesoado Ø5 X 55mm (Seeger Reno 701.145)	1		
7	5432010040-5	Pino Fusível de Ø6 X 60mm	1		
8	6020311252-4	Pino Elástico Pesoado Ø8 X 55mm (Seeger Reno 701.193)	1		
9	6020430323-4	Visor Bujão de Óleo 1/2" Bsp Aluminio(Vidro 4,0mm) Completo	1		
10	6020350086-9	Rolamento Skf 51203	1		
11	6020030015-0	Protetor da Caixa Speed Box C/Furo	1		
12	5538010085-0	Tampa Traseira	1		
13	6020311020-3	Parafuso Cab.Sextavada 5/16"X 1/2" 18F UNC1A GR2 RT(Bicromatizado)	8		
14	5112010011-8	Carcaca da Caixa Redutora Direita		1	
14	5112010012-6	Carcaca da Caixa Redutora Esquerda		1	
15	5232010695-8	Eixo Maior da Caixa Redutora		1	
15	5232120184-9	Eixo Maior da Caixa Redutora		1	
16	5232120183-0	Eixo Menor da Caixa Redutora		1	
16	6020010999-9	Engrenagem de 21 Dentes		2	
18	5256060005-4	Coroa da Caixa Redutora		1	
19	6020350006-0	Rolamento de Esfera 6006 2RS DDU		2	
20	5538010093-1	Tampa da Caixa Redutora		1	
21	6020350075-3	Rolamento de Esfera 6005 2RS		1	
22	5081010012-2	Bujão Cab.Sextavada de 1" - 1/2" - 14F Bspt(Gas)		1	
23	5081010013-0	Bujão Cab.Sextavada 1" - Ø1/2" - 14F Bspt(Gas) C/Furo de 3,18mm		1	
24	6020317426-0	Parafuso Allen S/C 1/2" X 3/4" 12F W Cl12.9 RT(Fosfatizado)		2	
25	5232020209-4	Eixo de Ø5/8" X 157mm		1	
26	6020350156-4	Pino Elástico Pesoado Ø6 X 40mm (Seeger Reno 701.164)		1	
27	5260040007-0	Escala de Regulagem Numerica de 200mm		1	
28	5554010015-1	Trambulador Esquerdo		1	
29	5554010017-8	Trambulador Direito		1	
30	5260040006-1	Escala de Regulagem Alfabetica de 299mm		1	
31	6020010305-2	Anel de Retenção I-42 G502-042		1	
32	6020010022-3	Anel O'Ring 2-114 N3006-90Nbr (15,54)		1	
33	6020350245-4	Retentor Ø30,00 X Ø52,00 X 10,00mm (Arca 6008 Brg)		1	
34	6020350204-7	Retentor Ø25,00 X Ø47,00 X 10,00mm (Arca 5412 Brg / Sabo 02046 Brg)		1	
35	6020310038-0	Parafuso Cab.Sextavada 5/16"X 1" 18F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)		6	
36	6020350275-6	Retentor Ø30,00 X Ø43,00 X 9,50mm (Arca 5199 Bag / Sabo 00813 Bag)		1	
37	6020390301-7	Trava C/Argola Ø5,75 X 50mm		1	
38	6020312502-2	Parafuso Rosca Maquina Cab.Chata Fenda Simples Nº10 X 1/2" 24F UNC2A GR2 RT		2	
39	6020312020-9	Parafuso Cab.Sextavada 5/16"X 3/4" 18F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)		10	
40	6020350274-8	Retentor Ø15,90 X Ø25,40 X 4,50mm (Arca 5087 Br / Sabo 00286 Br)		1	
41	5538060003-9	Tampa de 100 X 250 X 3,00mm		1	
42	5080010232-1	Bucha de Ø25 X 100mm		1	
43	5080020804-9	Bucha de Ø30 X Ø35 X 21mm		1	
44	5468010024-4	Puxador do Eixo		1	
45	5538010086-9	Tampa Dianteira da Caixa Redutora		1	

- Sistema hidráulico sem marcador



Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5372011104-3	Mangueira Ø3/8"X 3500mm com 1TCG e 1TRF C/Engate Rápido Macho	2
2	5528010266-0	Sistema Hidráulico S/Marcador	1

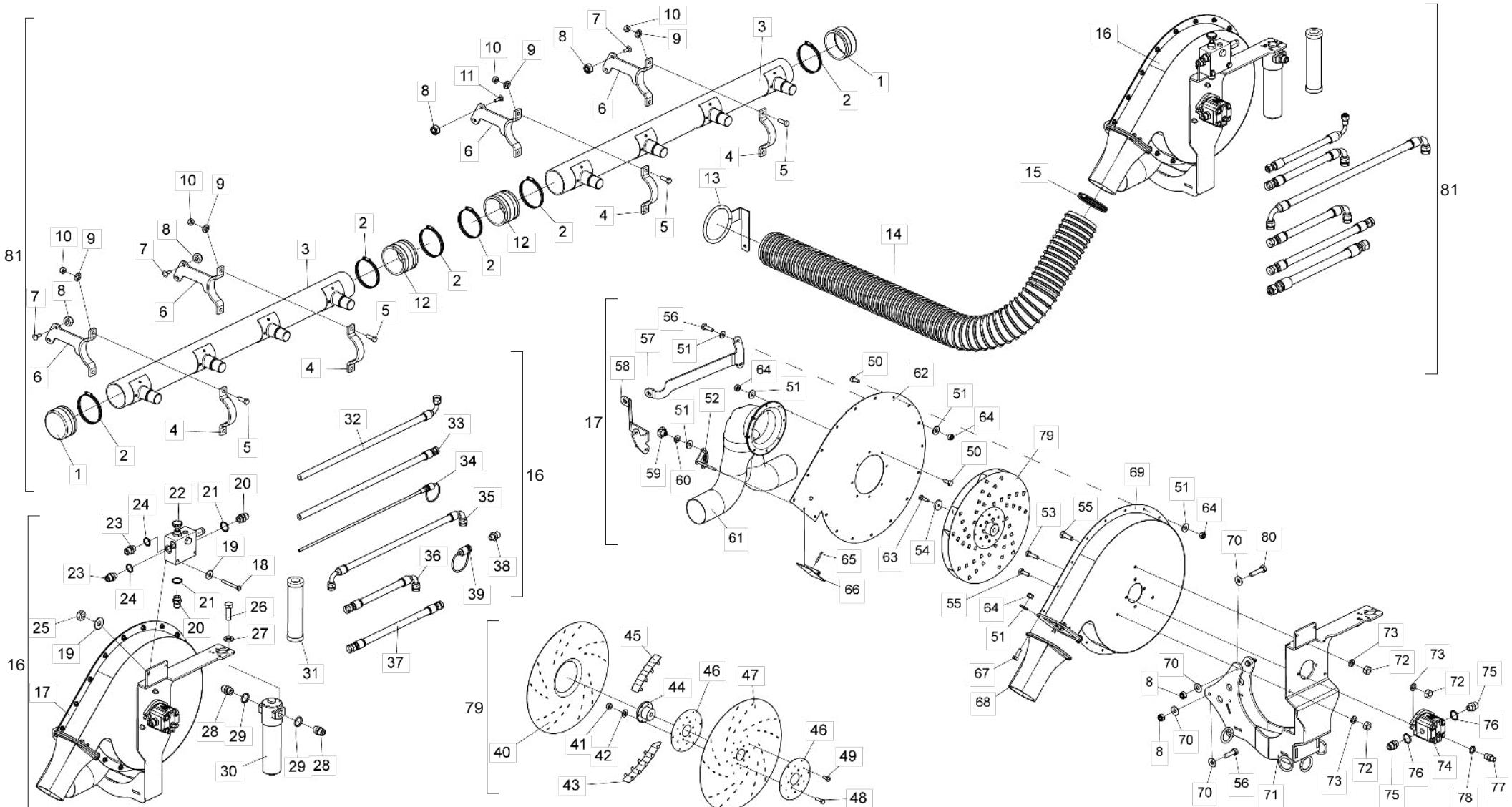
• Sistema pneumático com turbina hidráulica fluxo contínuo



## • Tabela sistema pneumático com turbina hidráulica fluxo contínuo

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	SPE 4000	SPE 4500	Item	Código	Descrição do Produto			Todos	SPE 4000	SPE 4500
1	5528010628-2	Sistema Hidráulico C/Fluxo Contínuo P/Turbina SPE-Air			1			46	5152010058-3	Conexão Tipo Bifurcação Saída C/Bocal P/Traz			1		
2	6020390435-8	Tampa do Tubo de Condução de Ar			2			48	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm			31		
3	6020010715-5	Abraçadeira de 0114 X 0133 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono			6			49	6020110027-8	Flange de Exaustão - Plástica			1		
4	5146010010-4	Cinta Maior do Tubo de Ar			4			50	6020310038-0	Parafuso Cab.Sextavada 5/16"X 1"18F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)			4		
5	5146010004-0	Cinta Menor do Tubo de Ar			4			51	5412010133-4	Niple de R.1.1/16"Un X R.7/8"UNF X 48mm Sextavado 1.1/4"			2		
6	6020312001-2	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 1.1/2" 12F W GR5 RT(Bicromatizado)			8			52	5412010142-3	Niple de R.9/16"UNF X M12 X 1,5 X 32mm Sext 5/8"			1		
7	6020010410-5	Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)			16			53	6020010063-0	Anel O'Ring 2-116 N3006-90Nbr (18,72)			2		
8	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12FW GR5 Ch.7/8"Alt.12,00mm (Bicromatizado)			16			54	6020010086-0	Anel O'Ring 2-112 N3006-90Nbr (12,37)			1		
9	5372010180-3	Mangueira Condutora de Ar "Spiraflex" Svl Ø5"X 4000mm			1			55	6020010404-0	Arruela de Pressão 5/16" Média Industrial(Bicromatizado)			1		
10	6020010701-5	Abraçadeira de Ø127 X Ø146 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono			1			56	6020312020-9	Parafuso Cab.Sextavada 5/16"X 3/4" 18F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)			26		
11	6020310204-9	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 7" 12FW GR5 RP(Bicromatizado)			8			57	6020310813-6	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 5/16" 18F UNC GR5 Ch.1/2"Alt.9,00mm			30		
12	5136013228-9	Chapa do Suporte			4			58	6020310750-4	Porca Sextavada 7/16" 14F UNC GR5 Ch.5/8"Alt.9,00mm (Bicromatizado)			5		
13	6020090487-0	Emenda do Tubo de Condução de Ar			2			59	6020010408-3	Arruela de Pressão 7/16" Média Industrial(Bicromatizado)			5		
14	5552010788-5	Tubo de Ø110 X 1352mm Completo			2	2		60	5010010043-3	Aleta			1		
14	5552010790-7	Tubo de Ø110 X 1802mm Completo						61	5484010058-0	Regulador de Vácuo			1		
15	6020250052-0	Mangueira de 1/4"X5000mm C/1TCG M12X1,5 Sede 24 E Trf R.1/2" Npt			1			62	6020310470-0	Pino Elástico Pesado Ø3 X 24mm (Seeger Reno 701.062)			1		
16	6020251319-3	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 5000mm C/2TRG (Sae 100R2 At - P.T.3100Psi)			1			63	6020250453-4	Knob Femea Termoplástico Rosca 5/16"UNC			1		
17	6020251279-0	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 5000mm C/1TCG E 1TRG (Sae 100R2 At - P.T.3100Psi)			1			64	5024010597-4	Arruela Lisa de Ø6,5 X Ø27 X 4,75mm			1		
18	6020251352-5	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 500mm C/2TRG (Sae 100R2 At - P.T.3100Psi)			1			65	6020312403-4	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 20mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)			1		
19	6020251357-6	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 800mm C/2TCG (Sae 100R2 At - P.T.3100Psi)			1			66	5530014589-1	Suporte da Turbina Hidráulica			1		
20	6020251178-6	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 350mm C/1TCG E 1TRG (Sae 100R2 At - P.T.3100Psi)			1			67	5112010018-5	Carcaça da Turbina Hidráulica Metálica			1		
21	6020310210-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 60mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)			4			68	6020250589-1	Motor Hiráulico de Engrenagem Bi-Direcional 8Cc			1		
22	6020010395-8	Arruela de Pressão M12 Média(Bicromatizado)			12			69	5220010109-0	Disco de 35mm Completo da Turbina Hidráulica Ø480mm			1		
23	5530014587-5	Suporte C/Turbina Hidráulica Traseira SPE-Air			1			70	6020310214-6	Parafuso Cab.Sextavada 7/16" X 1.1/4" 14F UNC GR5 RT(Aço)(Bicromatizado)			3		
24	6020317552-6	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 80mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)			4			71	6020310215-4	Parafuso Cab.Sextavada 7/16" X 1.1/2" 14F UNC GR5 RT(Aço)(Bicromatizado)			2		
25	6020310441-6	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 45mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)			4			72	5538010347-7	Tampa da Turbina Completa			1		
26	6020090196-0	Elemento Filtrante Hda - 114148			1			73	5552010789-3	Tubo de Ø110 X 1352mm			2		
27	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm (Bicromatizado)			2			73	5552010791-5	Tubo de Ø110 X 1802mm			2		
28	6020310820-9	Porca Sextavada M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.10,00mm (Bicromatizado)			12			74	6020030711-1	Bocal de União 2" C/Redução P/1.3/4"			8	10	
29	6020090404-7	Engate Rapido Macho 1/2"			3			75	6020350487-2	Rebite "Pop" 3/16"X 5/8" (Alumínio)			32	40	
30	6020110055-3	Filtro de Pressão Hda - Fp20010Fv06B-Lv6			1			76	5152010059-1	Conexão Tipo Bifurcação			1		
31	6020312403-4	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 20mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)			4			77	6020030711-1	Bocal de União 2" C/Redução P/1.3/4"			2		
32	6020317438-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 90mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)			2			78	6020350487-2	Rebite "Pop" 3/16"X 5/8" (Alumínio)			8		
33	6020010030-4	Anel O'Ring 2-212 N3006-90Nbr (21,82)			2			79	6020310742-3	Porca Sextavada 1/4" 2OF UNC GR5 Ch.7/16"Alt.5,50mm (Bicromatizado)			6		
34	6020010122-0	Arruela de Pressão M6 Média(Bicromatizado)			4			80	5010010034-4	Aleta Menor de 35mm da Turbina de Ø480mm			5		
35	5412010135-0	Niple de R.1.1/16"Un X R.3/4" Bsp X 48mm Sextavado 1.1/4"			2			81	5010010035-2	Aleta Maior de 35mm da Turbina de Ø480mm			5		
36	5412010004-4	Niple de R.1.1/16"Un X R.1.1/16"Un X 50mm Sextavado 1.1/4"			2			82	6020010402-4	Arruela de Presão 1/4" Média Industrial(Bicromatizado)			6		
37	6020010024-0	Anel O'Ring 2-119 N3006-90Nbr (23,47)			2			83	5220010056-5	Disco Esquerdo da Turbina Ø480mm			1		
38	5412010132-6	Niple de R.1.1/16"Un X R.1/2" Npt X 48mm Sextavado 1.1/4"			2			84	5220010055-7	Disco Direito da Turbina Ø480mm			1		
39	5136013228-9	Chapa do Suporte			2			85	5284010010-3	Flange da Turbina			2		
40	5530014588-3	Suporte de Fixação da Turbina			2			86	6020350486-4	Rebite "Pop" 03/16"X 1/2"(Alumínio)			6		
41	6020010063-0	Anel O'Ring 2-116 N3006-90Nbr (18,72)			2			87	5204010409-7	Cubo da Turbina Hidráulica			1		
42	5412010133-4	Niple de R.1.1/16"Un X R.7/8" UNF X 48mm Sextavado 1.1/4"			2			88	6020311004-1	Parafuso Cab.Sextavada 1/4" X 7/8" 2OF UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)			6		
43	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm			4			89	5528010626-6	Sistema Pneumático C/Turbina Hidráulica Fluxo Contínuo SPE-4000 Air			1		
44	5530014590-5	Suporte da Turbina			1			89	5528010627-4	Sistema Pneumático C/Turbina Hidráulica Fluxo Contínuo SPE-4500 Air			1		
45	6020430280-7	Válvula Limitadora de Pressão(Max.1000 Psi) Vazão(45L/Min)(Hfb-120414)			1										

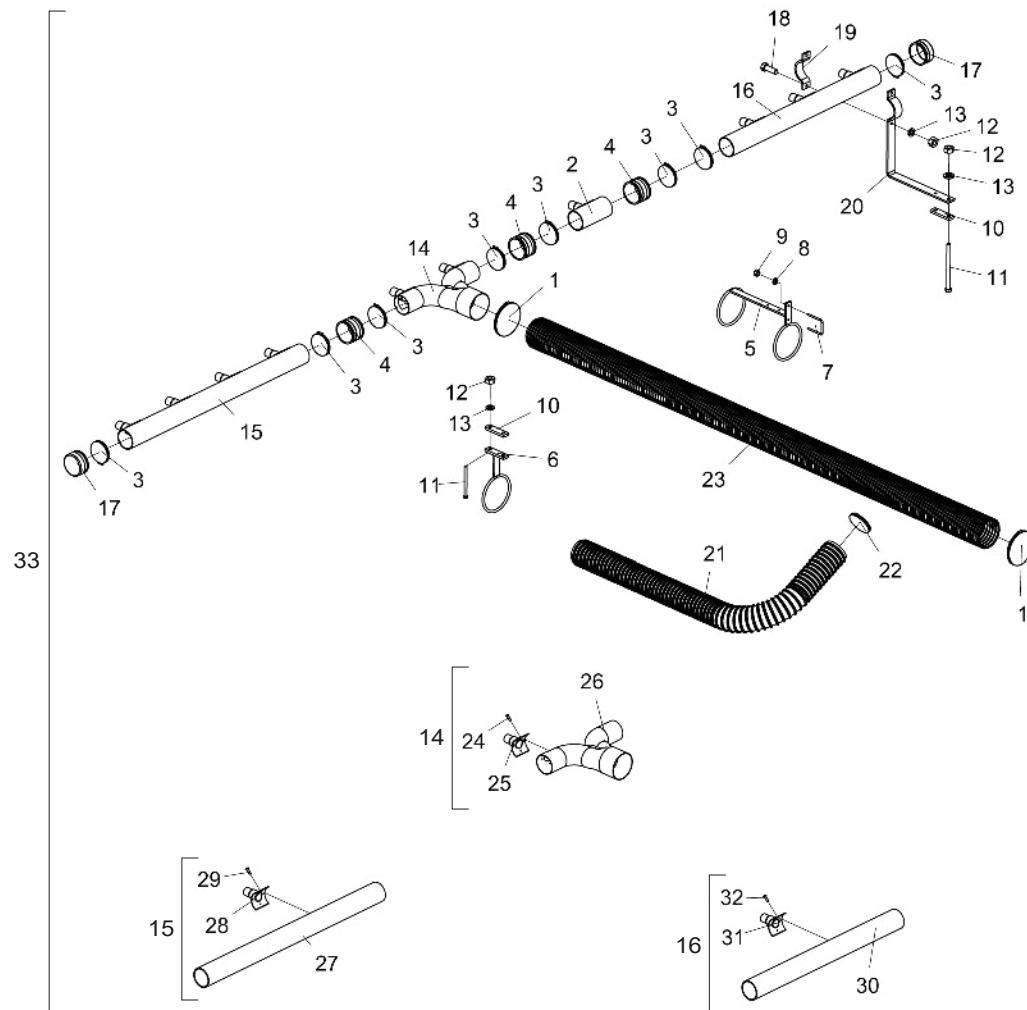
- Sistema pneumático com turbina hidráulica fluxo contínuo com 3º depósito



## • Tabela sistema pneumático com turbina hidráulica fluxo contínuo com 3º depósito

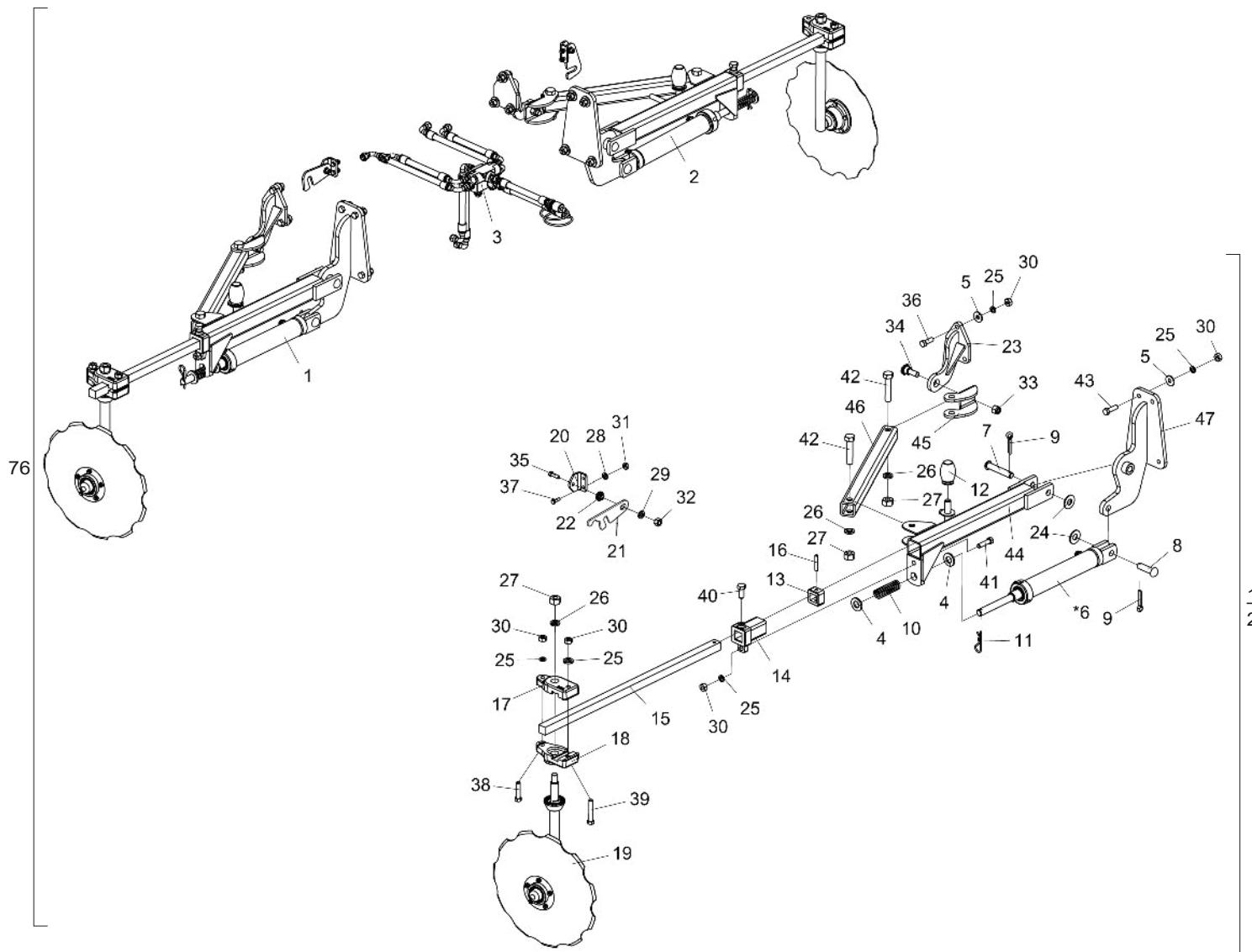
Item	Código	Descrição do Produto			Item	Código	Descrição do Produto			
		Todos	4000	4500			Todos	4000	4500	
1	6020390435-8	Tampa Do Tubo De Condução De Ar	2		45	5010010034-4	Aleta Menor De 35mm Da Turbina De Ø480mm	5		
2	6020010715-5	Abraçadeira De 0114 X 0133 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono	6		46	5284010010-3	Flange Da Turbina	2		
3	5552010788-5	Tubo De Ø110 X 1352mm Completo	2		47	5220010055-7	Disco Direito Da Turbina Ø480mm	1		
3	5552010790-7	Tubo De Ø110 X 1802mm Completo		2	48	6020311004-1	Parafuso Cab.Sextavada 1/4"X 7/8" 20F Unc1A Gr5 Rt	6		
4	5146010061-9	Cinta Menor Tubo De Ar	4		49	6020350486-4	Rebite "Pop" 03/16"X 1/2"(Alumínio)	6		
5	6020312001-2	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 1.1/2" 12F W Gr5 Rt	8		50	6020311269-9	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 20mm Cl8.8 Rt)	22	1	
6	5068010201-2	Braçadeira De Fixação	4		51	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	35		
7	6020317544-5	Parafuso Cab.Francesa M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 Rt	6		52	5484010058-0	Regulador De Vacuo	1		
8	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	12		53	6020310980-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 40mm Cl8.8 Rt)	2		
9	6020010410-5	Arruela De Pressão 1/2" Média Industrial	8		54	5024010597-4	Arruela Lisa De Ø6,5 X Ø27 X 4,75mm	1		
10	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.7/8" Alt.12,00mm	8		55	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 Rt)	3		
11	6020317461-9	Parafuso Cab.Francesa M10 X 1,50 X 35mm Cl8.8 Rt	2		56	6020310036-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,25 X 35mm Cl8.8 Rt)	6		
12	6020090487-0	Emenda Do Tubo De Condução De Ar	2		57	5530019885-5	Suporte Horizontal Direito Da Turbina Hidráulica	1		
13	5530016792-5	Suporte De Fixação Dos Canos C/Argola	1		58	5530019884-7	Suporte Horizontal Esquerdo Da Turbina Hidráulica	1		
14	5372012410-2	Mangueira Condutora De Ar "Spiraflex" De Ø5"X2800mm	1		59	6020250453-4	Knob Fêmea Termoplástico Rosca 5/16"Unc	1		
15	6020010701-5	Abraçadeira De 0127 X 0146 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono	1		60	6020010404-0	Arruela De Pressão 5/16" Media Industrial)	1		
16	5528011312-2	Sistema Hidráulico C/Fluxo Contínuo P/Turbina Spe-Air P/3º Depósito	1		61	6020050387-5	Conexão Tipo Bifurcação	1		
17	5530019554-6	Suporte Com Turbina Hidráulica Traseira Spe-Air Para 3º Depósito	1		62	5538010347-7	Tampa Da Turbina Completa	1		
18	6020317438-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 90mm Cl8.8 Rp	2		63	6020312403-4	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 20mm Cl8.8 Rt)	1		
19	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	4		64	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	30		
20	5412010004-4	Niple De R.1.1/16" Un X R.1.1/16" Un X 50mm Sextavado 1.1/4"	2		65	6020310470-0	Pino Elástico Pesado Ø3 X 24mm (Seeger Reno 701.062)	1		
21	6020010024-0	Anel O'Ring 2-119 N3006-90Nbr	2		66	5010010043-3	Aleta	1		
22	6020430280-7	Válvula Limitadora De Pressão(Max. 1000 Psi) Vazão(45L/Min)	1		67	6020310448-3	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt)	4		
23	5412010133-4	Niple De R.1.1/16" Un X R.7/8" Unf X 48mm Sextavado 1.1/4"	2		68	6020110027-8	Flange De Exaustão - Plástica	1		
24	6020010063-0	Anel O'Ring 2-116 N3006-90Nbr	2		69	5112010036-3	Carcaca Da Turbina Metálica	1		
25	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm	2		70	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	8		
26	6020312403-4	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 20mm Cl8.8 Rt	4		71	5530019556-2	Suporte Da Turbina Hidráulica	1		
27	6020010122-0	Arruela De Pressão M6 Média	4		72	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm	5		
28	5412010135-0	Niple De R.1.1/16" Un X R.3/4" Bsp X 48mm Sextavado 1.1/4"	2		73	6020010394-0	Arruela De Pressão M10 Media)	5		
29	6020010030-4	Anel O'Ring 2-212 N3006-90Nbr	2		74	6020250589-1	Motor Hidráulico De Engrenagem Bi-Direcional 8Cc	1		
30	6020110055-3	Filtro De Pressão	1		75	5412010133-4	Niple De R.1.1/16" Un X R.7/8" Unf X 48mm Sextavado 1.1/4"	2		
31	6020090196-0	Elemento Filtrante	1		76	6020010063-0	Anel O'Ring 2-116 N3006-90Nbr (18,72)	2		
32	6020251324-0	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 6300mm C/1Tcg E 1Trg	1		77	5412010142-3	Niple De R.9/16" Unf X M12 X 1,5 X 32mm Sext 5/8".	1		
33	6020251159-0	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 6300mm C/2Trg	1		78	6020010086-0	Anel O'Ring 2-112 N3006-90Nbr (12,37)	1		
34	5372012376-9	Mangueira Hidr. Ø1/4" C/1Tcg E 1Trf X 6400mm	1		79	5220010109-0	Disco De 35mm Completo Da Turbina Hidráulica Ø480mm	1		
35	6020251357-6	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 800mm C/2Tcg	1		80	6020310900-0	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 45mm Cl8.8 Rt)	2		
36	6020251178-6	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 350mm C/1Tcg E 1Trg	1		81	5528011314-9	Sistema Pneumático C/Turbina Hidráulica Fluxo Contínuo Spe-4000 Air - P/ 3º Depósito	1		
37	6020251352-5	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/4"X 500mm C/2Trg	1		81	5528011311-4	Sistema Pneumático C/Turbina Hidráulica Fluxo Contínuo Spe-4500 Air - P/ 3º Depósito	1		
38	5412010132-6	Niple De R.1.1/16" Un X R.1/2" Npt X 48mm Sextavado 1.1/4"	2							
39	6020090404-7	Engate Rápido Macho 1/2" (1/2" Npt Fêmea X 42mm X Sext. 1.1/16")	2							
40	5220010056-5	Disco Esquerdo Da Turbina Ø480mm	1							
41	6020310742-3	Porca Sextavada 1/4" 20F Unc Gr5 Ch.7/16" Alt.5,50mm	6							
42	6020010402-4	Arruela De Presão 1/4" Média Industrial	6							
43	5010010035-2	Aleta Maior De 35mm Da Turbina De Ø480mm	5							
44	5204010409-7	Cubo Da Turbina Hidráulica	1							

## • Sistema pneumático para turbina mecânica 540RPM

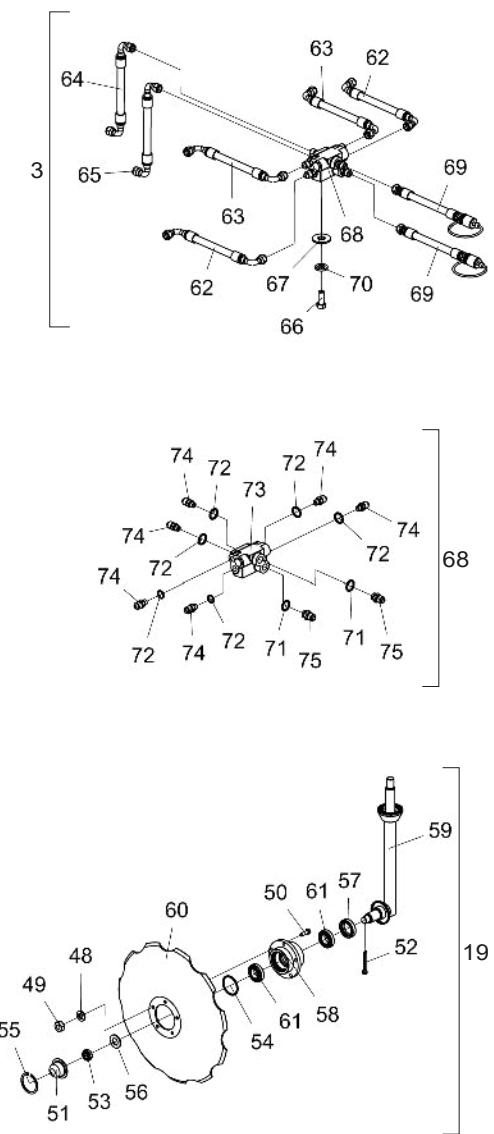


Item	Código	Descrição do Produto	Depósito			
			Todos	4000 S/3º Depósito	4500 S/3º Depósito	4000 C/3º Depósito
1	6020010721-0	Abraçadeira De Ø152 X Ø171 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono	2			
2	5552010792-3	Tubo De Ø110 X 225mm Completo	1			
3	6020010715-5	Abraçadeira De Ø114 X Ø133 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono	8			
4	6020090487-0	Emenda Do Tubo De Condução De Ar	3			
5	5530014593-0	Suporte Da Mangueira De Ø7"	1			
6	5530014592-1	Suporte Menor Da Mangueira De Ø7"	1			
7	5068010030-3	Braçadeira De 83 X 104 X 3 8/8"	1			
8	6020010406-7	Arruela De Pressão 3/8" Média Industrial	2			
9	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F Unc Gr5 Ch.9/16" Alt.8,50mm	2			
10	5136013228-9	Chapa Do Suporte	5			
11	6020310204-9	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 7" 12F W Gr5 Rp	10			
12	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.7/8"Alt.12,00mm	18			
13	6020010410-5	Arruela De Pressão 1/2" Média Industrial	18			
14	5152010056-7	Conexão Tipo Bifurcação Saída C/Bocal Traseiro	1			
15	5552010788-5	Tubo De Ø110 X 1352mm Completo		1	1	
15	5552010790-7	Tubo De Ø110 X 1802mm Completo		1	1	1
16	5552010804-0	Tubo De Ø110 X 1127mm Completo		1	1	1
16	5552010797-4	Tubo De Ø110 X 1577mm Completo		1	1	1
17	6020390435-8	Tampa Do Tubo De Condução De Ar	2			
18	6020312001-2	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 1.1/2" 12F W Gr5 Rt	8			
19	5146010004-0	Cinta Menor Do Tubo De Ar	4			
20	5146010010-4	Cinta Maior Do Tubo De Ar		4	4	
20	5146010062-7	Cinta Menor Do Tubo De Ar			4	4
21	5372010180-3	Mangueira Condutora De Ar "Spiraflex" Svl Ø5" X 4000mm	1			
22	6020010701-5	Abraçadeira De Ø127 X Ø146 X 14,5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono	1			
23	5372010572-8	Mangueira Condutora De Ar "Spiraflex" Svl Ø6" X 3300mm		1	1	
23	5372012377-7	Mangueira Condutora De Ar "Spiraflex" Svl Ø6" X 3400mm			1	1
24	6020350487-2	Rebite "Pop" 3/16" X 5/8" (Alumínio)	8			
25	6020030711-1	Bocal de União 2" C/Redução P/1.3/4"	2			
26	5152010057-5	Conexão Tipo Bifurcação Saída Traseira	1			
27	5552010789-3	Tubo de Ø110 X 1352mm		1	1	
27	5552010791-5	Tubo de Ø110 X 1802mm			1	1
28	6020030711-1	Bocal de União 2" C/Redução P/1.3/4"	4	5	4	5
29	6020350487-2	Rebite "Pop" 3/16" X 5/8" (Alumínio)	16	20	16	20
30	5552010795-8	Tubo de Ø110 X 1127mm		1	1	
30	5552010796-6	Tubo de Ø110 X 1577mm			1	1
31	6020030711-1	Bocal de União 2" C/Redução P/1.3/4"	3	4	3	4
32	6020350487-2	Rebite "Pop" 3/16" X 5/8" (Alumínio)	12	16	12	16
33	5528010629-0	Sistema Pneumático P/Turbina 540Rpm "Mecanica" SPE-4000	1			
33	5528010630-4	Sistema Pneumático P/Turbina 540Rpm "Mecanica" SPE-4500		1		
33	5528011316-5	Sistema Pneumático P/Turbina 540Rpm "Mecanica" SPE-4000 P/3º Depósito			1	
33	5528011315-7	Sistema Pneumático P/Turbina 540Rpm "Mecanica" SPE-4500 P/3º Depósito				1

- Marcador de linha completo



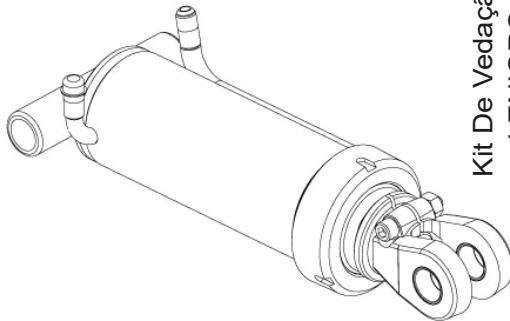
\* Item 6 - Vide página 38



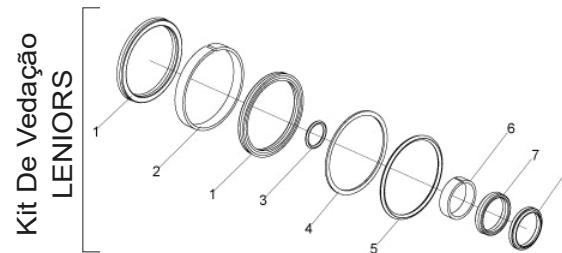
**• Tabela marcador de linha completo**

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	SPE 4000	SPE 4500	Item	Código	Descrição do Produto			Todos	SPE 4000	SPE 4500
1	5386010229-0	Marcador de Linha Direito Completo			1			42	6020311098-0	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 3.1/2" 10F UNC1A GR5 RP			4		
2	5386010230-3	Marcador de Linha Esquerdo Completo			1			43	6020317427-9	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 1.3/4" 12FW GR5 RT			8		
3	5528011356-4	Sistema Hidráulico SPE 4000 (3º Depósito)			1			44	5530019841-3	Suporte Direito do Marcador			1		
3	5528011357-2	Sistema Hidráulico SPE 4500 (3º Depósito)			1			44	5530019842-1	Suporte Esquerdo do Marcador SE New Ligh			1		
4	5024010001-8	Arruela Lisa de Ø23,5 X Ø44,5 X 4,75mm			4			45	5136010369-6	Chapa de Guia da Trava do Marcador			2		
5	5024010068-9	Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm			14			46	5552010508-4	Tubo Q.50 X 550mm			2		
*6	6020055702-9	Cilindro Hidráulico "D.A" Ø1.1/4" X Ø2" X 246mm(Curso) X 499mm(Fechado)			2			47	5530012412-6	Suporte Dianteiro do Marcador de Linha			2		
7	6020310589-7	Pino Cab.Francesa Ø3/4" X 95mm			2			48	6020010404-0	Arruela de Pressão 5/16" Média Industrial			10		
8	6020310597-8	Pino Cab.Francesa Ø3/4" X 62mm			2			49	6020310744-0	Porca Sextavada 5/16" 18F UNC GR5 Ch.1/2" Alt.6,50mm			10		
9	6020050104-0	Contrapino 3/16"X 1"			4			50	6020310038-0	Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 1" 18F UNC1A GR5 RT			10		
10	6020250242-6	Mola Helicoidal de Compressão Ø23,5 X Ø31,5 X 100mm Arame=Ø4mm Interna			2			51	6020050649-1	Calota do Cubo (Diam Externo 57,00mm)			2		
11	6020390308-4	Trava Nma -Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm			1			52	6020050101-5	Contrapino 1/8" X 1" (Zincado Branco)			2		
12	6020030170-9	Bate Choque do Fação 85.991.00			2			53	6020310797-0	Porca Sextavada Castelo 3/4" 16F UNF GR5 Ch.1.1/16" Alt.13,00mm			2		
13	5324020018-6	Guia Inferior da Barra			2			54	6020010130-0	Anel de Vedação Ø50 X 057 X 2mm			2		
14	5324050013-9	Guia da Barra			2			55	6020011025-3	Anel de Retenção I-058 G502-058-01			2		
15	5040080028-3	Barra Quadrada de 1.1/8"X 830mm C/Furo			2			56	5024010258-4	Arruela Lisa de Ø20 X Ø38,5 X 3,00mm			2		
16	6020310510-2	Pino Elástico Pesado Ø10 X 55mm (Seeger Reno 701.220)			2			57	6020350268-3	Retentor Ø36,00 X Ø52,00 X 11,00mm (Arca 5075 Brg)			2		
17	6010601393-7	Roseta Inferior do Marcador			2			58	5204010247-7	Cubo do Disco			2		
18	6010601392-9	Roseta Superior do Marcador			2			59	5386010142-0	Marcador de Linha Direito			1		
19	5386010138-2	Marcador de Linha Superior Direito Completo			1			59	5386010141-2	Marcador de Linha Esquerdo			1		
19	5386010139-0	Marcador de Linha Superior Esquerdo Completo			1			60	2759366580-7	Disco Conc Rec 16" X 3,50 Fc Rd 74mm + 5F Rd 8,7mm R=48mm Afe			2		
20	5136010756-0	Chapa "L" da Trava do Marcador			2			61	6020350077-0	Rolamento 44610/49 Capa Cone (Gaiola Baixa)			4		
21	5558010694-2	Trava de Fixação do Marcador			2			62	6020250837-8	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/8" X 2850mm C/2TCG (Sae 100R2 At - P.T.4800Psi)			2		
22	5080010264-0	Bucha de Ø10,3 X Ø30 X 13mm			2			62	6020250762-2	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/8" X 3300mm C/2TCG (Sae 100R2 At - P.T.4800Psi)			2		
23	5530012413-4	Suporte Traseiro do Marcador			2			63	6020250838-6	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/8" X 2550mm C/2TCG (Sae 100R2 At - P.T.4800Psi)			2		
24	5024010142-1	Arruela Lisa de Ø20,3 X Ø46,5 X 3,00mm			4			63	6020250761-4	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/8" X 3000mm C/2TCG (Sae 100R2 At - P.T.4800Psi)			2		
25	6020010410-5	Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial			20			64	6020252376-8	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/8" x 235mm C/TCG90° (SAE 100R2 AT - P.T.4800PSI) (3º Dep.)			1		
26	6020010414-8	Arruela de Pressão 3/4" Média Industrial			6			65	6020252377-6	Mangueira Hidr. Alta Pressão 3/8" x 165mm C/TRG (SAE 100R2 AT - P.T.4800PSI) (3º Dep.)			1		
27	6020310770-9	Porca Sextavada 3/4" 10F UNC GR5 Ch.1.7/32" Alt.18,50mm			6			66	6020310054-2	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1" 16F UNC1A GR5 RT			2		
28	6020010404-0	Arruela de Pressão 5/16" Média Industrial			4			67	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm			2		
29	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial			2			68	5224010104-1	Distribuidor de Óleo Completo C/08 Nipes			1		
30	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12FW GR5 Ch.7/8" Alt.12,00mm			20			69	5372011092-6	Mangueira Ø3/8" X 3000mm Com 1TRG e 1TRF C/Engate Rápido Macho			2		
31	6020310744-0	Porca Sextavada 5/16" 18F UNC GR5 Ch.1/2" Alt.6,50mm			4			70	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial			2		
32	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm			2			71	6020010022-3	Anel O'Ring 2-114 N3006-90Nbr (15,54)			2		
33	6020310761-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 5/8" 18F UNF GR5 Ch.15/16" Alt.19,50mm			2			72	6020010025-8	Anel O'Ring 6-091 N3006-90Nbr (Ø12,00 X 2,00mm)			6		
34	6020312002-0	Parafuso Cab.Sextavada 5/8" X 2" 18F UNF1A GR5 RT Especial			2			73	6020430196-7	Valvula de Sequência de Dupla Ação			1		
35	6020310026-7	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1.1/4" 16F UNC1A GR5 RT			2			74	5412010008-7	Niple R.3/4" UNF X R.9/16" UNF X 40mm C/Sextavado 3/4"			6		
36	6020312001-2	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 1.1/2" 12FW GR5 RT			6			75	5412010035-4	Niple R.3/4" UNF X R.3/4" UNF X 38mm C/Sextavado 7/8"			2		
37	6020310038-0	Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 1" 18F UNC1A GR5 RT			4			76	5386010231-1	Marcador de Linha Completo SPE 4000 (3º Depósito)			1		
38	6020312060-8	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 2.1/4" 12FW GR5 RP			2			76	5386010232-0	Marcador de Linha Completo SPE 4500 (3º Depósito)			1		
39	6020311057-2	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 3" 12FW GR5 RP			2										
40	6020312082-9	Parafuso Cab.Sextavada 5/8" X 1.1/2" 11F UNC1A GR5 RT C/Ponta			2										
41	6020310049-6	Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 2" 12FW GR5 RP			2										

## • Cilindro do montante

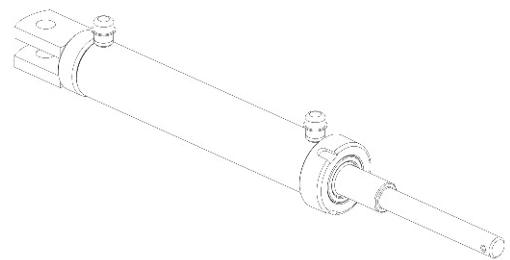


Para efeito de reposição de peças, favor verificar na camisa do cilindro - O código Baldan, o código e o nome do fabricante e a data de fabricação.

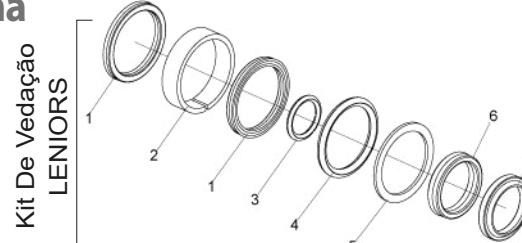


Item	Código	Descrição do produto	Todos
1		Gaxeta Std 3120-3375 ( $\varnothing 3,3/8"$ x $\varnothing 4"$ x $5/16"$ )	2
2		Anel Guia W2-4000-500 ( $\varnothing 4"$ x $1/2"$ )	1
3		Anel O'Ring 2-126 ( $\varnothing 26,57$ x $\varnothing 3,53$ mm)	1
4		Parback 8-342	1
5	J007149	Anel O'Ring 2-342 ( $\varnothing 91,44$ x $\varnothing 5,33$ mm)	1
6		Anel Guia 6W8-1875-475 ( $\varnothing 41,22$ x $47,62$ x $1/2"$ )	1
7		Gaxeta B 1870-1625-375B ( $\varnothing 1,5/8"$ x $\varnothing 2"$ x $3/8"$ )	1
8		Raspador D-1625	1
-	6020190200-5	Jodo De Reparo Leniors J007149	1

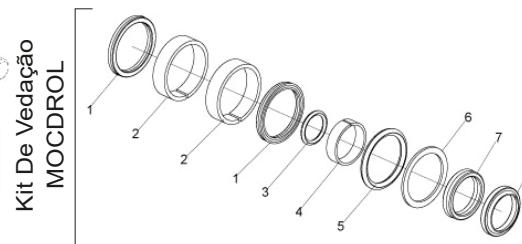
## • Cilindro do marcador de linha



Para efeito de reposição de peças, favor verificar na camisa do cilindro - O código Baldan, o código e o nome do fabricante e a data de fabricação.

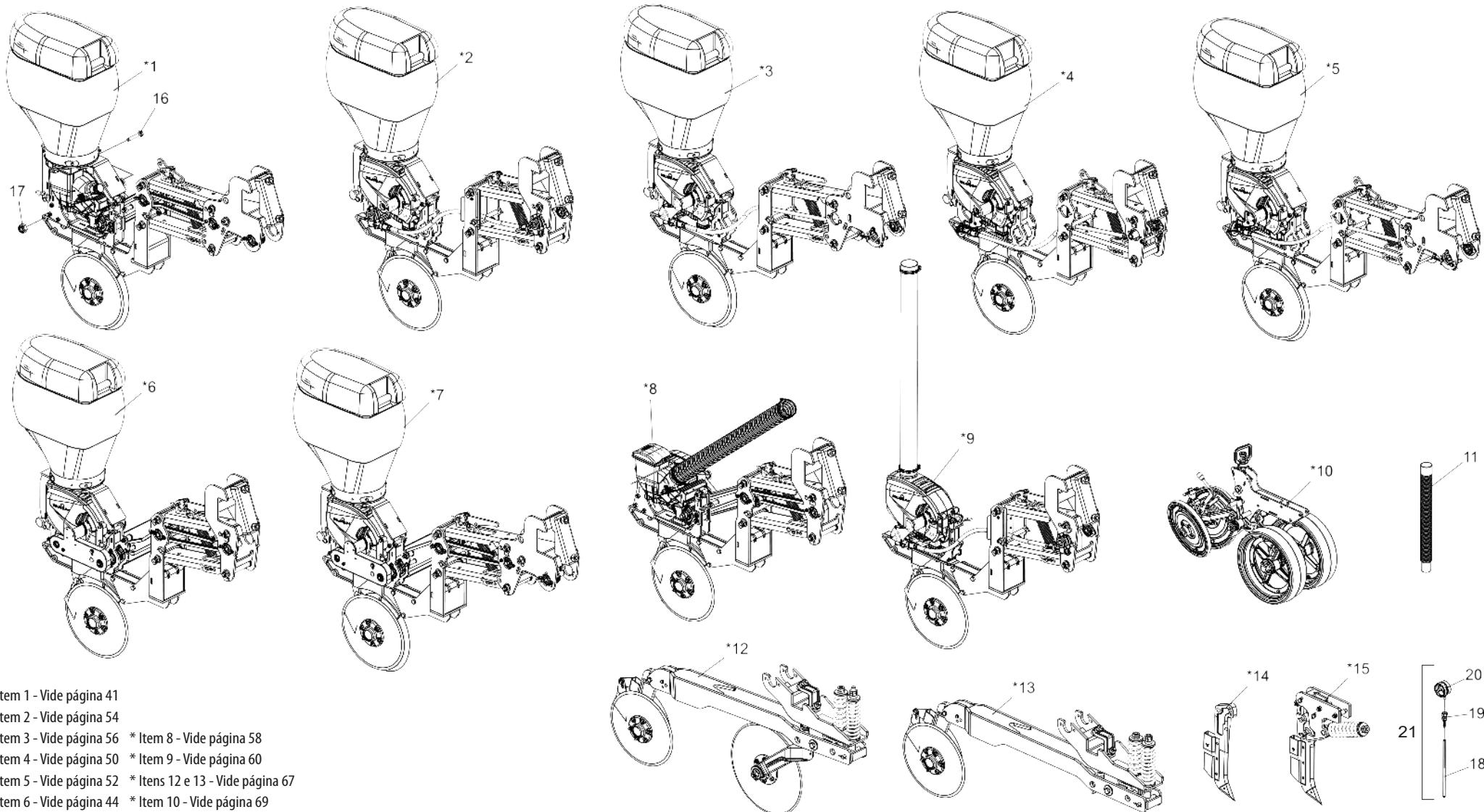


Item	Código	Descrição do produto	Todos
1		Gaxeta Std 1870-1625	2
2		Anel Guia W2-2000-500 ( $\varnothing 2"$ x $1/2"$ )	1
3		Anel O'Ring 2-126 ( $\varnothing 21,82$ x $\varnothing 3,53$ mm)	1
4	J003567	Anel O'Ring 2-326 ( $\varnothing 40,64$ x $\varnothing 5,33$ mm)	1
5		Parback 8-326	1
6		Gaxeta B 1870-1250-312B	1
7		Raspador D-1250 (1-1/4" x 1-5/8" x 3/16")	1
-	6020190184-0	Jodo De Reparo Leniors J003567	1



Item	Código	Descrição do produto	Todos
1		Gaxeta 1870-1625	2
2		Anel Guia 2199-011-6	2
3		Anel O'Ring 2-114	1
4	49001607	Anel Guia W2-2000-500 ( $\varnothing 2"$ x $1/2"$ )	1
5		Anel O'Ring 2-224	1
6		Anel Parback 8-224	1
7		Gaxeta 1870-1250-312B	1
8		Raspador D-1250 (1-1/4" x 1-5/8" x 3/16")	1
-	6020190156-4	Jodo De Reparo Mocdrol 49001607	1

- Linhas de plantio



\* Item 1 - Vide página 41

\* Item 2 - Vide página 54

\* Item 3 - Vide página 56    \* Item 8 - Vide página 58

\* Item 4 - Vide página 50    \* Item 9 - Vide página 60

\* Item 5 - Vide página 52    \* Itens 12 e 13 - Vide página 67

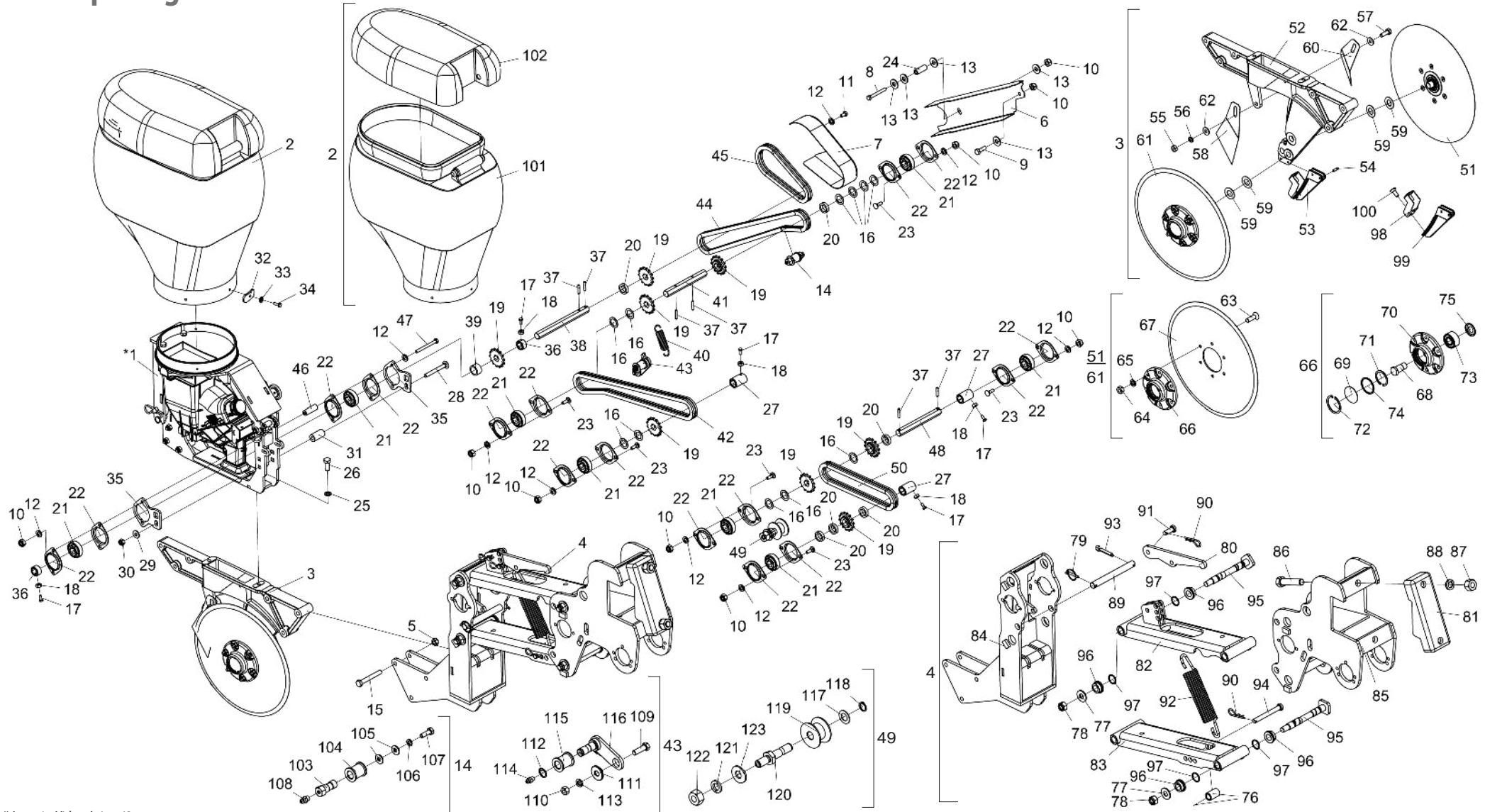
\* Item 6 - Vide página 44    \* Item 10 - Vide página 69

\* Item 7 - Vide página 47    \* Itens 14 e 15 - Vide página 71

## • Tabela linhas de plantio

Item	Código	Descrição do Produto	Todos
*1	2517012487-4	Linha Pantográfica Menor Direita C/Sistema VSet	1
*1	2517012488-2	Linha Pantográfica Maior Esquerda C/Sistema VSet	1
*2	2517012497-1	Linha Pantográfica Menor Direita C/Sistema Selenium Transmissão P/Cabo 1:1	1
*3	2517012498-0	Linha Pantográfica Maior Esquerda C/Sistema Selenium Transmissão P/Cabo 1:1	1
*4	2517012491-2	Linha Pantográfica Menor Direita C/Sistema Selenium Transmissão P/Cabo	1
*5	2517012492-0	Linha Pantográfica Maior Esquerda C/Sistema Selenium Transmissão P/Cabo	1
*6	2517012485-8	Linha Pantográfica Menor Direita C/Sistema Selenium Transmissão P/Corrente	1
*7	2517012486-6	Linha Pantográfica Maior Esquerda C/Sistema Selenium Transmissão P/Corrente	1
*8	2517012665-6	Linha Pantográfica Menor Direita C/Sistema Vset - P/3º Depósito	1
*8	2517012666-4	Linha Pantográfica Maior Esquerda C/Sistema Vset - P/3º Depósito	1
*9	2517012667-2	Linha Pantográfica Menor Direita C/Sistema Selenium Transmissão P/Cabo Relação 1:1 - P/3º Depósito	1
*9	2517012668-0	Linha Pantográfica Maior Esquerda C/Sistema Selenium Transmissão P/Cabo Relação 1:1 - P/3º Depósito	1
*10	5124010799-0	Carrinho C/Roda de Profundidade Excêntrica/Oscilante C/Roda "V" Completo	1
11	6020250054-7	Mangote Ø38 X Ø50,8 X 555mm (Mangote 147)	1
*12	5124010506-7	Carrinho Maior Direito do Adubo Completo (Disco Duplo)	1
*12	5124010514-8	Carrinho Menor Esquerdo do Adubo Completo (Disco Duplo)	1
*13	5124010920-8	Carrinho Maior Direito do Adubo Completo (S/Disco de Corte)	1
*13	5124010921-6	Carrinho Menor Esquerdo do Adubo Completo (S/Disco de Corte)	1
*14	5532010227-7	Sulcador Completo	1
*15	5532010246-3	Sulcador de Desarme e Rearme Automático(Embarque)(Fino)	1
16	6020317437-6	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 65mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
17	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	1
18	5372010150-1	Mangueira Ø8mm x 200mm Transparente	1
19	6020390109-0	Terminal Reto Giratório de 1/4	1
20	6020430260-2	Vacuômetro Diam.66mm - Escala Anti-Horário de "0" a "100" MBar	1
21	5563010001-0	Vacuômetro Completo	1

- Linha pantográfica com sistema VSet



\* Item 1 - Vide página 63

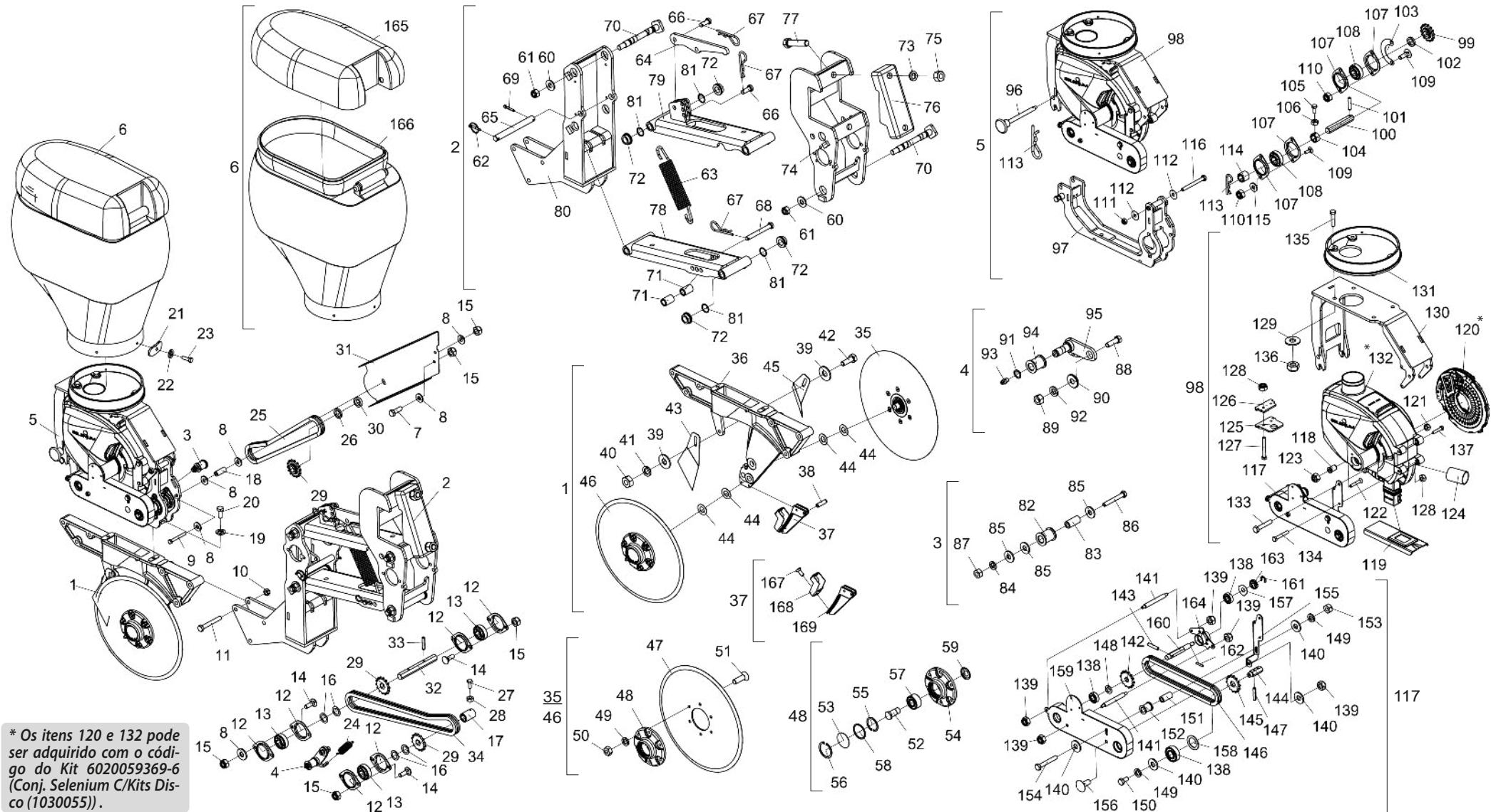
## • Tabela linha pantográfica com sistema VSet

Item	Código	Descrição do Produto			Item	Código	Descrição do Produto		
		Todos	Menor Direita	Maior Esquerda			Todos	Menor Direita	Maior Esquerda
*1	5530017571-5	Suporte Dosador Vset 2 Flex Completo	1		40	6020250254-0	Mola Helicoidal De Tracao Ø11 X Ø15 X 53Mm Arame=Ø2Mm	1	
2	6020055109-8	Caixa Plastica P/Semente 45 Litros C/Tampa(Vermelho Ral-3020)	1		41	5232011307-5	Eixo Sextavado De 3/4"X 171Mm "Air"	1	
3	5530017188-4	Suporte Direito Do Disco Duplo Da Semente(15"X 4,00Mm)Cubo Completo	1		42	6020050076-0	Corrente Asa 40 84 Elos + Reducao	1	
3	5530017192-2	Suporte Esquerdo Do Disco Duplo Da Semente(15"X 4,00Mm)Cubo Compacto		1	43	5268010755-6	Esticador De Corrente Completo	1	
4	5124010942-9	Carrinho Pantografico Menor Da Semente Vset/Selenium	1		44	6020050074-4	Corrente Asa 40 87 Elos + Emenda	1	
4	5124010943-7	Carrinho Pantografico Maior Da Semente Vset/Selenium		1	45	6020055459-3	Corrente Asa 40 41 Elos + Emenda	1	
5	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19Mm Alt.12,00Mm	3		46	5080011863-5	Bucha De Ø8,7 X Ø16 X 47,6Mm	2	
6	5106010193-4	Capa Corrente Maior	1		47	6020310548-0	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 85Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	2	
7	5106010186-1	Capa Corrente Vset	1		48	5232011193-5	Eixo Sextavado De 3/4"X 180Mm		1
8	6020310568-4	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 70Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	1		49	5268010232-5	Esticador De Corrente Completo	1	
9	6020310354-1	Parafuso Cab.Sextavada Inox M8 X 1,25 X 25Mm Cl 8.8 Rt	1		50	6020050812-5	Corrente Asa 40 52 Elos + Reducao	1	
10	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13Mm Alt.8,00Mm	10	14	51	5204010459-3	Cubo Esquerdo Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00Mm)	1	
11	6020310351-7	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 16Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	2		52	5530016359-8	Suporte Direito Do Disco Duplo Semente		1
12	6020010004-5	Arruela De Pressao M8 Media(Bicromatizado)		16	52	5530016360-1	Suporte Esquerdo Do Disco Duplo Da Semente		1
13	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00Mm	5		53	5352010076-4	Limpador Do Disco Duplo V7		1
14	5268010864-1	Esticador De Corrente Completo	1		54	6020310528-5	Pino Elastico Pesado Ø6 X 20Mm (Seeger Reno 701.156)	2	
15	6020317495-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 90Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	3		55	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17Mm Alt.8,00Mm (Bicromatizado)	1	
16	5024010553-2	Arruela Lisa De Ø23 X Ø34 X 1,21Mm	8	9	56	6020010394-0	Arruela De Pressao M10 Media(Bicromatizado)	1	
17	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	3	4	57	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	1	
18	6020311257-5	Porca Sextavada M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10Mm Alt.5,00Mm (Bicromatizado)	3	4	58	5352030057-7	Limpador Interno Direito Do Disco	1	
19	5256030085-9	Engrenagem De 14 Dentes	5	7	59	5204010024-7	Arruela Lisa De Ø20 X Ø38 X 1,21Mm	4	
20	5080010984-9	Bucha De Ø22,5 X Ø32 X 8Mm	2	6	60	5352030056-9	Limpador Interno Esquerdo Do Disco	1	
21	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Furo Sextavado 3/4"	5	7	61	5204010458-5	Cubo Direito Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00Mm)	1	
22	6020250412-7	Mancal De Chapa De Aco Repuxada 03.52 Mst	10	14	62	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00Mm	2	
23	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	6	10	63	6020317573-9	Parafuso Allen Cab.Chata M8 X 1,25 X 25Mm Cl12.9 Rt(Fosfatizado)	12	
24	5080011864-3	Bucha De Ø8,7 X Ø16 X 41Mm	1		64	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13Mm Alt.6,50Mm (Bicromatizado)	12	
25	6020010395-8	Arruela De Pressao M12 Media(Bicromatizado)	2		65	6020010004-5	Arruela De Pressao M8 Media(Bicromatizado)	12	
26	6020310211-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 30Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	2		66	5204010451-8	Cubo Do Disco Direito	1	
27	5080011477-7	Bucha Ø30 X Sextavado 19,50 X 45Mm	1	2	66	5204010452-6	Cubo Do Disco Esquerdo	1	
28	6020317462-7	Parafuso Cab.Francesa M10 X 1,50 X 90Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	2		67	2857397276-9	Disco Plan Lis 15"X 4,00 Fc Rd 80Mm + 6F Rd Esc 8,7Mm D=115Mm Afe	2	
29	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00Mm	2		68	5420010098-3	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8"16F Unf 1A Gr5 Rp-Rosca Direita(Especial)	1	
30	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17Mm Alt.10,00Mm	2		68	5420010099-1	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8"16F Unf 1A Gr5 Rp-Rosca Esquerda(Especial)	1	
31	5080011851-1	Bucha De Ø11 X Ø23 X 43,1Mm	2		69	5096010050-3	Calota Do Cubo	2	
32	5530011945-9	Suporte Fixador Da Caixa De Semente	4		70	5204010453-4	Cubo De Ø136 X 41Mm	2	
33	6020010402-4	Arruela De Pressao 1/4" Media Industrial(Bicromatizado)	4		71	6020011053-9	Anel De Retencao I-047 G-502-047-01	2	
34	6020310016-0	Parafuso Cab.Sextavada 1/4"X 3/4"20F Unc1A Gr5 Rt(Bicromatizado)	4		72	6020010289-7	Anel De Retencao I-55 G502-055-01 (S/Reforco)	2	
35	5530017285-6	Suporte Do Esticador Do Mancal	2		73	6020350933-5	Rolamento De Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(Primeira Linha)	2	
36	5080011495-8	Bucha Ø30 X Sextavado 19,50 X 16Mm	2		74	6020010095-9	Anel De Vedacao 047X 052X 2Mm	2	
37	6020310471-8	Pino Elastico Pesado Ø6 X 30Mm (Seeger Reno 701.161)		4	75	6020056005-4	Calota Rolamento Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(1ºlinha)	2	
38	5232012237-6	Eixo Sextavado 3/4"X 222Mm Vset	1		76	5080010227-5	Bucha De Ø16 X Ø25 X 39Mm(Zincado)	2	
39	5080011848-1	Bucha De Ø23 X Ø32 X 17,9Mm	1		77	5024010239-8	Arruela Lisa De Ø16,5 X Ø37 X 3,00Mm	4	

## • Tabela linha pantográfica com sistema VSet

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Menor Direita	Maior Esquerda	Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Menor Direita	Maior Esquerda
78	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24Mm Alt.16,00Mm	4			117	5024010059-0	Arruela Lisa De Ø16,5 X Ø29 X 1,21Mm			1
79	6020309293-2	Trava C/Argola Ø5,75 X 40Mm	1			118	6020010252-8	Anel De Retencao E-16 G501-016-01			1
80	5468010290-5	Puxador Da Mola	1			119	6020350849-5	Roldana Do Esticador			1
81	6010602573-0	Bracadeira Da Linha Pantografica	1			120	5232010708-3	Eixo Do Esticador			1
82	5530014373-2	Suporte Superior Da Linha	1			121	6020010412-1	Arruela De Pressao 5/8" Media Industrial(Bicromatizado)			1
83	5530014371-6	Suporte Inferior Da Linha	1			122	6020310760-1	Porca Sextavada 5/8" 11F Unc Gr5 Ch.1.1/16" Alt.15,00Mm (Bicromatizado)			1
84	5530017570-7	Suporte De Articulacao Frontal Vset	1			123	5024010239-8	Arruela Lisa De Ø16,5 X Ø37 X 3,00Mm			1
85	5530014380-5	Suporte Menor De Fixacao Do Carrinho		1							
85	5530014381-3	Suporte Maior De Fixacao Do Carrinho			1						
86	6020311128-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 3.1/2"16F Unf1A Gr5 Rp(Bicromatizado)	2								
87	6020310817-9	Porca Sextavada 3/4" 16F Unf Gr5 Ch.1.1/4" Alt.18,50Mm (Bicromatizado)	2								
88	6020010414-8	Arruela De Pressao 3/4" Media Industrial(Bicromatizado)	2								
89	5432010110-0	Pino Liso De 179Mm		1							
90	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" De Ø3,5 X 67Mm(Especial)	3								
91	6020310586-2	Pino Cab.Redonda Ø12,7 X 30Mm	2								
92	6020251812-8	Mola Helicoidal De Tracao Ø31 X Ø45 X 253Mm Arame=Ø7Mm	1								
93	6020050113-9	Contrapino 1/4" X 1.1/4"		1							
94	6020310590-0	Pino Cab.Redonda Ø1/2" X 108Mm		1							
95	6020310347-9	Pino De Fixacao			4						
96	5080010967-9	Bucha Interna Do Suporte			8						
97	6020015832-9	Anel O'Ring 2-017 N3006-90Nbr (Ø17,17 X Ø1,78Mm)			8						
98	5324010101-3	Guia Da Bica			1						
99	5352010077-2	Limpador Do Disco Duplo V7			1						
100	6020312502-2	Parafuso Rosca Maquina Cab.Chata Fenda Simples Nº10 X 1/2" 24F Unc2A Gr2 Rt		2							
101	6020055108-0	Caixa Plastica P/Semente 45 Litros S/Tampa			1						
102	6020390429-3	Tampa P/ Caixa Plastica De Semente 45 Litros (Preto)			1						
103	5232012295-3	Eixo Do Esticador Menor			1						
104	5506010033-0	Roldana Do Esticador			1						
105	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00Mm		2							
106	6020010004-5	Arruela De Pressao M8 Media(Bicromatizado)			1						
107	6020310448-3	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 25Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)		1							
108	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta Unf - 28F Alt.14Mm Sext 5/16"		1							
109	6020310026-7	Parafuso Cab.Sextavada 3/8"X 1.1/4"16F Unc1A Gr5 Rt(Bicromatizado)		1							
110	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F Unc Gr5 Ch.9/16" Alt.8,50Mm (Bicromatizado)			1						
111	5080020735-2	Bucha De Ø10,5 X Ø31,75 X 10Mm			1						
112	6020010252-8	Anel De Retencao E-16 G501-016-01			1						
113	6020010406-7	Arruela De Pressao 3/8" Media Industrial(Bicromatizado)			1						
114	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta Unf - 28F Alt.14Mm Sext 5/16"			1						
115	5506010033-0	Roldana Do Esticador			1						
116	5268010754-8	Esticador Da Linha			1						

- Linha pantográfica menor direita Selenium transmissão corrente



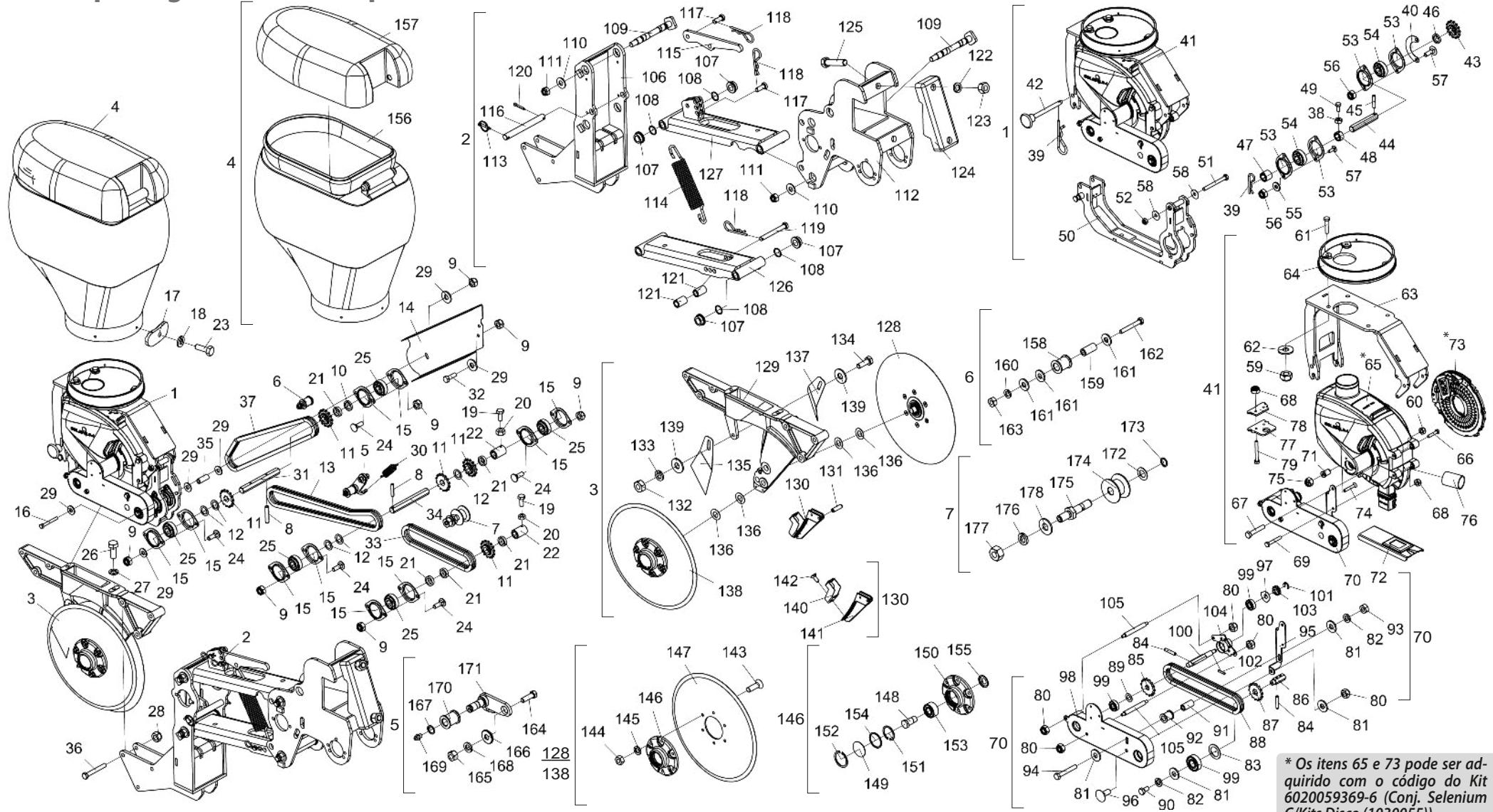
**• Tabela linha pantográfica menor direita Selenium transmissão corrente**

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5530017188-4	Supoite Direito do Disco Duplo da Semente(15"X 4,00mm)Cubo Completo	1	44	5024010024-7	Arruela Lisa de Ø20 X Ø38 X 1,21mm	4
2	5124010942-9	Carrinho Pantográfico Menor da Semente Vset/Selenium	1	45	5352030056-9	Limpador Interno Esquerdo do Disco	1
3	5268010863-3	Esticador de Corrente Completo	1	46	5204010458-5	Cubo Direito Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1
4	5268010755-6	Esticador de Corrente Completo	1	47	2857397276-9	Disco Plan Lis 15"X 4,00 Fc Rd 80mm + 6F Rd Esc 8,7mm D=115mm Afe	2
5	5530017558-8	Supoite do Dosador Selenium	1	48	5204010451-8	Cubo do Disco Direito	1
6	6020055109-8	Caixa Plástica P/Semente 45 Litros C/Tampa(Vermelho Ral-3020)	1	48	5204010452-6	Cubo do Disco Esquerdo	1
7	6020310448-3	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	49	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	12
8	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	8	50	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	12
9	6020310568-4	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 70mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1	51	6020317573-9	Parafuso Allen Cab.Chata M8 X 1,25 X 25mm Cl12.9 RT(Fosfatizado)	12
10	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	3	52	5420010098-3	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8" 16F UNF 1A Gr5 RP-Rosca Direita(Especial)	1
11	6020317495-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 90mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	3	52	5420010099-1	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8" 16F UNF 1A Gr5 RP-Rosca Esquerda(Especial)	1
12	6020250412-7	Mancal de Chapa de Aço Repuxada 03.52 Mst	6	53	5096010050-3	Calota do Cubo	2
13	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Furo Sextavado 3/4"	3	54	5204010453-4	Cubo de Ø136 X 41mm	2
14	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	6	55	6020011053-9	Anel de Retenção I-047 G-502-047-01	2
15	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	9	56	6020010289-7	Anel de Retenção I-55 G502-055-01 (S/Reforço)	2
16	5024010553-2	Arruela Lisa de Ø23 X Ø34 X 1,21mm	4	57	6020350933-5	Rolamento de Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(Primeira Linha)	2
17	5080011477-0	Bucha Ø30 X Sextavado 19,50 X 45mm	1	58	6020010095-9	Anel de Vedação Ø47X Ø52X 2mm	2
18	5080011864-3	Bucha de Ø8,7 X Ø16 X 41mm	1	59	6020056005-4	Calota Rolamento Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(1ºlinha)	2
19	6020010395-8	Arruela de Pressão M12 Média(Bicromatizado)	2	60	5024010239-8	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø37 X 3,00mm	4
20	6020310211-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	61	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm	4
21	5530011945-9	Supoite Fixador da Caixa de Semente	4	62	6020390293-2	Trava C/Argola Ø5,75 X 40mm	1
22	6020010122-0	Arruela de Pressão M6 Média(Bicromatizado)	4	63	6020251812-8	Mola Helicoidal de Tração Ø31 X Ø45 X 253mm Arame=Ø7mm	1
23	6020312403-4	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 20mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	4	64	5468010290-5	Puxador da Mola	1
24	6020250254-0	Mola Helicoidal de Tração Ø11 X Ø15 X 53mm Arame=Ø2mm	1	65	5432010110-0	Pino Liso de 179mm	1
25	6020050798-6	Corrente Asa 40 80 Elos + Redução	1	66	6020310586-2	Pino Cab.Redonda Ø12,7 X 30mm	2
26	5080011932-1	Bucha de Ø23 X Ø32 X 5,2mm	1	67	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" de Ø3,5 X 67mm(Especial)	3
27	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1	68	6020310590-0	Pino Cab.Redonda Ø1/2" X 108mm	1
28	6020311257-5	Porca Sextavada M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.5,00mm (Bicromatizado)	1	69	6020050113-9	Contrapino 1/4"X 1.1/4"	1
29	5256030085-9	Engrenagem de 14 Dentes	3	70	6020310347-9	Pino de Fixação	4
30	5080010984-9	Bucha de Ø22,5 X Ø32 X 8mm	1	71	5080010227-5	Bucha de Ø16 X Ø25 X 39mm(Zincado)	2
31	5106010191-8	Capa Corrente Maior	1	72	5080010967-9	Bucha Interna do Supoite	8
32	5232011307-5	Eixo Sextavado de 3/4"X 171mm "Air"	1	73	6020010414-8	Arruela de Pressão 3/4" Média Industrial(Bicromatizado)	2
33	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm (Seeger Reno 701.161)	2	74	5530014380-5	Supoite Menor de Fixação do Carrinho	1
34	6020050076-0	Corrente Asa 40 84 Elos + Redução	1	75	6020310817-9	Porca Sextavada 3/4" 16F UNF Gr5 Ch.1.1/4" Alt.18,50mm (Bicromatizado)	2
35	5204010459-3	Cubo Esquerdo Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1	76	6010602573-0	Bracadeira da Linha Pantográfica	1
36	5530016359-8	Supoite Direito do Disco Duplo Semente	1	77	6020311128-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 3.1/2" 16F UNF1A Gr5 RP(Bicromatizado)	2
37	5352010076-4	Limpador do Disco Duplo V7	1	78	5530014371-6	Supoite Inferior da Linha	1
38	6020310528-5	Pino Elástico Pesado Ø6 X 20mm (Seeger Reno 701.156)	2	79	5530014373-2	Supoite Superior da Linha	1
39	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2	80	5530017570-7	Supoite de Articulação Frontal Vset	1
40	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm (Bicromatizado)	1	81	6020015832-9	Anel O'Ring 2-017 N3006-90Nbr (Ø17,17 X Ø1,78mm)	8
41	6020010394-0	Arruela de Pressão M10 Média(Bicromatizado)	1	82	5506010033-0	Roldana do Esticador	1
42	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1	83	5108011253-3	Cano de Ø8,70 X Ø16 X 34mm	1
43	5352030057-7	Limpador Interno Direito do Disco	1	84	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	1

## • Tabela linha pantográfica menor direita Selenium transmissão corrente

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Item	Código	Descrição do Produto	Todos
85	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	3	127	6020311010-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
86	6020317421-0	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 60mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1	128	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm	4
87	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	1	129	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	4
88	6020310026-7	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1,1/4" 16F UNC1A Gr5 RT(Bicromatizado)	1	130	5530017554-5	Suporte do Depósito de Semente Selenium	1
89	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F UNC Gr5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)	1	131	5044010395-0	Base de Fixação da Caixa de Semente Pneumatica	1
90	5080020735-2	Bucha de Ø10,5 X Ø31,75 X 10mm	1	132	602002095-7	Dosador Selenium Sd Acionamento Periferico(1030047)	1
91	6020010252-8	Anel de Retenção E-16 G501-016-01	1	133	6020310976-0	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 45mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
92	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)	1	134	6020310522-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 40mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2
93	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta UNF - 28F Alt.14mm Sext 5/16"	1	135	6020310313-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	4
94	5506010033-0	Roldana do Esticador	1	136	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	4
95	5268010754-8	Esticador da Linha	1	137	6020317453-8	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 40mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
96	5558150004-0	Trava da Base	1	138	6020350015-0	Rolamento de Esfera 6202 2Rs Ddu	3
97	5530017557-0	Suporte de Fixação do Dosador Selenium	1	139	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	5
98	5530017552-9	Suporte Superior Selenium	1	140	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	4
99	5256030085-9	Engrenagem de 14 Dentes	1	141	5232012291-0	Eixo de Fixação de 93,5 X 1/2" R.M8	2
100	5232012293-7	Eixo Sextavado de 3/4" X 116mm	1	142	5256010498-7	Engrenagem de 14 Dentes	1
101	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm (Seeger Reno 701.161)	1	143	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm (Seeger Reno 701.161)	2
102	5080011932-1	Bucha de Ø23 X Ø32 X 5,2mm	1	144	5232012290-2	Eixo Sextavado de 3/4" X 56mm	1
103	5558010540-7	Trava Dos Parafusos	1	145	5256010499-5	Engrenagem de 14 Dentes	1
104	5080011495-8	Bucha Ø30 X Sextavado 19,50 X 16mm	1	146	6020055292-2	Corrente Asa 40 57 Elos + Emenda	1
105	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1	148	5024010059-0	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø29 X 1,21mm	1
106	6020311257-5	Porca Sextavada M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.5,00mm (Bicromatizado)	1	149	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	2
107	6020250412-7	Mancal de Chapas de Aço Repuxada 03.52 Mst	4	150	6020310351-7	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 16mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1
108	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Euro Sextavado 3/4"	2	151	5108011253-3	Cano de Ø8,70 X 016 X 34mm	1
109	6020310069-0	Parafuso Cab.Francesa Inox M8 X 1,25 X 25mm Ma RT(S/Porca)	4	152	5506010033-0	Roldana do Esticador	1
110	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	4	153	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	1
111	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	1	154	6020311009-2	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 55mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
112	5024010719-5	Arruela de 32 X 10,2 X 0,9mm	2	155	5530017553-7	Suporte Lateral	1
113	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm (455)	2	156	6020311192-7	Parafuso Cab.Francesa Inox M8 X 1,25 X 20mm Ma RT(S/Porca)	1
114	5080011925-9	Bucha de Ø30 X Sextavado 19,50 X 27mm	1	157	5136018382-7	Chapa de Proteção	1
115	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	2	158	5024010553-2	Arruela Lisa de Ø23 X Ø34 X 1,21mm	1
116	6020317463-5	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 100mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1	159	5106010192-6	Capa Corrente C/Mancal	1
117	5555011156-9	Transmissão Mecânica Selenium	1	160	5232012292-9	Eixo Sextavado da Transmissão	1
118	5080011926-7	Bucha Guia do Mancal	4	161	6020010245-5	Anel de Retenção Rs-08 G503-080-01	1
119	6020130313-6	Guarnição C/Bocal Menor - Selenium(1050061)	1	162	6020310538-2	Pino Elástico Pesado Ø3 X 14mm (Seeger Reno 701.057)	1
120	6020059023-9	Conjunto Disco/Aneis Selenium Soja 40F Ø4,0mm(Lilas)(2020136)	1	163	6020095873-2	Engrenagem de 13Dentes	1
120	6020059022-0	Conjunto Disco/Aneis Selenium Milho 28F Ø4,5mm (Amarelo)(2020094)	1	164	5368010761-7	Mancal do Acoplamento	1
121	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	2	165	6020055108-0	Caixa Plástica P/Semente 45 Litros S/Tampa	1
122	6020310913-2	Parafuso Allen Cab.Chata M4 X 0,70 X 30mm Cl8.8 RP(Fosfatizado)	4	166	6020390429-3	Tampa P/ Caixa Plástica de Semente 45 Litros	1
123	6020310914-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M4 X 0,7 Ma Cl8 Ch.7mm Alt.5,00mm	4	167	6020312502-2	Parafuso Rosca Maquina Cab.Chata Fenda Simples Nº10 X 1/2" 24F UNC2A Gr2 RT	2
124	5552013862-4	Tubo Flexivel de PVC Kanaflex Tipo KMP de 1.1/2" X 60mm	1	168	5324010101-3	Guia da Bica	1
125	5044010393-3	Base de Apoio	1	169	5352010077-2	Limpador do Disco Duplo V7	1
126	5044010394-1	Base de Apoio Superior	1				

- Linha pantográfica maior esquerda Selenium transmissão corrente



\* Os itens 65 e 73 pode ser adquirido com o código do Kit 6020059369-6 (Conj. Selenium C/Kits Disco (1030055)).

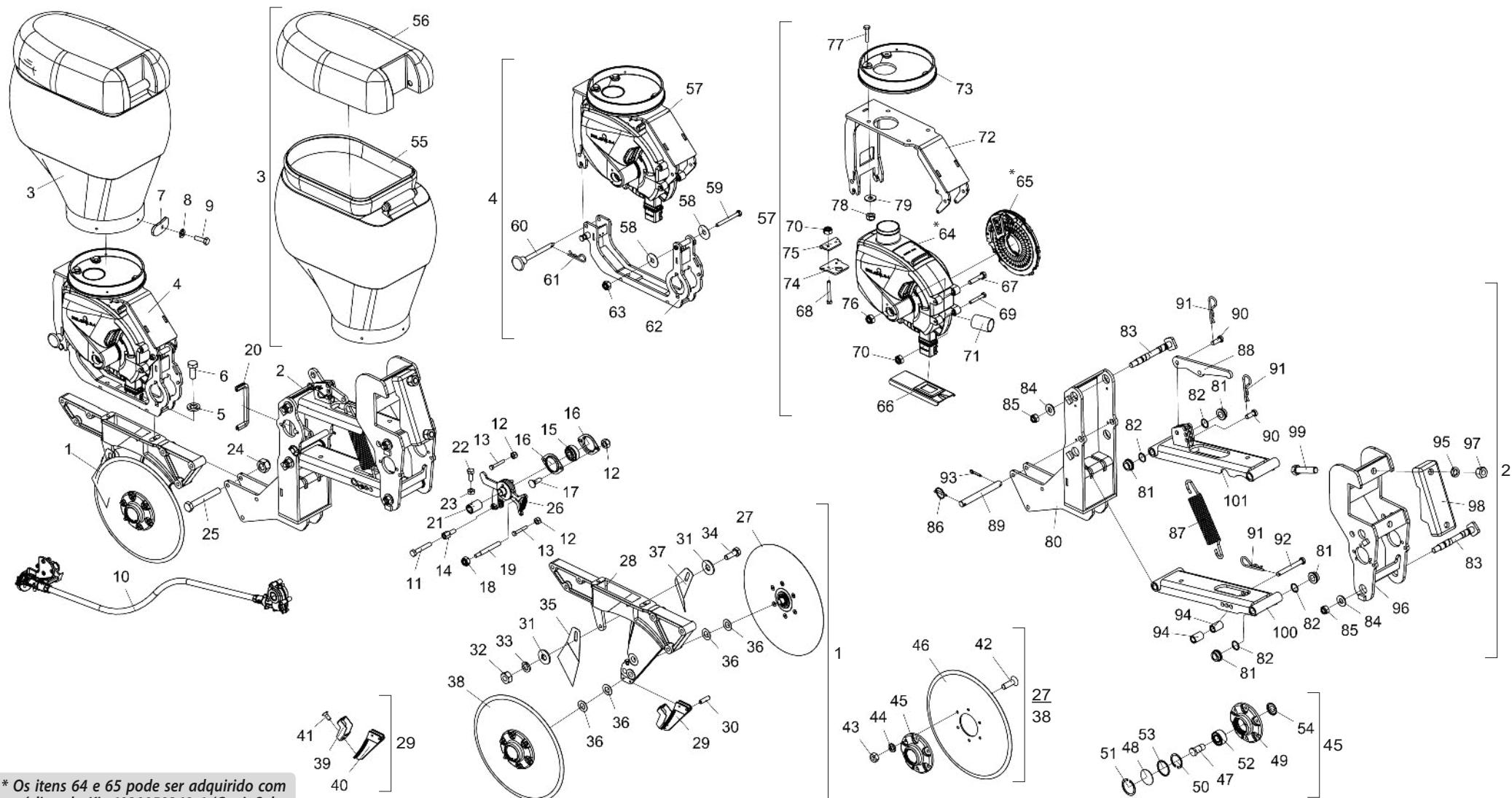
## • Tabela linha pantográfica maior esquerda Selenium transmissão corrente

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5530017558-8	Suporte do Dosador Selenium	1	46	5080011932-1	Bucha de Ø23 X Ø32 X 5,2mm	1
2	5124010943-7	Carrinho Pantográfica Maior da Semente Vset/Selenium	1	47	5080011925-9	Bucha de Ø30 X Sextavado 19,50 X 27mm	1
3	5530017192-2	Suporte Esquerdo do Disco Duplo da Semente(15"X 4,00mm)Cubo Compacto	1	48	5080011495-8	Bucha Ø30 X Sextavado 19,50 X 16mm	1
4	6020055109-8	Caixa Plástica P/Semente 45 Litros C/Tampa(Vermelho Ral-3020)	1	49	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1
5	5268010755-6	Esticador de Corrente Completo	1	50	5530017557-0	Suporte de Fixação do Dosador Selenium	1
6	5268010863-3	Esticador de Corrente Completo	1	51	6020317463-5	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 100mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
7	5268010232-5	Esticador de Corrente Completo	1	52	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	1
8	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm (Seeger Reno 701.161)	3	53	6020250412-7	Mancal de Chapa de Aço Repuxada 03.52 Mst	4
9	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	13	54	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Furo Sextavado 3/4"	2
10	5080011932-1	Bucha de Ø23 X Ø32 X 5,2mm	1	55	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	2
11	5256030085-9	Engrenagem de 14 Dentes	5	56	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	4
12	5024010553-2	Arruela Lisa de Ø23 X Ø34 X 1,21mm	5	57	6020310069-0	Parafuso Cab.Francesa Inox M8 X 1,25 X 25mm Ma RT(S/Porca)	4
13	6020050076-0	Corrente Asa 40 84 Elos + Redução	1	58	5024010719-5	Arruela de 32 X 10,2 X 0,9mm	2
14	5106010191-8	Capa Corrente Maior	1	59	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	4
15	6020250412-7	Mancal de Chapa de Aço Repuxada 03.52 Mst	10	60	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	2
16	6020310568-4	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 70mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1	61	6020310313-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	4
17	5530011945-9	Suporte Fixador da Caixa de Semente	4	62	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	4
18	6020010402-4	Arruela de Pressão 1/4" Média Industrial(Bicromatizado)	4	63	5530017554-5	Suporte do Depósito de Semente Selenium	1
19	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	64	5044010395-0	Base de Fixação da Caixa de Semente Pneumática	1
20	6020311257-5	Porca Sextavada M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.5,00mm (Bicromatizado)	2	65	6020072095-7	Dosador Selenium Sd Acionamento Periferico(1030047)	1
21	5080010984-9	Bucha de Ø22,5 X Ø32 X 8mm	5	66	6020317453-8	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 40mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
22	5080011477-0	Bucha Ø30 X Sextavado 19,50 X 45mm	2	67	6020310976-0	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 45mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
23	6020310016-4	Parafuso Cab.Sextavada 1/4" X 3/4" 20F Unc1A Gr5 RT(Bicromatizado)	4	68	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm	4
24	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	10	69	6020310522-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 40mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2
25	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Furo Sextavado 3/4"	5	70	5550011156-9	Transmissão Mecânica Selenium	1
26	6020310211-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	71	5080011926-7	Bucha Guia do Mancal	4
27	6020010395-8	Arruela de Pressão M12 Média(Bicromatizado)	2	72	6020130313-6	Guarnição C/Bocal Menor - Selenium(1050061)	1
28	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	3	73	6020059023-9	Conjunto Disco/Aneis Selenium Soja 40F Ø4,0mm(Lilas)(2020136)	1
29	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	8	73	6020059022-0	Conjunto Disco/Aneis Selenium Milho 28F Ø4,5mm (Amarelo)(2020094)	1
30	6020250254-0	Mola Helicoidal de Tração Ø11 X Ø15 X 53mm Arame=Ø2mm	1	74	6020310913-2	Parafuso Allen Cab.Chata M4 X 0,70 X 30mm Cl8.8 RP(Fosfatizado)	4
31	5232011307-5	Eixo Sextavado de 3/4" X 171mm "Air"	1	75	6020310914-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M4 X 0,7 Ma Cl8 Ch.7mm Alt.5,00mm	4
32	6020310448-3	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	76	5552013862-4	Tubo Flexível de PVC Kanaflex Tipo KMP de 1.1/2" X 60mm	1
33	6020050812-5	Corrente Asa 40 52 Elos + Redução	1	77	5044010393-3	Base de Apoio	1
34	5232011193-5	Eixo Sextavado de 3/4" X 180mm	1	78	5044010394-1	Base de Apoio Superior	1
35	5080011864-3	Bucha de Ø8,7 X Ø16 X 41mm	1	79	6020311010-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
36	6020317495-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 90mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	3	80	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	5
37	6020051086-3	Corrente Asa 40 82 Elos + Redução	1	81	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	4
38	6020311257-5	Porca Sextavada M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.5,00mm (Bicromatizado)	1	82	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	2
39	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm (455)	2	83	5024010553-2	Arruela Lisa de Ø23 X Ø34 X 1,21mm	1
40	5558010540-7	Trava Dos Parafusos	1	84	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm (Seeger Reno 701.161)	2
41	5530017552-9	Suporte Superior Selenium	1	85	5256010498-7	Engrenagem de 14 Dentes	1
42	5558150004-0	Trava da Base	1	86	5232012290-2	Eixo Sextavado de 3/4" X 56mm	1
43	5256030085-9	Engrenagem de 14 Dentes	1	87	5256010499-5	Engrenagem de 14 Dentes	1
44	5232012293-7	Eixo Sextavado de 3/4" X 116mm	1	88	6020055292-2	Corrente Asa 40 57 Elos + Emenda	1
45	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm (Seeger Reno 701.161)	1	89	5024010059-0	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø29 X 1,21mm	1

**• Tabela linha pantográfica maior esquerda Selenium transmissão corrente**

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Item	Código	Descrição do Produto	Todos
90	6020310351-7	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 16mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1	136	5024010024-7	Arruela Lisa de Ø20 X Ø38 X 1,21mm	4
91	5108011253-3	Cano de Ø8,70 X Ø16 X 34mm	1	137	5352030056-9	Limpador Interno Esquerdo do Disco	1
92	5506010033-0	Roldana do Esticador	1	138	5204010458-5	Cubo Direito Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1
93	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	1	139	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2
94	6020311009-2	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 55mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1	140	5324010101-3	Guia da Bica	1
95	5530017553-7	Suporte Lateral	1	141	5352010077-2	Limpador do Disco Duplo V7	1
96	6020311192-7	Parafuso Cab.Francesa Inox M8 X 1,25 X 20mm Ma RT(S/Porca)	1	142	6020312502-2	Parafuso Rosca Maquina Cab.Chata Fenda Simples Nº10 X 1/2" 24F UNC2A Gr2 RT	2
97	5136018382-7	Chapa de Proteção	1	143	6020317573-9	Parafuso Allen Cab.Chata M8 X 1,25 X 25mm Cl12.9 RT(Fosfatizado)	12
98	5106010192-6	Capa Corrente C/Mancal	1	144	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	12
99	6020350015-0	Rolamento de Esfera 6202 2Rs Ddu	3	145	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	12
100	5232012292-9	Eixo Sextavado da Transmissão	1	146	5204010451-8	Cubo do Disco Direito	1
101	6020010245-5	Anel de Retenção Rs-08 G503-080-01	1	146	5204010452-6	Cubo do Disco Esquerdo	1
102	6020310538-2	Pino Elástico Pesado Ø3 X 14mm (Seeger Reno 701.057)	1	147	2857397276-9	Disco Plan Lis 15"X 4,00 Fc Rd 80mm + 6F Rd Esc 8,7mm D=115mm Afe	2
103	6020095873-2	Engrenagem de 13Dentes	1	148	5420010098-3	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8"16F UNF 1A Gr5 RP-Rosca Direita(Especial)	1
104	5368010761-7	Mancal do Acoplamento	1	148	5420010099-1	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8"16F UNF 1A Gr5 RP-Rosca Esquerda(Especial)	1
105	5232012291-0	Eixo de Fixação de 93,5 X 1/2" R.M8	2	149	5096010050-3	Calota do Cubo	2
106	5530017765-3	Suporte de Articulação Frontal Vset	1	150	5204010453-4	Cubo de Ø136 X 41mm	2
107	5080010967-9	Bucha Interna do Suporte	8	151	6020011053-9	Anel de Retenção I-047 G-502-047-01	2
108	6020015832-9	Anel O'Ring 2-017 N3006-90Nbr (Ø17,17 X Ø1,78mm)	8	152	6020010289-7	Anel de Retenção I-55 G502-055-01 (S/Reforço)	2
109	6020310347-9	Pino de Fixação	4	153	6020350933-5	Rolamento de Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(Primeira Linha)	2
110	5024010239-8	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø37 X 3,00mm	4	154	6020010095-9	Anel de Vedação 047X 052X 2mm	2
111	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm	4	155	6020056005-4	Calota Rolamento Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(1ºlinha)	2
112	5530014381-3	Suporte Maior de Fixação do Carrinho	1	156	6020055108-0	Caixa Plástica P/Semente 45 Litros S/Tampa	1
113	6020390293-2	Trava C/Argola Ø5,75 X 40mm	1	157	6020390429-3	Tampa P/Caixa Plástica de Semente 45 Litros (Preto)	1
114	6020251812-8	Mola Helicoidal de Tracção Ø31 X Ø45 X 253mm Arame=Ø7mm	1	158	5506010033-0	Roldana do Esticador	1
115	5468010290-5	Puxador da Mola	1	159	5108011253-3	Cano de Ø8,70 X Ø16 X 34mm	1
116	5432010110-0	Pino Liso de 179mm	1	160	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	1
117	6020310586-2	Pino Cab.Redonda Ø12,7 X 30mm	2	161	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	3
118	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" de Ø3,5 X 67mm(Especial)	3	162	6020317421-0	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 60mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
119	6020310590-0	Pino Cab.Redonda Ø1/2"X 108mm	1	163	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	1
120	6020050113-9	Contrapino 1/4"X 1.1/4"	1	164	6020310026-7	Parafuso Cab.Sextavada 3/8"X 1.1/4" 16F UNC1A Gr5 RT(Bicromatizado)	1
121	5080010227-5	Bucha de Ø16 X Ø25 X 39mm(Zincado)	2	165	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8"X 16F UNC Gr5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)	1
122	6020010414-8	Arruela de Pressão 3/4" Média Industrial(Bicromatizado)	2	166	5080020735-2	Bucha de Ø10,5 X Ø31,75 X 10mm	1
123	6020310817-9	Porca Sextavada 3/4" 16F UNF Gr5 Ch.1.1/4" Alt.18,50mm (Bicromatizado)	2	167	6020010252-8	Anel de Retenção E-16 G501-016-01	1
124	6010602573-0	Braçadeira da Linha Pantográfica	1	168	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)	1
125	6020311128-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 3.1/2" 16F UNF1A Gr5 RP(Bicromatizado)	2	169	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta UNF - 28F Alt.14mm Sext 5/16"	1
126	5530014371-6	Suporte Inferior da Linha	1	170	5506010033-0	Roldana do Esticador	1
127	5530014373-2	Suporte Superior da Linha	1	171	5268010754-8	Esticador da Linha	1
128	5204010459-3	Cubo Esquerdo Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1	172	5024010059-0	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø29 X 1,21mm	1
129	5530016360-1	Suporte Esquerdo do Disco Duplo da Semente	1	173	6020010252-8	Anel de Retenção E-16 G501-016-01	1
130	5352010076-4	Limpador do Disco Duplo V7	1	174	6020350849-5	Roldana do Esticador	1
131	6020310528-5	Pino Elástico Pesado Ø6 X 20mm (Seeger Reno 701.156)	2	175	5232010708-3	Eixo do Esticador	1
132	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm (Bicromatizado)	1	176	6020010412-1	Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)	1
133	6020010394-0	Arruela de Pressão M10 Média(Bicromatizado)	1	177	6020310760-1	Porca Sextavada 5/8" 11F UNC Gr5 Ch.1.1/16" Alt.15,00mm (Bicromatizado)	1
134	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1	178	5024010239-8	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø37 X 3,00mm	1
135	5352030057-7	Limpador Interno Direito do Disco	1				

- Linha pantográfica menor direita sistema Selenium

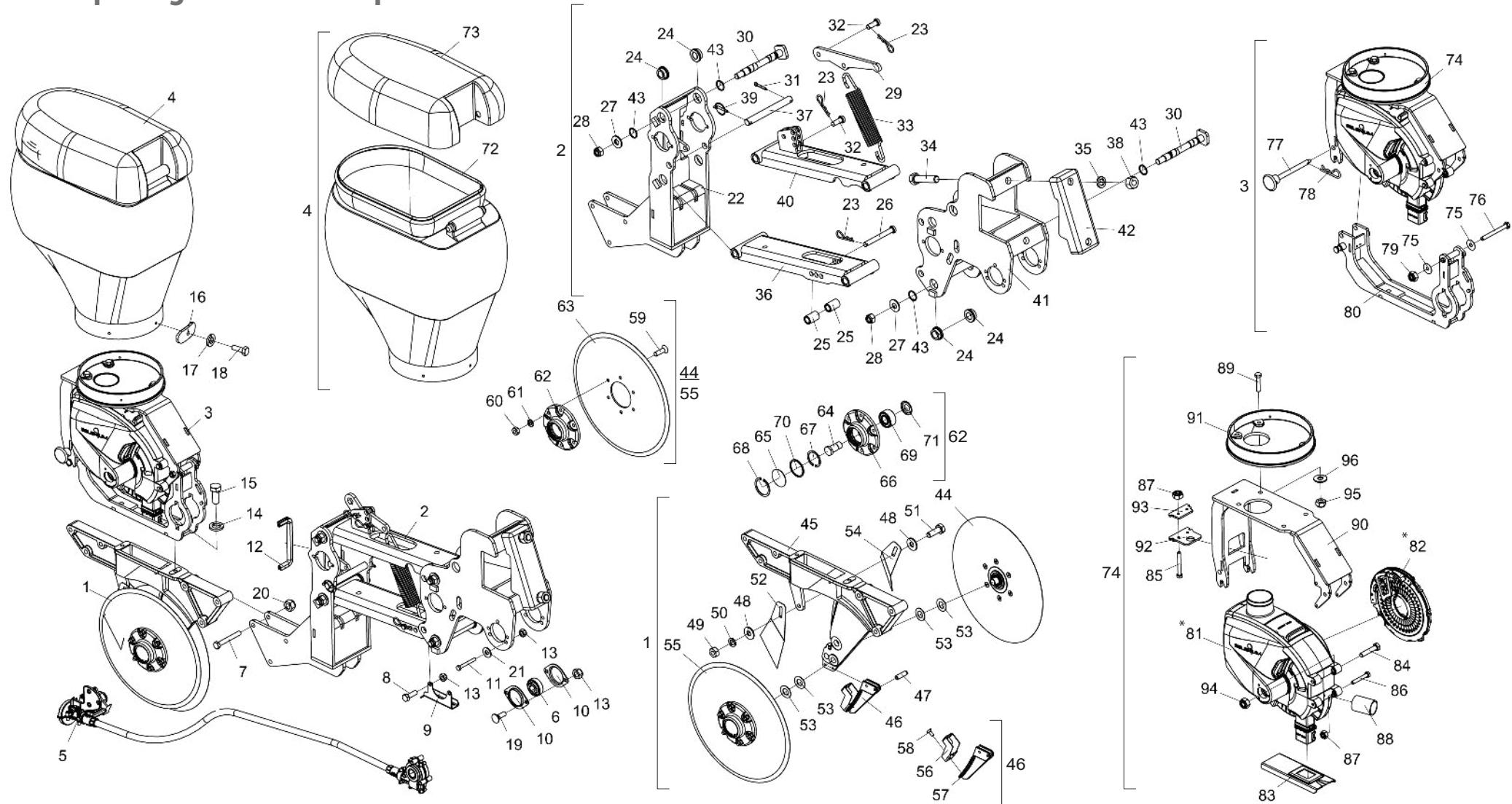


\* Os itens 64 e 65 pode ser adquirido com o código do Kit 6020059369-6 (Conj. Selenium C/Kits Disco (1030055)).

## • Tabela linha pantográfica menor direita sistema Selenium

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5530017188-4	Suporte Direito do Disco Duplo da Semente(15" X 4,00mm)Cubo Completo	1	51	6020010289-7	Anel de Retenção I-55 G502-055-01 (S/Reforco)	2
2	5124010942-9	Carrinho Pantográfico Menor da Semente Vset/Selenium	1	52	6020350933-5	Rolamento de Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(Primeira Linha)	2
3	6020055109-8	Caixa Plástica P/Semente 45 Litros C/Tampa(Vermelho Ral-3020)	1	53	6020010095-9	Anel de Vedação Ø47X Ø52X 2mm	2
4	5530017580-4	Suporte Dosador Selenium Transmissão Por Cabo	1	54	6020056005-4	Calota Rolamento Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(1ªlinha)	2
5	6020010395-8	Arruela de Pressão M12 Média(Bicromatizado)	2	55	6020055108-0	Caixa Plástica P/Semente 45 Litros S/Tampa	1
6	6020310211-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	56	6020390429-3	Tampa P/ Caixa Plástica de Semente 45 Litros (Preto)	1
7	5530011945-9	Suporte Fixador da Caixa de Semente	4	57	5530017581-2	Suporte Superior Selenium Transmissão Por Cabo	1
8	6020010122-0	Arruela de Pressão M6 Média(Bicromatizado)	4	58	5024010719-5	Arruela de 32 X 10,2 X 0,9mm	2
9	6020312403-4	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 20mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	4	59	6020317463-5	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 100mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
10	6020059088-3	Cabo P/Transmissão de 1170mm Sextavado 3/4" P/Dosador Selenium Soretto Relação 1:4	1	60	5558150004-0	Trava da Base	1
11	6020311008-4	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1	61	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm (455)	1
12	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	4	62	5530017557-0	Suporte de Fixação do Dosador Selenium	1
13	6020311009-2	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 55mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2	63	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	1
14	5432010837-6	Pino de Travamento Sextavado	1	64	6020072095-7	Dosador Selenium Sd Acionamento Periférico(1030047)	1
15	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Euro Sextavado 3/4"	1	65	6020059023-9	Conjunto Disco/Aneis Selenium Soja 40F(2020136)	1
16	6020250412-7	Mancal de Chapéu de Aço Repuxada 03.52 Mst	2	66	6020059022-0	Conjunto Disco/Aneis Selenium Milho 28F Ø4,5mm (Amarelo)(2020094)	1
17	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	67	6020130313-6	Guarnição C/Bocal Menor - Selenium(1050061)	1
18	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	1	68	6020317453-8	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 40mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
19	5432010838-4	Pino Travamento M10	1	69	6020311010-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
20	5464010608-8	Proteção de 205mm	1	70	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm	4
21	5080011477-0	Bucha Ø30 X Sextavada 19,50 X 45mm	1	71	5552013862-4	Tubo Flexível de Pvc Kanaflex Tipo Kmp de 1.1/2" X 60mm	1
22	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1	72	5530017554-5	Suporte do Depósito de Semente Selenium	1
23	6020311257-5	Porca Sextavada M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.5,00mm (Bicromatizado)	1	73	5044010395-0	Base de Fixação da Caixa de Semente Pneumática	1
24	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	3	74	5044010393-3	Base de Apoio	1
25	6020317495-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 90mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	3	75	5044010394-1	Base de Apoio Superior	1
26	5558010542-3	Trava da Caixa de Transmissão	1	76	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	2
27	5204010459-3	Cubo Esquerdo Completo(Disco Plano Liso 15" X 4,00mm)	1	77	6020310313-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	4
28	5530016359-8	Suporte Direito do Disco Duplo Semente	1	78	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	4
29	5352010076-4	Limpador do Disco Duplo V7	1	79	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	4
30	6020310528-5	Pino Elástico Pesado Ø6 X 20mm (Seeger Reno 701.156)	2	80	5530017665-3	Suporte de Articulação Frontal Vset	1
31	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2	81	5080010967-9	Bucha Interna do Suporte	8
32	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm (Bicromatizado)	1	82	6020015832-9	Anel O'Ring 2-017 N3006-90Nbr (Ø17,17 X Ø1,78mm)	8
33	6020010394-0	Arruela de Pressão M10 Média(Bicromatizado)	1	83	6020310347-9	Pino de Fixação	4
34	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1	84	5024010239-8	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø37 X 3,00mm	4
35	5352030057-7	Limpador Interno Direito do Disco	1	85	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm	4
36	5024010024-7	Arruela Lisa de Ø20 X Ø38 X 1,21mm	4	86	6020390293-2	Trava C/Argola Ø5,75 X 40mm	1
37	5352030056-9	Limpador Interno Esquerdo do Disco	1	87	6020251812-8	Mola Helicoidal de Tração Ø31 X Ø45 X 253mm Arame=Ø7mm	1
38	5204010458-5	Cubo Direito Completo(Disco Plano Liso 15" X 4,00mm)	1	88	5468010290-5	Puxador da Mola	1
39	5324010101-3	Guia da Bica	1	89	5432010110-0	Pino Liso de 179mm	1
40	5352010077-2	Limpador do Disco Duplo V7	1	90	6020310586-2	Pino Cab.Redonda Ø12,7 X 30mm	2
41	6020312502-2	Parafuso Rosca Maquina Cab.Chata Fenda Simples Nº10 X 1/2" 24F UNC2A Gr2 RT	2	91	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" de Ø3,5 X 67mm(Especial)	3
42	6020317573-9	Parafuso Allen Cab.Chata M8 X 1,25 X 25mm Cl12.9 RT(Fosfatizado)	12	92	6020310590-0	Pino Cab.Redonda Ø1/2" X 108mm	1
43	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	12	93	6020050113-9	Contrapino 1/4" X 1,1/4"	1
44	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	12	94	5080010227-5	Bucha de Ø16 X Ø25 X 39mm(Zincado)	2
45	5204010451-8	Cubo do Disco Direito	1	95	6020010414-8	Arruela de Pressão 3/4" Média Industrial(Bicromatizado)	2
45	5204010452-6	Cubo do Disco Esquerdo	1	96	5530017764-5	Suporte Menor de Fixação do Carrinho	1
46	2857397276-9	Disco Plan Lis 15" X 4,00 Fc Rd 80mm + 6F Rd Esc 8,7mm D=115mm Afe	2	97	6020310817-9	Porca Sextavada 3/4" 16F UNF 1A Gr5 RP-Rosca Direita(Especial)	2
47	5420010098-3	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 1,7/8" 16F UNF 1A Gr5 RP-Rosca Direita(Especial)	1	98	6010602573-0	Bracadeira da Linha Pantográfica	1
47	5420010099-1	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 1,7/8" 16F UNF 1A Gr5 RP-Rosca Esquerda(Especial)	1	99	6020311128-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 3,1/2" 16F UNF1A Gr5 RP(Bicromatizado)	2
48	5096010050-3	Calota do Cubo	2	100	5530014371-6	Suporte Inferior da Linha	1
49	5204010453-4	Cubo de Ø136 X 41mm	2	101	5530014373-2	Suporte Superior da Linha	1
50	6020011053-9	Anel de Retenção I-047 G-502-047-01	2				

- Linha pantográfica maior esquerda sistema Selenium

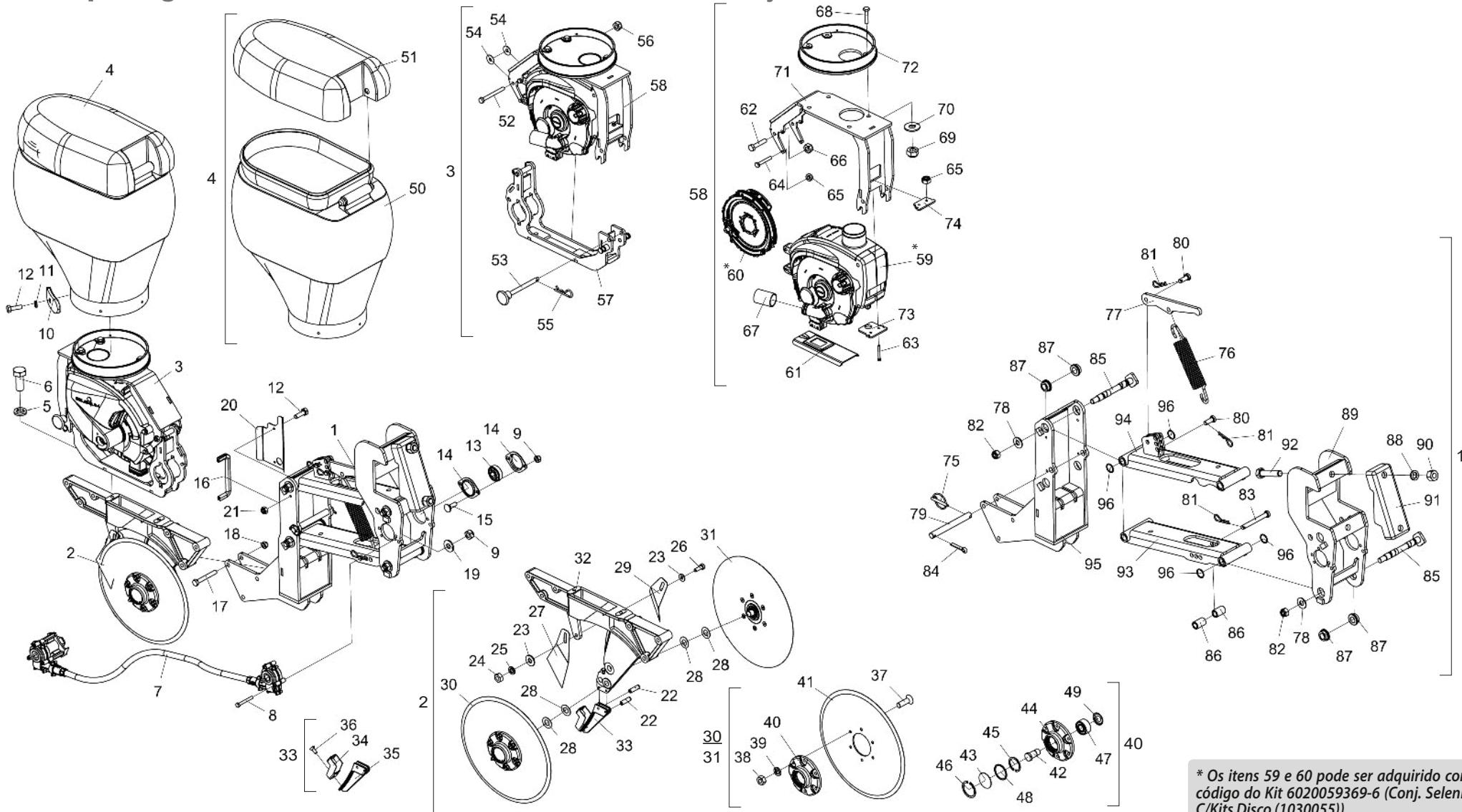


\* Os itens 81 e 82 pode ser adquirido com o código do Kit 6020059369-6 (Conj. Selenium C/Kits Disco (1030055)).

• Tabela linha pantográfica maior esquerda sistema Selenium

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Item	Código	Descrição do Produto	Todos	
1	5530017192-2	Suporte Esquerdo do Disco Duplo da Semente(15" X 4,00mm)Cubo Compacto	1	51	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1	
2	5124010943-7	Carrinho Pantografico Maior da Semente Vset/Selenium	1	52	5352030057-7	Limpador Interno Direito do Disco	1	
3	5530017580-4	Suporte Dosador Selenium Transmissão Por Cabo	1	53	5024010024-7	Arruela Lisa de Ø20 X Ø38 X 1,21mm	4	
4	6020055109-8	Caixa Plástica P/Semente 45 Litros C/Tampa(Vermelho Ral-3020)	1	54	5352030056-9	Limpador Interno Esquerdo do Disco	1	
5	6020059084-0	Cabo P/Transmissão de 1370mm Sextavado 3/4" P/Dosador Selenium Soretto Relação 1:4	1	55	5204010458-5	Cubo Direito Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1	
6	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Furo Sextavado 3/4"	1	56	5324010101-3	Guia da Bica	1	
7	6020317495-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 90mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	3	57	5352010077-2	Limpador do Disco Duplo V7	1	
8	6020310448-3	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	58	6020312502-2	Parafuso Rosca Maquina Cab.Chata Fenda Simples N°10 X 1/2" 24F UNC2A Gr2 RT	2	
9	5530017579-0	Suporte do Cabo Maior	1	59	6020317573-9	Parafuso Allen Cab.Chata M8 X 1,25 X 25mm Cl12.9 RT(Fosfatizado)	12	
10	6020250412-7	Mancal de Chapa de Aço Repuxada 03.52 Mst	2	60	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	12	
11	6020310042-9	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 65mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	3	61	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	12	
12	5464010608-8	Proteção de 205mm	1	62	5204010451-8	Cubo do Disco Direito	1	
13	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	7	63	5204010452-6	Cubo do Disco Esquerdo	1	
14	6020010395-8	Arruela de Pressão M12 Média(Bicromatizado)	2	64	2857397276-9	Disco Plan Lis 15"X 4,00 Fc Rd 80mm + 6F Rd Esc 8,7mm D=115mm Afe	2	
15	6020310211-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	65	5420010098-3	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8" 16F UNF 1A Gr5 RP-Rosca Direita(Especial)	1	
16	5530011945-9	Suporte Fixador da Caixa de Semente	4	66	5420010099-1	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8" 16F UNF 1A Gr5 RP-Rosca Esquerda(Especial)	1	
17	6020010402-4	Arruela de Pressão 1/4" Média Industrial(Bicromatizado)	4	67	5096010050-3	Calota do Cubo	2	
18	6020310016-0	Parafuso Cab.Sextavada 1/4"X 3/4" 20F UNC1A Gr5 RT(Bicromatizado)	4	68	5204010453-4	Cubo de Ø136 X 41mm	2	
19	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	69	6020011053-9	Anel de Retenção I-047 G-502-047-01	2	
20	6020310847-7	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	3	70	6020010289-7	Anel de Retenção I-55 G502-055-01 (S/Reforço)	2	
21	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	3	71	6020350933-5	Rolamento de Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(Primeira Linha)	2	
22	5530017765-3	Suporte de Articulação Frontal Vset	1	72	6020010095-9	Anel de Vedação 047X 052X 2mm	2	
23	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" de Ø3,5 X 67mm(Especial)	3	73	6020055108-0	Calota Rolamento Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(1ºlinha)	2	
24	5080010967-9	Bucha Interna do Suporte	8	74	6020390429-3	Caixa Plástica P/Semente 45 Litros S/Tampa	1	
25	5080010227-5	Bucha de Ø16 X Ø25 X 39mm(Zincado)	2	75	60203059023-5	Tampa P/ Caixa Plástica de Semente 45 Litros (Preto)	1	
26	6020310590-0	Pino Cab.Redonda Ø1/2"X 108mm	1	76	70	5350017581-2	Suporte Superior Selenium Transmissão Por Cabo	1
27	5024010239-8	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø37 X 3,00mm	4	77	71	5024010719-5	Arruela de 32 X 10,2 X 0,9mm	2
28	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm	4	78	72	6020317463-5	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 100mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
29	5468010290-5	Puxador da Mola	1	79	73	5558150004-0	Trava da Base	1
30	6020310347-9	Pino de Fixação	4	80	74	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm (455)	1
31	6020050113-9	Contrapino 1/4" X 1,1/4"	1	81	75	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	1
32	6020310586-2	Pino Cab.Redonda Ø12,7 X 30mm	2	82	76	5530017557-0	Suporte de Fixação do Dosador Selenium	1
33	6020251812-8	Mola Helicoidal de Tração Ø31 X Ø45 X 253mm Arame=Ø7mm	1	83	77	6020072095-7	Dosador Selenium Sd Acionamento Periférico(1030047)	1
34	6020311128-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 3,1/2" 16F UNF1A Gr5 RP(Bicromatizado)	2	84	78	6020059023-9	Conjunto Disco/Aneis Selenium Soja 40F(2020136)	1
35	6020010414-8	Arruela de Pressão 3/4" Média Industrial(Bicromatizado)	2	85	79	6020059022-0	Conjunto Disco/Aneis Selenium Milho 28F Ø4,5mm (Amarelo)(2020094)	1
36	5530014371-6	Suporte Inferior da Linha	1	86	80	6020130313-6	Guardião C/Bocal Menor - Selenium(1050061)	1
37	5432010110-0	Pino Liso de 179mm	1	87	81	6020317453-8	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 40mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
38	6020310817-9	Porca Sextavada 3/4"X 16F UNF Gr5 Ch.1.1/4" Alt.18,50mm (Bicromatizado)	2	88	82	6020311010-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
39	6020390293-2	Trava C/Argola Ø5,75 X 40mm	1	89	83	6020310522-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 40mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2
40	5530014373-2	Suporte Superior da Linha	1	90	84	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm	4
41	5530014381-3	Suporte Maior de Fixação do Carrinho	1	91	85	6020310313-4	Tubo Flexível de Pvc Kanaflex Tipo Kmp de 1.1/2"X 60mm	1
42	6010602573-0	Bracadeira da Linha Pantográfica	1	92	86	6020311101-0	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	4
43	6020015832-9	Anel O'Ring 2-017 N3006-90Nbr (Ø17,17 X Ø1,78mm)	8	93	87	6020310395-0	Supórtio do Depósito de Semente Selenium	1
44	5204010459-3	Cubo Esquerdo Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1	94	88	602044010394-1	Base de Fixação da Caixa de Semente Pneumática	1
45	5530016360-1	Suporte Esquerdo do Disco Duplo da Semente	1	95	89	602044010393-3	Base de Apoio	1
46	5352010076-4	Limpador do Disco Duplo V7	1	96	90	6020317442-2	Base de Apoio Superior	1
47	6020310528-5	Pino Elástico Pesado Ø6 X 20mm (Seeger Reno 701.156)	2	97	91	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	2
48	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2	98	92	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	4
49	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm (Bicromatizado)	1	99	93	60204010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	4
50	6020010394-0	Arruela de Pressão M10 Média(Bicromatizado)	1	100	94	6020317435-0	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	4

- Linha pantográfica menor direita com sistema Selenium (Relação 1:1)

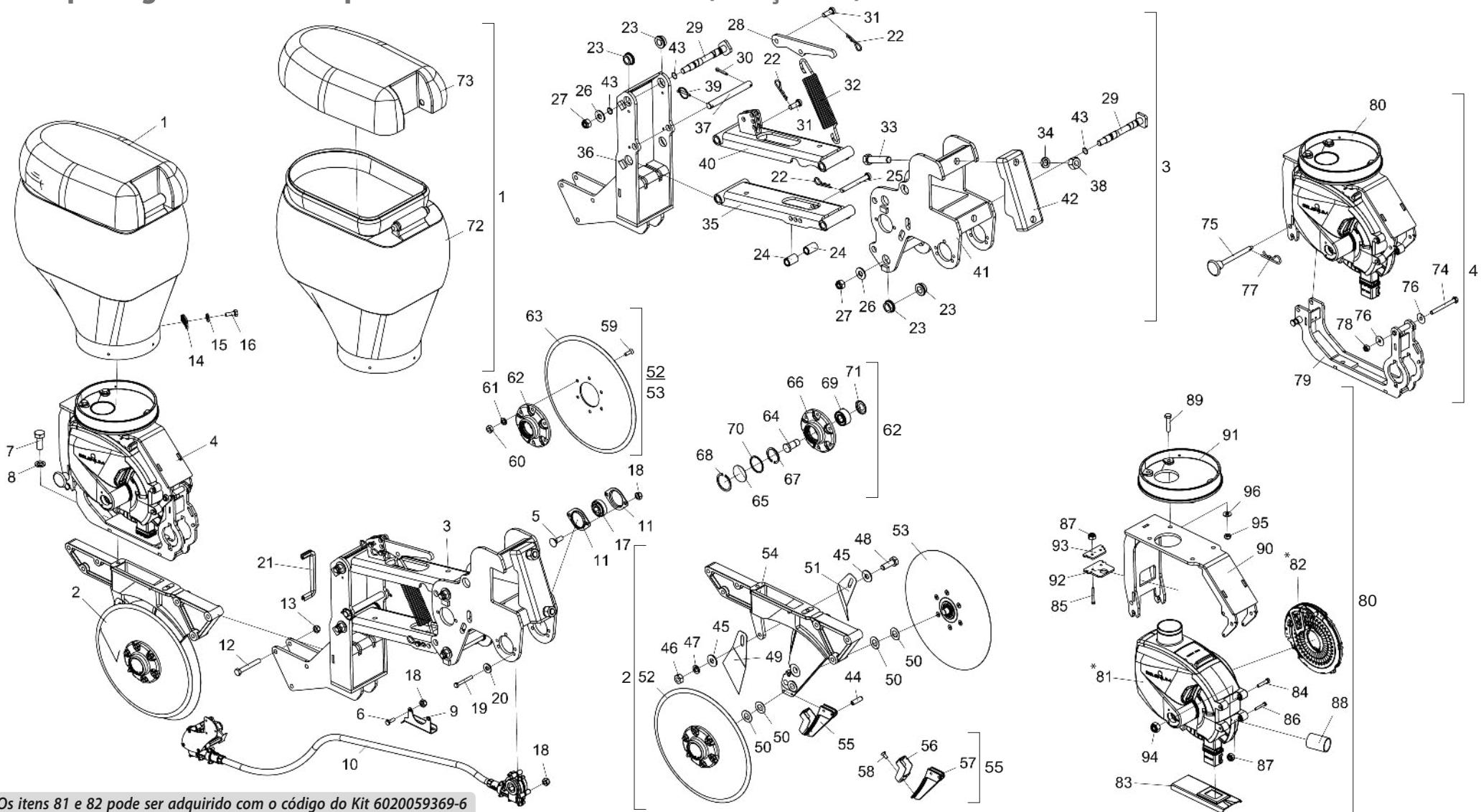


**• Tabela linha pantográfica menor direita com sistema Selenium (Relação 1:1)**

Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5124010957-7	Carrinho Pantografico Menor Da Semente Selenium	1
2	5530017188-4	Suporte Direito Do Disco Duplo Da Semente(15"X 4,00Mm)Cubo Completo	1
3	5530017580-4	Suporte Dosador Selenium Transmissao Por Cabo	1
4	6020055109-8	Caixa Plastica P/Semente 45 Litros C/Tampa(Vermelho Ral-3020)	1
5	6020010395-8	Arruela De Pressao M12 Media(Bicromatizado)	2
6	6020310211-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 30Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	2
7	6020059201-0	Cabo P/Transmissao De 1180Mm Sextavado 3/4" P/Dosador Selenium Soretto 1:1	1
8	6020310042-9	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 65Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	3
9	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13Mm Alt.8,00Mm	5
10	5530011945-9	Suporte Fixador Da Caixa De Semente	4
11	6020010122-0	Arruela De Pressao M6 Media(Bicromatizado)	4
12	6020312403-4	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 20Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	6
13	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Euro Sextavado 3/4"	1
14	6020250412-7	Mancal De Chapas De Aco Repuxada 03.52 Mst	2
15	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	2
16	5464010608-8	Protecao De 205Mm	1
17	6020317495-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 90Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	3
18	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19Mm Alt.12,00Mm	3
19	5204010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00Mm	3
20	5464010638-0	Protecao Do Cabo Flexissivel	1
21	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10Mm Alt.6,00Mm	2
22	6020310528-5	Pino Elastico Pesado Ø6 X 20Mm (Seeger Reno 701.156)	2
23	5204010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00Mm	2
24	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17Mm Alt.8,00Mm (Bicromatizado)	1
25	6020010394-0	Arruela De Pressao M10 Media(Bicromatizado)	1
26	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	1
27	5352030057-7	Limpador Interno Direito Do Disco	1
28	5024010024-7	Arruela Lisa De Ø20 X Ø38 X 1,21Mm	4
29	5352030056-9	Limpador Interno Esquerdo Do Disco	1
30	5204010458-5	Cubo Direito Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00Mm)	1
31	5204010459-3	Cubo Esquerdo Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00Mm)	1
32	5530016359-8	Suporte Direito Do Disco Duplo Semente	1
33	5352010076-4	Limpador Do Disco Duplo V7	1
34	5324010101-3	Guia Da Bica	1
35	5352010077-2	Limpador Do Disco Duplo V7	1
36	6020312502-2	Parafuso Rosca Maquina Cab.Chata Fenda Simples Nº10 X 1/2" 24F Unc2A Gr2 Rt	2
37	6020317573-9	Parafuso Allen Cab.Chata M8 X 1,25 X 25Mm Cl12.9 Rt(Fosfatizado)	12
38	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13Mm Alt.6,50Mm (Bicromatizado)	12
39	6020010004-5	Arruela De Pressao M8 Media(Bicromatizado)	12
40	5204010451-8	Cubo Do Disco Direito	1
40	5204010452-6	Cubo Do Disco Esquerdo	1
41	2857397276-9	Disco Plan Lis 15"X 4,00 Fc Rd 80Mm + 6F Rd Esc 8,7Mm D=115Mm Afe	2
42	5420010098-3	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 1,7/8" 16F Unf 1A Gr5 Rp-Rosca Direita(Especial)	1
42	5420010099-1	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 1,7/8" 16F Unf 1A Gr5 Rp-Rosca Esquerda(Especial)	1
43	5096010050-3	Calota Do Cubo	2
44	5204010453-4	Cubo De Ø136 X 41Mm	2
45	6020011053-9	Anel De Retencao I-047 G-502-047-01	2
46	6020010289-7	Anel De Retencao L-55 G502-055-01 (S/Reforco)	2
47	6020350933-5	Rolamento De Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(Primeira Linha)	2
48	6020010095-9	Anel De Vedacao 047X 052X 2Mm	2

Item	Código	Descrição do Produto	Todos
49	6020056005-4	Calota Rolamento Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(1ºlinha)	2
50	6020055108-0	Caixa Plastica P/Semente 45 Litros S/Tampa	1
51	6020390429-3	Tampa P/ Caixa Plastica De Semente 45 Litros (Preto)	1
52	6020317463-5	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 100Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	1
53	5558150004-0	Trava Da Base	1
54	5024010719-5	Arruela De 32 X 10,2 X 0,9Mm	2
55	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" De Ø4,5 X 80Mm (455)	1
56	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17Mm Alt.10,00Mm	1
57	5530017557-0	Suporte De Fixacao Do Dosador Selenium	1
58	5530017581-2	Suporte Superior Selenium Transmissao Por Cabo	1
59	6020072095-7	Dosador Selenium Sd Acionamento Periferico(1030047)	1
60	6020059023-9	Conjunto Disco/Aneis Selenium Soja 40F(2020136)	1
60	6020059022-0	Conjunto Disco/Aneis Selenium Milho 28F Ø4,5mm (Amarelo)(2020094)	1
61	6020130313-6	Guarnicao C/Bocal Menor - Selenium(1050061)	1
62	6020317453-8	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 40Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	2
63	6020311010-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 50Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	2
64	6020310522-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 40Mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	2
65	6020317442-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10Mm Alt.6,00Mm	4
66	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13Mm Alt.8,00Mm	2
67	5552013862-4	Tubo Flexivel De Pvc Kanaflex Tipo Kmp De 1.1/2"X 60Mm	1
68	6020310313-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 50Mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	4
69	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17Mm Alt.10,00Mm	4
70	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00Mm	4
71	5530017554-5	Suporte Do Deposito De Semente Selenium	1
72	5044010395-0	Base De Fixacao Da Caixa De Semente Pneumatica	1
73	5044010393-3	Base De Apoio	1
74	5044010394-1	Base De Apoio Superior	1
75	6020390293-2	Trava C/Argola Ø5,75 X 40Mm	1
76	6020251812-8	Mola Helicoidal De Tracoo Ø31 X Ø45 X 253Mm Arame=Ø7Mm	1
77	5468010290-5	Puxador Da Mola	1
78	5024010239-8	Arruela Lisa De Ø16,5 X Ø37 X 3,00Mm	4
79	5432010110-0	Pino Liso De 179Mm	1
80	6020310586-2	Pino Cab.Redonda Ø12,7 X 30Mm	2
81	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" De Ø3,5 X 67Mm(Especial)	3
82	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24Mm Alt.16,00Mm	4
83	6020310590-0	Pino Cab.Redonda Ø1/2"X 108Mm	1
84	6020050113-9	Contrapino 1/4"X 1.1/4"	1
85	6020310347-9	Pino De Fixacao	4
86	5080010227-5	Bucha De Ø16 X Ø25 X 39Mm(Zincado)	2
87	5080010967-9	Bucha Interna Do Suporte	8
88	6020010414-8	Arruela De Pressao 3/4" Media Industrial(Bicromatizado)	2
89	5530017764-5	Suporte Menor De Fixacao Do Carrinho	1
90	6020310817-9	Porca Sextavada 3/4" 16F Unf Gr5 Ch.1.1/4" Alt.18,50Mm (Bicromatizado)	2
91	6010602573-0	Bracadeira Da Linha Pantografica	1
92	6020311128-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 3.1/2" 16F Unf1A Gr5 Rp(Bicromatizado)	2
93	5530014371-6	Suporte Inferior Da Linha	1
94	5530014373-2	Suporte Superior Da Linha	1
95	5530017765-3	Suporte De Articulacao Frontal Vset	1
96	6020015832-9	Anel O'Ring 2-017 N3006-90Nbr (Ø17,17 X Ø1,78Mm)	8

- Linha pantográfica maior esquerda com sistema Selenium (Relação 1:1)

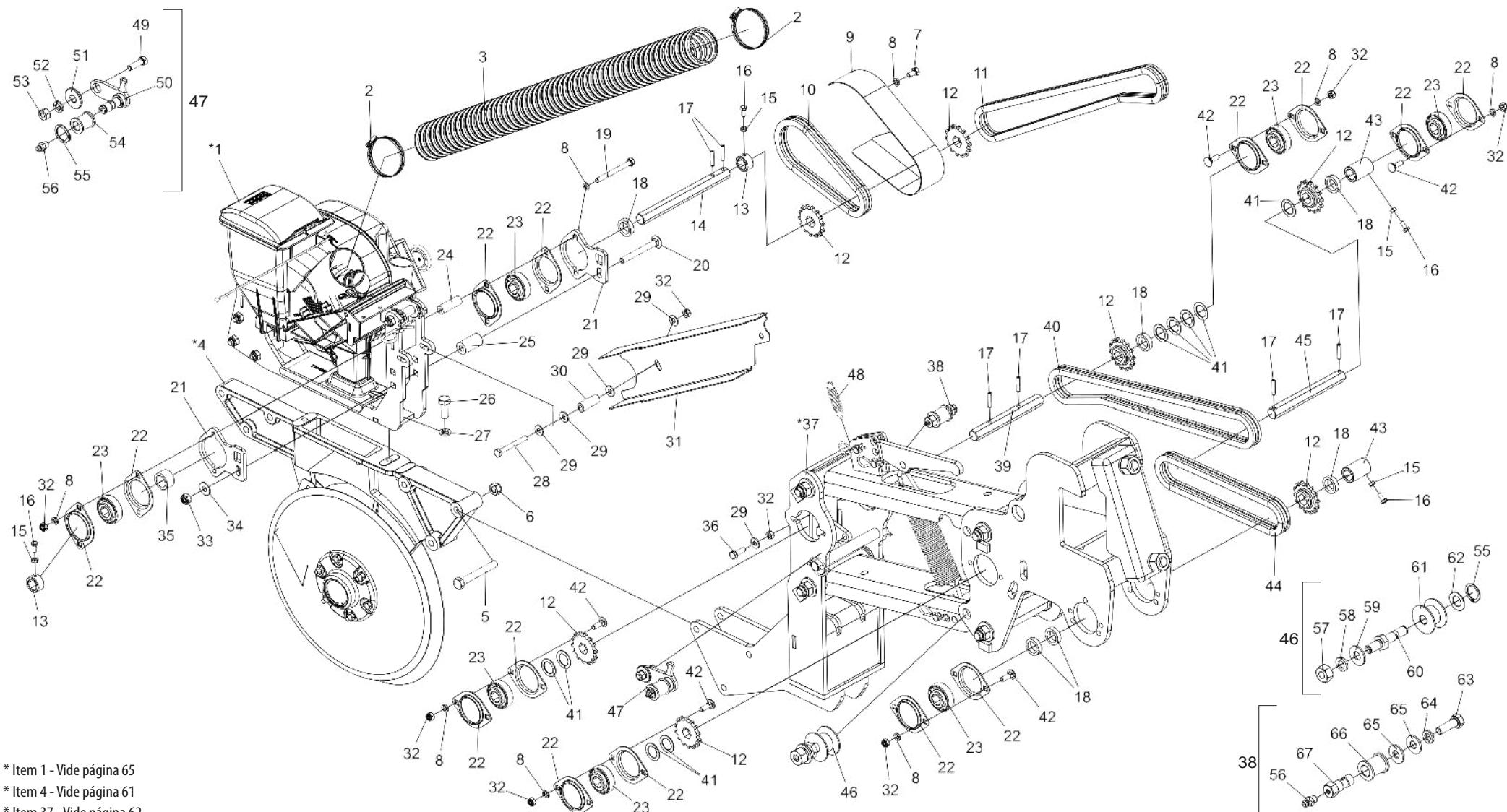


\* Os itens 81 e 82 pode ser adquirido com o código do Kit 6020059369-6  
(Conj. Selenium C/Kits Disco (1030055)).

**• Tabela linha pantográfica maior esquerda com sistema Selenium (Relação 1:1)**

Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	6020055109-8	Caixa Plastica P/Semente 45 Litros C/Tampa(Vermelho Ral-3020)	1	51	5352030056-9	Limpador Interno Esquerdo do Disco	1
2	5530017192-2	Suporte Esquerdo do Disco Duplo da Semente(15"X 4,00mm)Cubo Compacto	1	52	5204010458-5	Cubo Direito Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1
3	5124010958-5	Carrinho Pantográfico Maior da Semente Selenium P/Cabo	1	53	5204010459-3	Cubo Esquerdo Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1
4	5530017580-4	Suporte Dosador Selenium Transmissao Por Cabo	1	54	5530016360-1	Suporte Esquerdo do Disco Duplo da Semente	1
5	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	55	5352010076-4	Limpador do Disco Duplo V7	1
6	6020310448-3	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	56	5324010101-3	Guia da Bica	1
7	6020310211-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2	57	5352010077-2	Limpador do Disco Duplo V7	1
8	6020010395-8	Arruela de Pressao M12 Media(Bicromatizado)	2	58	6020312502-2	Parafuso Rosca Maquina Cab.Chata Fenda Simples Nº10 X 1/2" 24F Unc2A Gr2 RT	2
9	5530017579-0	Suporte do Cabo Maior	1	59	6020317573-9	Parafuso Allen Cab.Chata M8 X 1,25 X 25mm Cl12.9 RT(Fosfatizado)	12
10	6020059202-9	Cabo P/Transmissao de 1390mm Sextavado 3/4" P/Dosador Selenium Soretto 1:1	1	60	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	12
11	6020250412-7	Mancal de Chapas de Aco Repuxada 03,52 Mst	2	61	6020010004-5	Arruela de Pressao M8 Media(Bicromatizado)	12
12	6020317495-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 90mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	3	62	5204010451-8	Cubo do Disco Direito	1
13	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	3	62	5204010452-6	Cubo do Disco Esquerdo	1
14	5530011945-9	Suporte Fixador da Caixa de Semente	4	63	2857397276-9	Disco Plan Lis 15"X 4,00 Fc Rd 80mm + 6F Rd Esc 8,7mm D=115mm Afe	2
15	6020010402-4	Arruela de Pressao 1/4" Media Industrial(Bicromatizado)	4	64	5420010098-3	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 1,7/8" 16F Unf 1A Gr5 RP-Rosca Direita(Especial)	1
16	6020310016-0	Parafuso Cab.Sextavada 1/4" X 3/4" 20F Unf1A Gr5 RT(Bicromatizado)	4	64	5420010099-1	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 1,7/8" 16F Unf 1A Gr5 RP-Rosca Esquerda(Especial)	1
17	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Euro Sextavado 3/4"	1	65	5096010050-3	Calota do Cubo	2
18	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	7	66	5204010453-4	Cubo de Ø136 X 41mm	2
19	6020310042-9	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 65mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	3	67	6020011053-9	Anel de Retenção I-047 G-502-047-01	2
20	5024010073-5	Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	3	68	6020010289-7	Anel de Retenção I-55 G502-055-01 (S/Reforço)	2
21	5464010608-8	Proteção de 205mm	1	69	6020350933-5	Rolamento de Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(Primeira Linha)	2
22	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" de Ø3,5 X 67mm(Especial)	3	70	6020010095-9	Anel de Vedação 047X 052X 2mm	2
23	5080010967-9	Bucha Interna do Suporte	8	71	6020056005-4	Calota Rolamento Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(1ºlinha)	2
24	5080010227-5	Bucha de Ø16 X Ø25 X 39mm(Zincado)	2	72	6020055108-0	Caixa Plastica P/Semente 45 Litros S/Tampa	1
25	6020310590-0	Pino Cab.Redonda Ø1/2" X 108mm	1	73	6020390429-3	Tampa P/ Caixa Plastica de Semente 45 Litros (Preto)	1
26	5024010239-8	Arruela Lisa de Ø16,5 X Ø37 X 3,00mm	4	74	6020317463-5	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 100mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	1
27	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm	4	75	5558150004-0	Trava da Base	1
28	5468010290-5	Puxador da Mola	1	76	5024010719-5	Arruela de 32 X 10,2 X 0,9mm	2
29	6020310347-9	Pino de Fixação	4	77	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm (455)	1
30	6020050113-9	Contrapino 1/4" X 1,1/4"	1	78	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	1
31	6020310586-2	Pino Cab.Redonda Ø12,7 X 30mm	2	79	5530017557-0	Suporte de Fixação do Dosador Selenium	1
32	6020251812-8	Mola Helicoidal de Tração Ø31 X Ø45 X 253mm Arame=Ø7mm	1	80	5530017581-2	Suporte Superior Selenium Transmissao Por Cabo	1
33	6020311128-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 3,1/2" 16F Unf1A Gr5 RP(Bicromatizado)	2	81	6020072095-7	Dosador Selenium Sd Acionamento Periferico(1030047)	1
34	6020010414-8	Arruela de Pressao 3/4" Media Industrial(Bicromatizado)	2	82	6020059023-9	Conjunto Disco/Aneis Selenium Soja 40F(2020136)	1
35	5530014371-6	Suporte Inferior da Linha	1	82	6020059022-0	Conjunto Disco/Aneis Selenium Milho 28F Ø4,5mm (Amarelo)(2020094)	1
36	5530017765-3	Suporte de Articulação Frontal Vset	1	83	6020130313-6	Guarnição C/Bocal Menor - Selenium(1050061)	1
37	5432010110-0	Pino Liso de 179mm	1	84	6020317453-8	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 40mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
38	6020310817-9	Porca Sextavada 3/4" 16F Unf Gr5 Ch.1.1/4" Alt.18,50mm (Bicromatizado)	2	85	6020311010-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	2
39	6020390293-2	Trava C/Argola Ø5,75 X 40mm	1	86	6020310522-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 40mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	2
40	5530014373-2	Suporte Superior da Linha	1	87	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm	4
41	5530014381-3	Suporte Maior de Fixação do Carrinho	1	88	5552013862-4	Tubo Flexivel de Pvc Kanaflex Tipo Kmp de 1,1/2"X 60mm	1
42	6010602573-0	Bracadeira da Linha Pantográfica	1	89	6020310313-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 50mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)	4
43	6020015832-9	Anel O-Ring 2-017 N3006-90Nbr (Ø17,17 X Ø1,78mm)	8	90	5530017554-5	Suporte do Deposito de Semente Selenium	1
44	6020310528-5	Pino Elastico Pesado Ø6 X 20mm (Seeger Reno 701.156)	2	91	5044010395-0	Base de Fixação da Caixa de Semente Pneumatica	1
45	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2	92	5044010393-3	Base de Apoio	1
46	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm (Bicromatizado)	1	93	5044010394-1	Base de Apoio Superior	1
47	6020010394-0	Arruela de Pressao M10 Media(Bicromatizado)	1	94	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	2
48	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)	1	95	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	4
49	5532030057-7	Limpador Interno Direito do Disco	1	96	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	4
50	5024010024-7	Arruela Lisa de Ø20 X Ø38 X 1,21mm	4				

- Linha pantográfica com sistema VSet para 3º depósito



\* Item 1 - Vide página 65

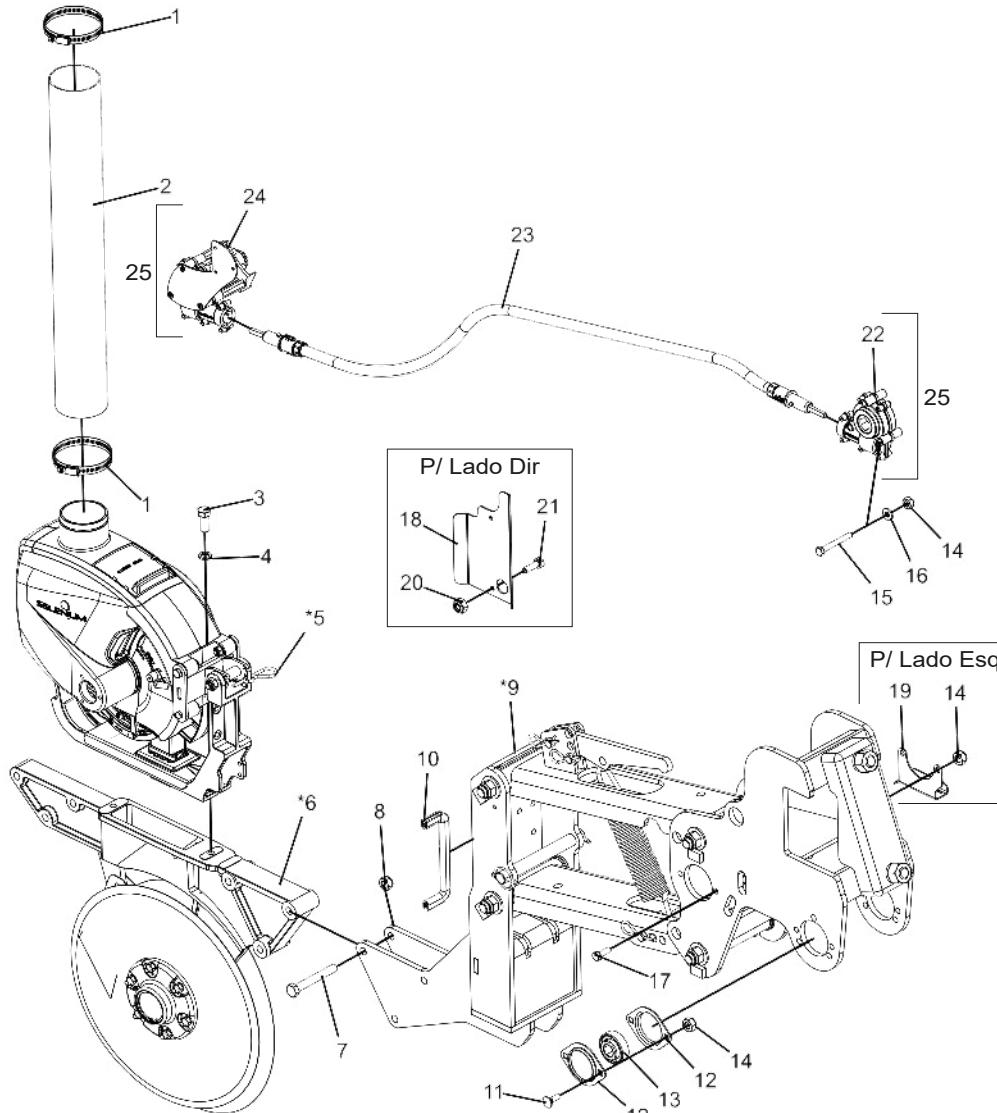
\* Item 4 - Vide página 61

\* Item 37 - Vide página 62

• Tabela linha pantográfica com sistema VSet para 3º depósito

Item	Código	Descrição do Produto			Todos	Dir	Esq
*1	5530019523-6	Suporte Dosador VSet 2 Flex Mangote 3"X 950mm P/3ºdepósito Completo			1		
2	6020010712-0	Abraçadeira S/Fim 70-89 Fita 13/14mm			2		
3	5372012423-4	Mangueira IPU-C Preta Reforçada Vacuo-Ar de 03"x 1300mm			1		
*4	5530017188-4	Suporte Direito Do Disco Duplo Da Semente (15"X 4,00mm) Cubo Completo			1		
*4	5530017192-2	Suporte Esquerdo Do Disco Duplo Da Semente (15"X 4,00mm) Cubo Compacto			1		
5	6020317495-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 90mm Cl8.8 Rp			3		
6	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm			3		
7	6020310351-7	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 16mm Cl8.8 Rt			2		
8	6020010004-5	Arruela De Pressão M8 Média			12	16	
9	5106010186-1	Capa Corrente VSet			1		
10	6020055459-3	Corrente Asa 40 41 Elos + Emenda			1		
11	6020050074-4	Corrente Asa 40 87 Elos + Emenda			1		
12	5256030085-9	Engrenagem De 14 Dentes			5	7	
13	5080011495-8	Bucha Ø30 X Sextavado 19,50 X 16mm			2		
14	5232012237-6	Eixo Sextavado 3/4"X 222mm VSet			1		
15	6020311257-5	Porca Sextavada M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.5,00mm			3	4	
16	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 Rt			3	4	
17	6020310471-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 30mm			4	6	
18	5080010984-9	Bucha De Ø22,5 X Ø32 X 8mm			2	6	
19	6020310548-0	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 85mm Cl8.8 Rp			2		
20	6020317462-7	Parafuso Cab.Francesa M10 X 1,50 X 90mm Cl8.8 Rp			2		
21	5530017285-6	Suporte Do Esticador Do Mancal			2		
22	6020250412-7	Mancal De Chapa De Aço Repuxada 03.52 Mst			10	14	
23	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Euro Sextavado 3/4"			5	7	
24	5080011863-5	Bucha De Ø8,7 X Ø16 X 47,6mm			2		
25	5080011851-1	Bucha De Ø11 X Ø23 X 43,1mm			2		
26	6020310211-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 30mm Cl8.8 Rt			2		
27	6020010395-8	Arruela De Pressão M12 Média			2		
28	6020310568-4	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 70mm Cl8.8 Rp			1		
29	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm			5		
30	5080011864-3	Bucha De Ø8,7 X Ø16 X 41mm			1		
31	5106010193-4	Capa Corrente Maior			1		
32	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm			10	14	
33	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm			2		
34	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm			2		
35	5080011848-1	Bucha De Ø23 X Ø32 X 17,9mm			1		
36	6020310354-1	Parafuso Cab.Sextavada Inox M8 X 1,25 X 25mm Cl 8.8 Rt			1		
*37	5124010942-9	Carrinho Pantográfico Menor Da Semente VSet/Selenium			1		
*37	5124010943-7	Carrinho Pantográfico Maior Da Semente VSet/Selenium			1		
38	5268010864-1	Esticador De Corrente Completo			1		
39	5232011307-5	Eixo Sextavado De 3/4"X 171mm "Air"			1		
40	6020050076-0	Corrente Asa 40 84 Elos + Redução			1		
41	5024010553-2	Arruela Lisa De Ø23 X Ø34 X 1,21mm			8	9	
42	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt			6	10	
43	5080011477-0	Bucha Ø30 X Sextavado 19,50 X 45mm			1	2	

## • Linha pantográfica com sistema Selenium para 3º depósito



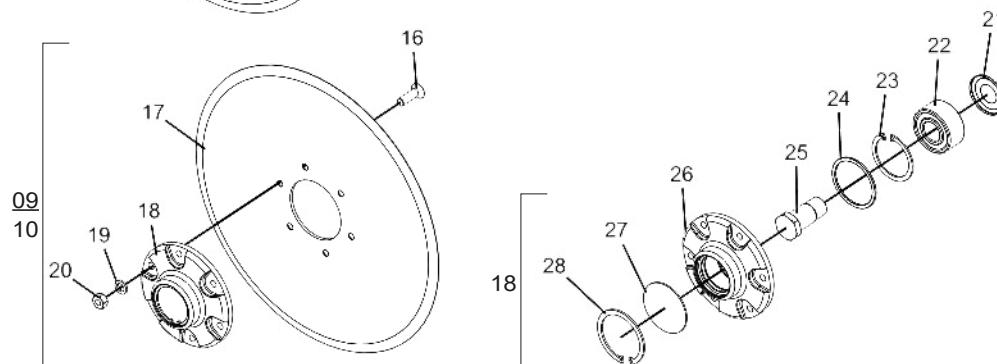
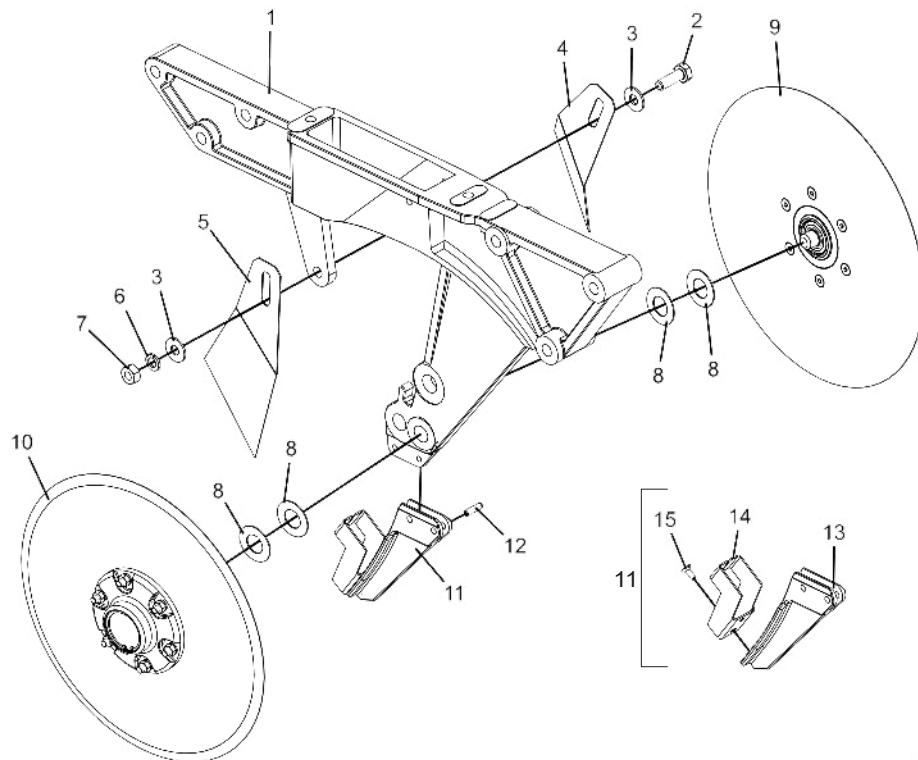
Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Dir	Esq
1	6020010712-0	Abraçadeira S/Fim 70-89 Fita 13/14mm	2		
2	5372012423-4	Mangueira IPU-C Preta Reforçada Vacuo-Ar de Ø3" x 1300mm	1		
3	6020310211-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 30mm Cl8.8 Rt	2		
4	6020010395-8	Arruela De Pressão M12 Média	2		
*5	5530017451-4	Suporte Dosador Selenium	1		
*6	5530017188-4	Suporte Direito Do Disco Duplo Da Semente (15"X 4,00mm) Cubo Completo	1		
*6	5530017192-2	Suporte Esquerdo Do Disco Duplo Da Semente (15"X 4,00mm) Cubo Compacto	1		
7	6020317495-3	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 90mm Cl8.8 Rp	3		
8	6020310847-0	Porca Sextavada Autotrvante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	3		
*9	5124010957-7	Carrinho Pantográfico Menor Da Semente Selenium	1		
*9	5124010958-5	Carrinho Pantográfico Maior Da Semente Selenium	1		
10	5464010608-8	Proteção De 205mm	1		
11	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt	2		
12	6020250412-7	Mancal De Chapa De Aço Repuxada 03.52 Mst	2		
13	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Furo Sextavado 3/4"	1		
14	6020317449-0	Porca Sextavada Autotrvante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	5	7	
15	6020310042-9	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 65mm Cl8.8 Rp	3		
16	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	3		
17	6020310448-3	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt	2		
18	5464010638-0	Proteção Do Cabo Flexível	1		
19	5530017579-0	Suporte Do Cabo Maior	1		
20	6020317442-2	Porca Sextavada Autotrvante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm	2		
21	6020312403-4	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 20mm Cl8.8 Rt	2		
22	6020059085-9	Caixa De Transmissão Superior Relação 1:2	1		
23	6020110141-0	Flexível Para Cabo De Transmissão De 1180mm	1		
23	6020110142-8	Flexível para Cabo de Transmissão de 1390mm	1		
24	6020059235-5	Caixa De Transmissão Superior Relação 1:2 Pinhão 13 Dentes	1		
25	6020059201-0	Cabo P/Transmissão De 1180mm Sextavado 3/4" P/Dosador Selenium Soretto 1:1	1		
25	6020059202-9	Cabo P/Transmissão De 1390mm Sextavado 3/4" P/Dosador Selenium Soretto 1:1	1		

\* Item 5 - Vide página 66

\* Item 6 - Vide página 61

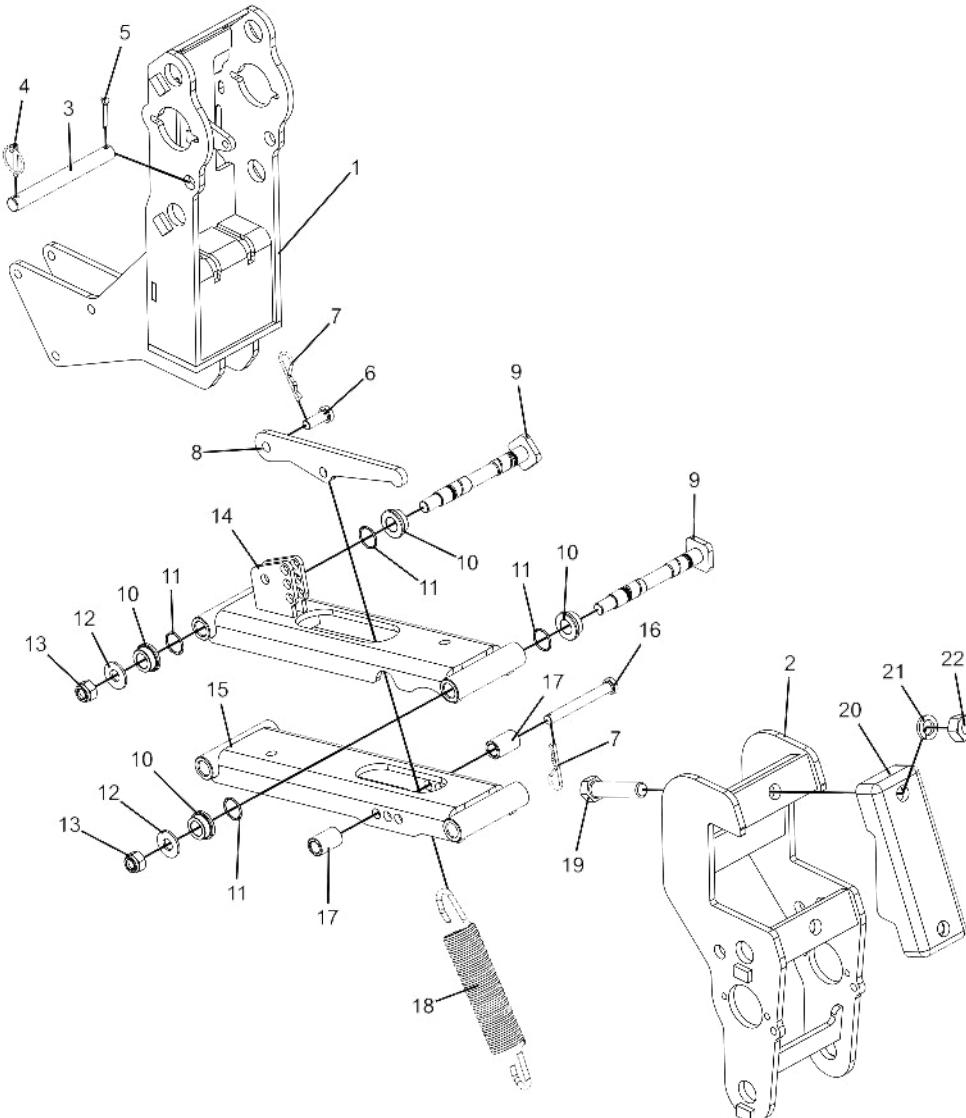
\* Item 9 - Vide página 62

## • Suporte do disco duplo de semente para 3º depósito



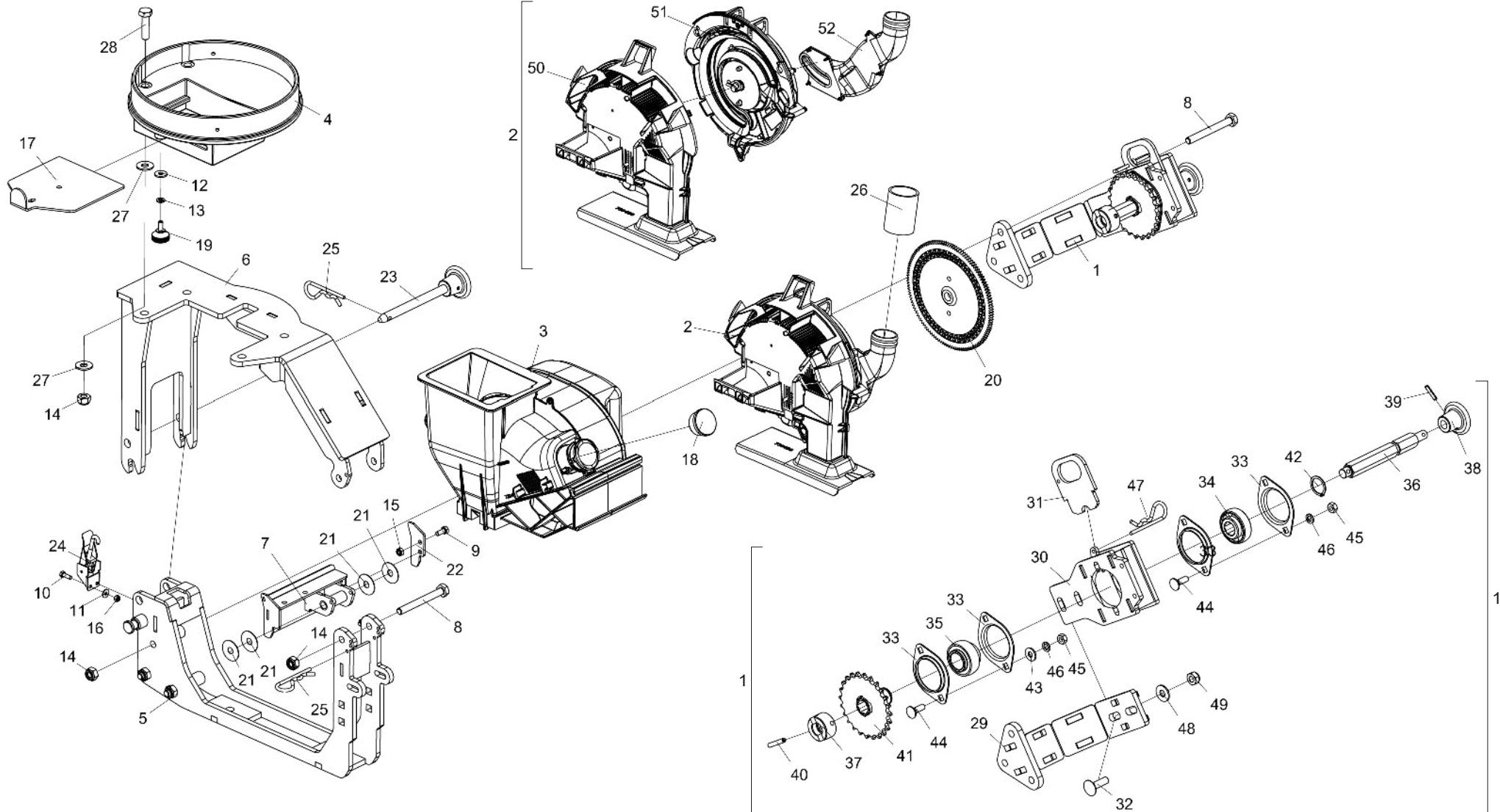
Item	Código	Descrição do Produto	Todos	Dir	Esq
1	5530016359-8	Suporte Direito Do Disco Duplo Semente	1		
1	5530016360-1	Suporte Esquerdo Do Disco Duplo Da Semente	1		
2	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 Rt	1		
3	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2		
4	5352030056-9	Limpador Interno Esquerdo Do Disco	1		
5	5352030057-7	Limpador Interno Direito Do Disco	1		
6	6020010394-0	Arruela De Pressão M10 Média	1		
7	6020310822-5	Porca Sextavada M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.8,00mm	1		
8	5024010024-7	Arruela Lisa De Ø20 X Ø38 X 1,21mm	4		
9	5204010459-3	Cubo Esquerdo Completo (Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1		
10	5204010458-5	Cubo Direito Completo (Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1		
11	5352010076-4	Limpador Do Disco Duplo V7	1		
12	6020310528-5	Pino Elástico Pesado Ø6 X 20mm	2		
13	5352010077-2	Limpador Do Disco Duplo V7 Disco 15"	1		
14	5324010101-3	Guia Da Bica	1		
15	6020312502-2	Parafuso Rosca Máquina Cab.Chata Fenda Simples N°10 X 1 1/2" 24F Unc2A Gr2 Rt	2		
16	6020317573-9	Parafuso Allen Cab.Chata M8 X 1,25 X 25mm Cl12.9 Rt(Fosfatizado)	12		
17	2857397276-9	Disco Plan Lis 15"X 4,00 Fc Rd 80mm + 6F Rd Esc 8,7mm D=115mm Afe	2		
18	5204010451-8	Cubo Do Disco Direito	1		
18	5204010452-6	Cubo Do Disco Esquerdo	1		
19	6020010004-5	Arruela De Pressão M8 Média(Bicromatizado)	12		
20	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	12		
21	6020056005-4	Calota Rolamento Esfera Carreira Dupla	2		
22	6020350933-5	Rolamento De Esfera Carreira Dupla	2		
23	6020011053-9	Anel De Retenção	2		
24	6020010095-9	Anel De Vedação 047X 052X 2mm	2		
25	5420010098-3	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8" 16F Unf 1A Gr5 Rp-Rosca Direita	1		
25	5420010099-1	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 1.7/8" 16F Unf 1A Gr5 Rp-Rosca Esquerda	1		
26	5204010453-4	Cubo De Ø136 X 41mm	2		
27	5096010050-3	Calota Do Cubo	2		
28	6020010289-7	Anel De Retenção I-55 G502-055-01 (S/Reforço)	2		

## • Carrinho pantógrafo da semente para 3º depósito



Item	Código	Descrição do Produto	Todos			
			Menor Vset	Menor Selenium	Maior Vset	Maior Selenium
1	5530017570-7	Suporte De Articulação Frontal	1		1	
1	5530017765-3	Suporte De Articulação Frontal		1		1
2	5530014380-5	Suporte Menor De Fixação Do Carrinho - Vset		1		
2	5530017764-5	Suporte Menor De Fixação Do Carrinho - Selenium		1		
2	5530014381-3	Suporte Maior De Fixação Do Carrinho			1	1
3	5432010110-0	Pino Liso De 179mm	1			
4	6020390293-2	Trava C/Argola Ø,75 X 40mm	1			
5	6020050113-9	Contrapino 1/4" X 1.1/4"	1			
6	6020310586-2	Pino Cab.Redonda Ø1,27 X 30mm	2			
7	6020390294-0	Trava Nma - Tipo "R" De Ø3,5 X 67mm(Especial)	3			
8	5468010290-5	Puxador Da Mola	1			
9	6020310347-9	Pino De Fixação	4			
10	5080010967-9	Bucha Interna Do Suporte	8			
11	6020015832-9	Anel O'Ring 2-017 N3006-90Nbr (Ø17,17 X Ø1,78mm)	8			
12	5024010239-8	Arruela Lisa De Ø16,5 X Ø37 X 3,00mm	4			
13	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm	4			
14	5530014373-2	Suporte Superior Da Linha	1			
15	5530014371-6	Suporte Inferior Da Linha	1			
16	6020310590-0	Pino Cab.Redonda Ø1/2" X 108mm	1			
17	5080010227-5	Bucha De Ø16 X Ø25 X 39mm	2			
18	6020251812-8	Mola Helicoidal De Tração Ø31 X Ø45 X 253mm Arame=Ø7mm	1			
19	6020311128-5	Parafuso Cab.Sextavada 3/4"X 3.1/2" 16F Unf1A Gr5 Rp	2			
20	6010602573-0	Braçadeira Da Linha Pantográfica	1			
21	6020010414-8	Arruela De Pressão 3/4" Média Industrial	2			
22	6020310817-9	Porca Sextavada 3/4" 16F Unf Gr5 Ch.1.1/4" Alt.18,50mm	2			

## • Suporte dosador VSet flex completo

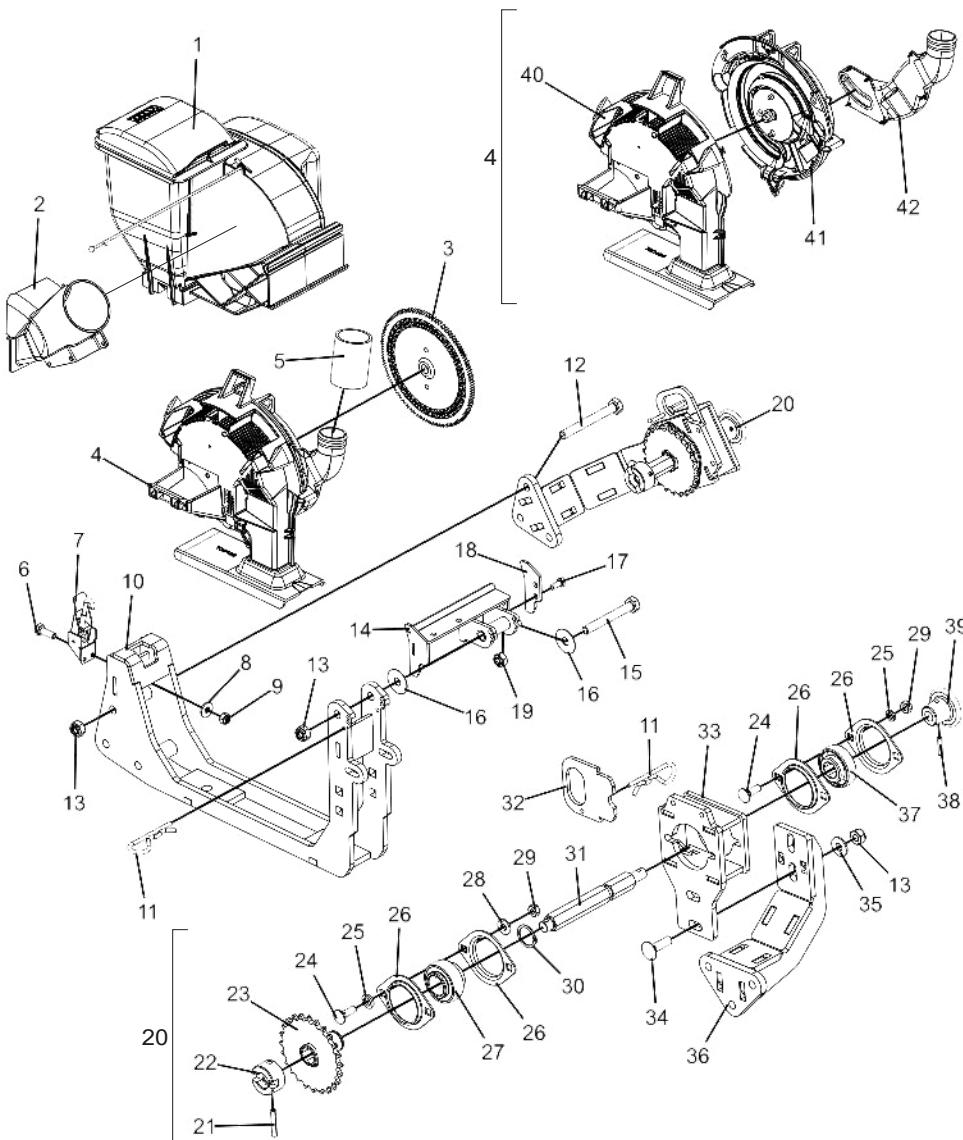


## • Tabela suporte dosador VSet flex completo

Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5530017353-4	Suporte De Transmissão Do Vset Flex Completo	1
2	6020030787-1	VSet2 Dosador (768661)	1
3	6020251717-2	Mini Hopper(768281)	1
4	5044010397-6	Base De Fixação Da Caixa De Semente Pneumática	1
5	5530017572-3	Suporte De Fixação Do Dosador Vset	1
6	5530017350-0	Suporte Do Depósito De Semente	1
7	5530016354-7	Suporte De Articulação Direito	1
8	6020317438-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 90mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	4
9	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	2
10	6020317403-1	Parafuso Cab.Sextavada M5 X 0,80 X 16mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	2
11	5024010423-4	Arruela Lisa De Ø5,5 X Ø12,7 X 1,21mm	2
12	5024010161-8	Arruela Lisa De Ø7 X Ø18 X 2,00mm	1
13	6020010402-4	Arruela De Pressão 1/4" Média Industrial(Bicromatizado)	1
14	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	8
15	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm	2
16	6020310757-1	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M5 X 0,8 Ma Cl8 Ch.8mm Alt.5,00mm	2
17	5538010705-7	Tampa Interna Do Dosador	1
18	5538014991-4	Tampa Do Bocal Vset	1
19	6020030001-0	Botão De Aperto Macho "Termoplástico" R.1/4" Unc X 15mm	1
20	6020210296-7	Kit Soja Vset2 80 Furos(768342)	1
21	5024010719-5	Arruela De 32 X 10,2 X 0,9mm	4
22	5558010485-0	Trava Do Suporte	1
23	5558150004-0	Trava Da Base	1
24	6020110128-2	Fecho Rápido De Pressão Ff	1
25	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" De Ø4,5 X 80mm (455)	2
26	5552013862-4	Tubo Flexível De Pvc Kanaflex Tipo Kmp De 1.1/2"X 60mm	1
27	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	8
28	6020310980-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 40mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	4
29	5530017309-7	Suporpe Da Linha	1
30	5530017354-2	Suporpe Do Mancal Vset Flex	1
31	5136017856-4	Chapa Da Trava	1
32	6020317461-9	Parafuso Cab.Francesa M10 X 1,50 X 35mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	2
33	6020250412-7	Mancal De Chapa De Aço Repuxada 03.52 Mst	4
34	6020350104-0	Rolamento F-110867-10 Furo Sextavado 3/4"	1
35	6020350081-8	Rolamento Gy-1100 Krb	1

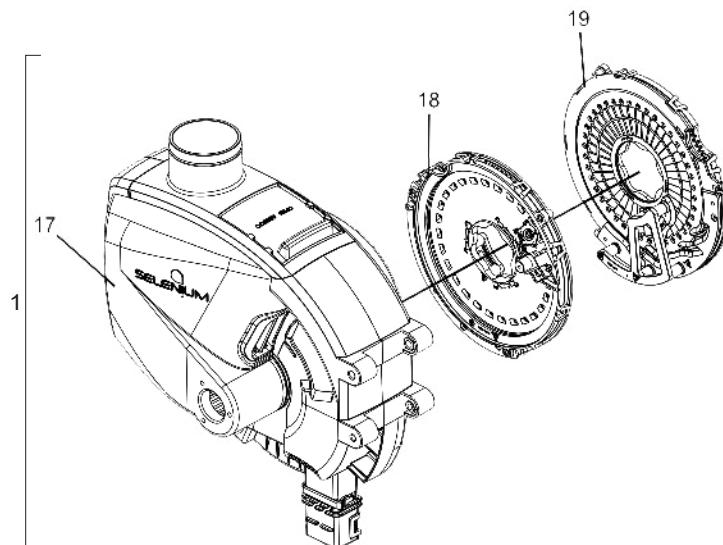
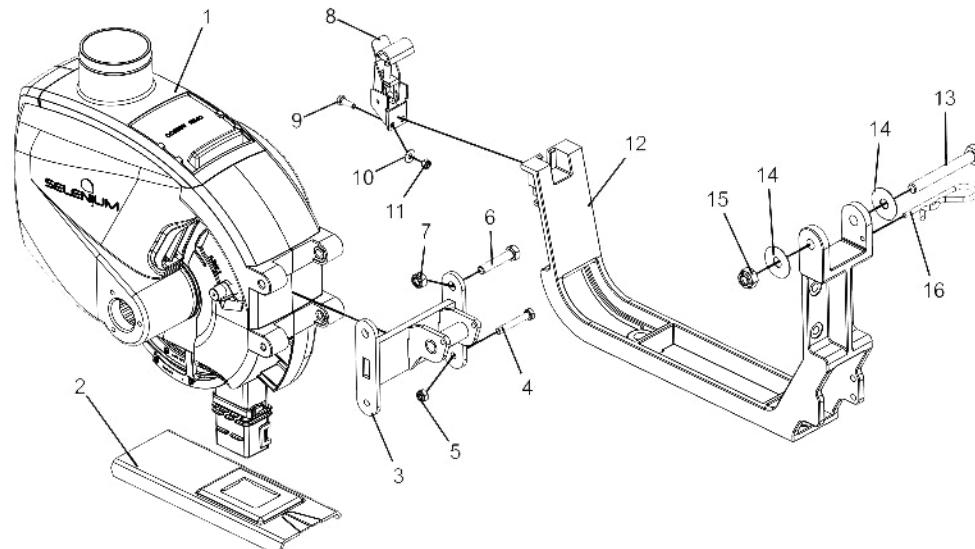
Item	Código	Descrição do Produto	Todos
36	5232012240-6	Eixo De 3/4"X 174mm Do Puxador	1
37	5080011856-2	Bucha De Arraste	1
38	6020250482-8	Manipulo De 1/2"	1
39	6020310502-1	Pino Elástico Pesado Ø5 X 24mm (Seeger Reno 701.136)	1
40	6020310485-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 36mm (Seeger Reno 701.163)	1
41	5256010491-0	Engrenagem De 24 Dentes C/Bucha Sextavada 3/4" P/Rolamento De 1"	1
42	6020010013-4	Anel De Retenção E-25 G501-025-01	1
43	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	2
44	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)	4
45	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	4
46	6020010004-5	Arruela De Pressão M8 Média(Bicromatizado)	4
47	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" De Ø4,5 X 80mm (455)	1
48	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2
49	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	2
50	6020059055-7	Capa Dosador(768314)	1
51	6020015968-6	Alojamento Do Disco(768729)	1
52	6020395120-8	Tubo De Vacuo(768718)	1

## • Suporte VSet para 3º depósito

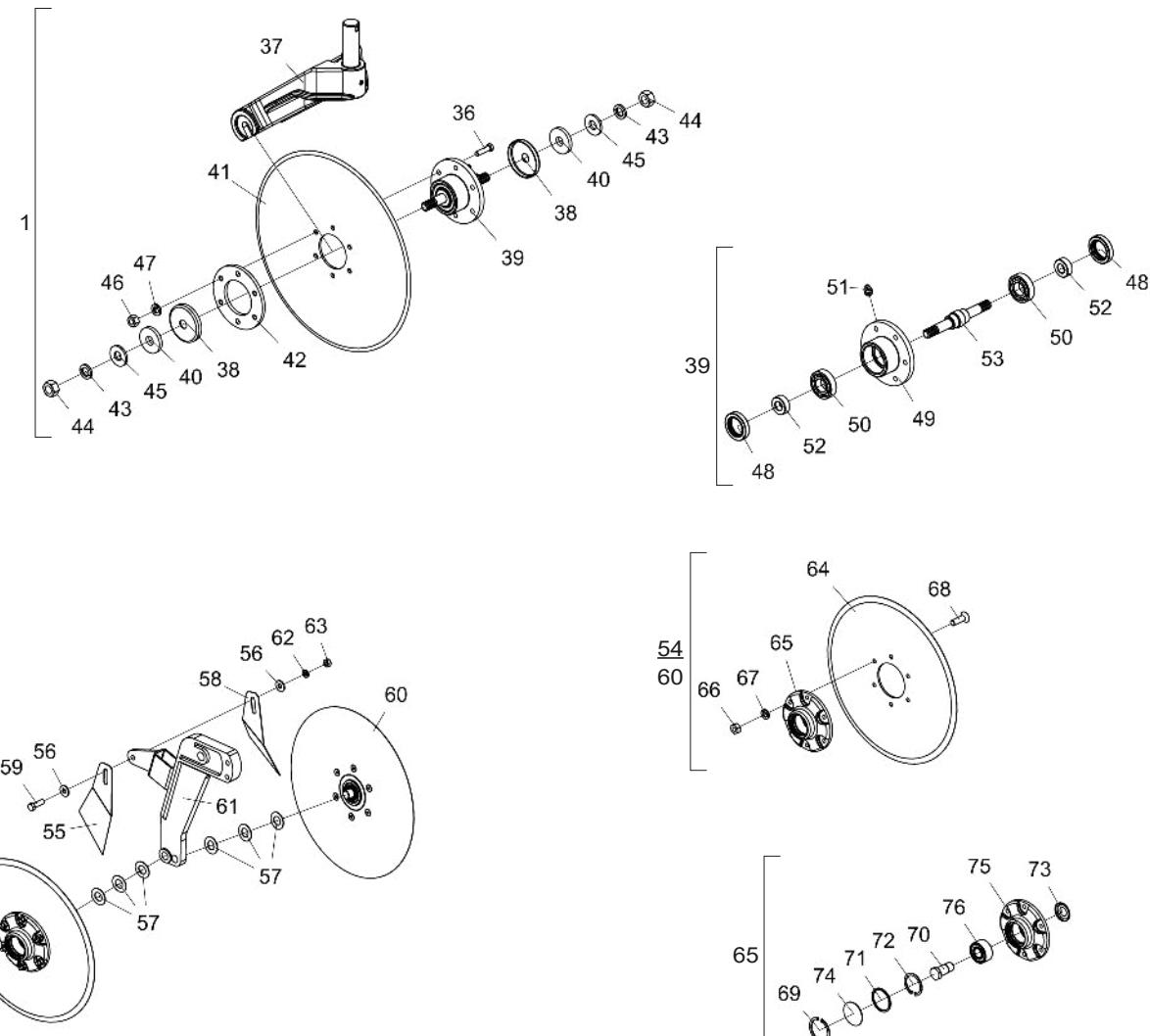
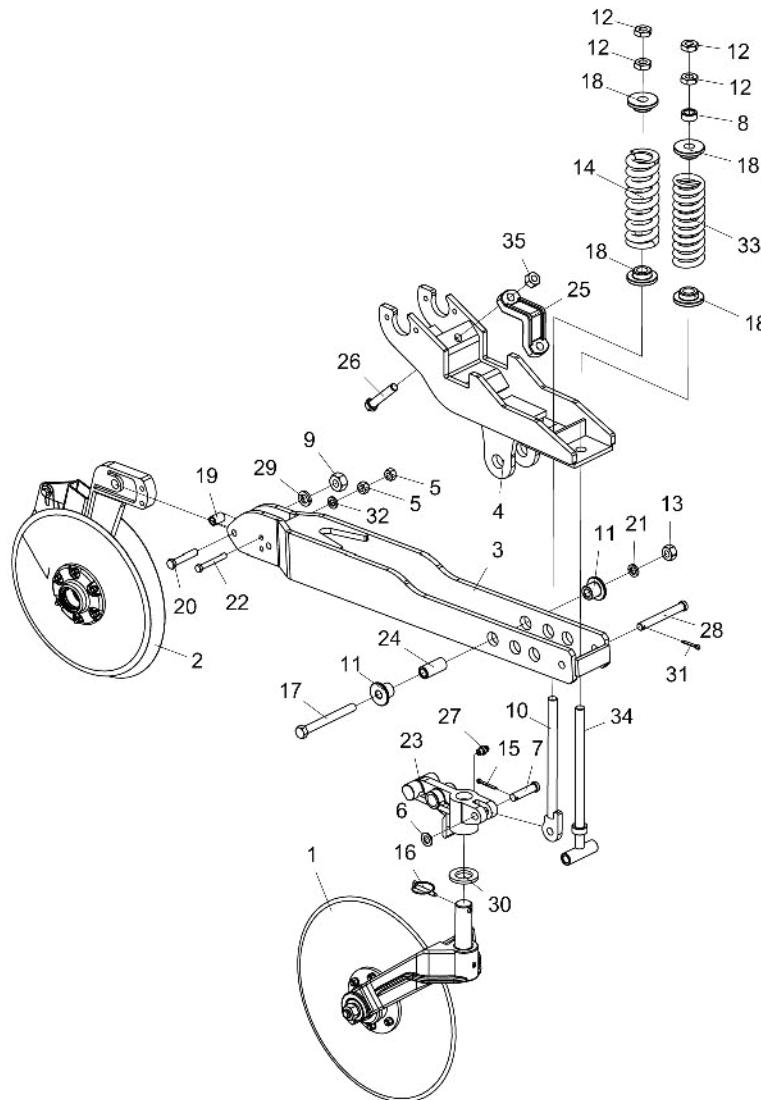


Item	Código	Descrição do produto	Todos
1	6020251717-2	Mini Hopper (Amarelo)	1
2	6020031051-1	Bocal Vset 3" P/Gravidade Agss	1
3	6020210296-7	Kit Soja Vset2 80 Furos	1
4	6020030787-1	Vset2 Dosador	1
5	5552013862-4	Tubo Flexível De Pvc Kanaflex Tipo Kmp De 1.1/2" X 60mm	1
6	6020317403-1	Parafuso Cab.Sextavada M5 X 0,80 X 16mm Cl8.8 Rt	2
7	6020110128-2	Fecho Rápido De Pressão Ff	1
8	5024010423-4	Arruela Lisa De Ø5,5 X Ø12,7 X 1,21mm	2
9	6020310757-1	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M5 X 0,8 Ma Cl8 Ch.8mm Alt.5,00mm	2
10	5530019525-2	Suporte De Fixação Do Dosador Vset P/3ºdepósito	1
11	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" De Ø4,5 X 80mm	2
12	6020317438-4	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 90mm Cl8.8 Rp	3
13	6020317435-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	6
14	5530016354-7	Suporte De Articulação Direito	1
15	6020317446-5	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 80mm Cl8.8 Rt	1
16	5024010719-5	Arruela De 32 X 10,2 X 0,9mm	4
17	6020310291-0	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 15mm Cl8.8 Rt	2
18	5558010485-0	Trava Do Suporte	1
19	6020317442-2	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm	2
20	5530017353-4	Suporte De Transmissão Do Vset Flex Completo	1
21	6020310485-8	Pino Elástico Pesado Ø6 X 36mm	1
22	5080011856-2	Bucha De Arraste	1
23	5256010491-0	Engrenagem De 24 Dentes C/Bucha Sextavada 3/4" P/Rolamento De 1"	1
24	6020317457-0	Parafuso Cab.Francesa M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt	4
25	6020010004-5	Arruela De Pressão M8 Média	4
26	6020250412-7	Mancal De Chapas De Aço Repuxada 03.52 Mst	4
27	6020350081-8	Rolamento Gy-1100	1
28	5024010073-5	Arruela Lisa De Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm	2
29	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm	4
30	6020010013-4	Anel De Retenção E-25	1
31	5232012240-6	Eixo De 3/4" X 174mm Do Puxador	1
32	5136017856-4	Chapa Da Trava	1
33	5530017354-2	Suporte Do Mancal Vset Flex	1
34	6020317461-9	Parafuso Cab.Francesa M10 X 1,50 X 35mm Cl8.8 Rt	2
35	5024010075-1	Arruela Lisa De Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2
36	5530017309-7	Suporte Da Linha	1
37	6020350104-0	Rolamento 10 Furo Sextavado 3/4"	1
38	6020310502-1	Pino Elástico Pesado Ø5 X 24mm	1
39	6020250482-8	Manipulo De 1/2"	1
40	6020059055-7	Capa Do Dosador (Precision Planting 768314)	1
41	6020015968-6	Alojamento Do Disco (Precision Planting 768729)	1
42	6020395120-8	Tubo De Vácuo (Precision Planting 768718)	1

## • Suporte Selenium para 3º depósito



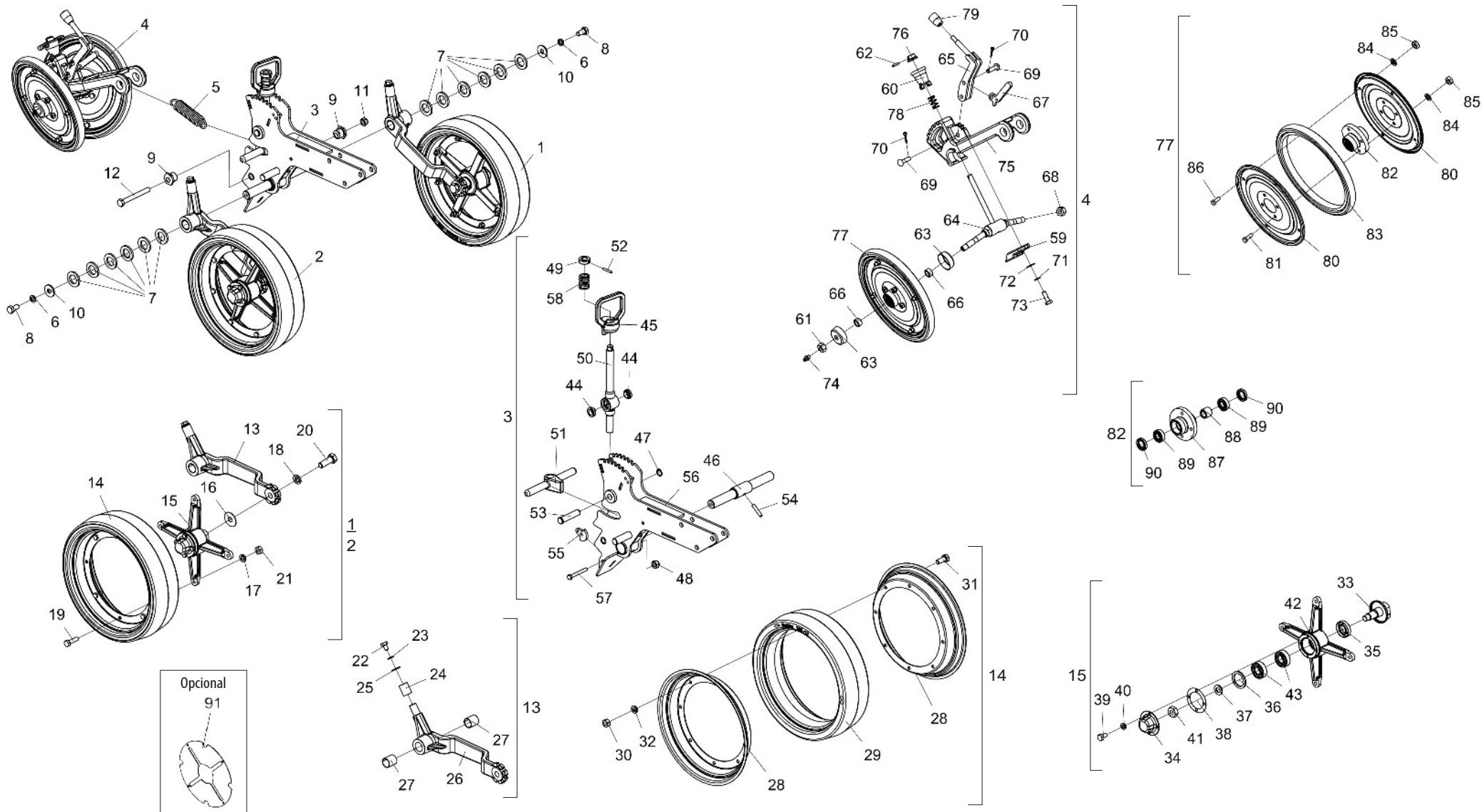
Item	Código	Descrição do produto	Todos
1	6020059369-6	Conjunto Selenium Gravidade Acion Perif Nac/Int Com Kits Disco	1
2	6020130313-6	Guarnição C/Bocal Menor - Selenium	1
3	5530016729-1	Suporte De Articulação Dosador Selenium	1
4	6020310522-6	Parafuso Cab.Sextavada M6 X 1,00 X 40mm Cl8.8 Rt	2
5	6020317442-2	Porca Sextavada Autot travante C/Nylon Baixa M6 X 1,00 Ma Cl8 Ch.10mm Alt.6,00mm	2
6	6020317453-8	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 40mm Cl8.8 Rp	2
7	6020317449-0	Porca Sextavada Autot travante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	2
8	6020110135-5	Fecho Rápido De Pressão	1
9	6020317403-1	Parafuso Cab.Sextavada M5 X 0,80 X 16mm Cl8.8 Rt	2
10	5024010423-4	Arruela Lisa De Ø5,5 X Ø12,7 X 1,21mm	2
11	6020310757-1	Porca Sextavada Autot travante C/Nylon Baixa M5 X 0,8 Ma Cl8 Ch.8mm Alt.5,00mm	2
12	5530016531-0	Suporte Do Distribuidor De Semente	1
13	6020317446-5	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 80mm Cl8.8 Rt	1
14	5024010719-5	Arruela De 32 X 10,2 X 0,9mm	2
15	6020317435-0	Porca Sextavada Autot travante C/Nylon Baixa M10 X 1,50 Ma Cl8 Ch.17mm Alt.10,00mm	1
16	6020390308-4	Trava Nma - Tipo "R" De Ø4,5 X 80mm	1
17	6020072095-7	Dosador Selenium Sd Acionamento Periférico - 1030025	1
18	6020059022-0	Conjunto Disco/Anéis Selenium Milho 28F - 2020094	1
19	6020059023-9	Conjunto De Disco/Anéis Selenium Soja 40F - 2020136	1

**• Carrinho do adubo completo**


## • Tabela carrinho do adubo completo

Item	Código	Descrição do Produto	Todos				Item	Descrição do Produto	Todos					
			Maior Dir.	C/Dsc.	Corte	Menor Esq.	C/Dsc.	Corte	Maior Dir.	S/Dsc.	Corte	Menor Esq.	S/Dsc.	Corte
1	5124010589-0	Carrinho do Disco de Corte(Disco Plano Liso 18"X 4,75mm)	1	1			39	5204020099-1	Cubo Completo	1	1			
2	5124010869-4	Carrinho do Disco Duplo de Adubo Direito (15") Cubo Compacto	1		1		40	5024010289-4	Arruela Lisa de Ø20 X Ø58 X 8,00mm	2	2			
2	5124010870-8	Carrinho do Disco Duplo de Adubo Esquerdo (15") Cubo Compacto		1		1	41	2861417388-4	Disco Plan Lis 18"X 4,75 Fc Rd 80mm + 6F Rd 10,3mm D=115mm Afd	1	1			
3	5072011621-6	Braco Maior do Sulcador e Disco Duplo	1		1		42	5284010001-4	Flange do Cubo do Disco	1	1			
3	5072011620-8	Braco Menor do Sulcador e Disco Duplo		1		1	43	6020010403-2	Arruela de Pressão M20 X Média(Bicromatizado)	2	2			
4	5530014930-7	Suporte Da Linha	1				44	6020311265-6	Porca Sextavada M20 X 2,50 Ma Cl8 Ch.30mm Alt.16,00mm (Bicromatizado)	2	2			
5	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)	2				45	5024010007-7	Arruela Lisa de Ø20,3 X Ø46,5 X 4,75mm	2	2			
6	5024010154-5	Arruela Lisa de Ø16 X Ø29 X 3,00mm	1				46	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)	6	6			
7	6020310463-7	Pino Cab.Redonda Ø5/8" X 60mm(Bicromatizado)	1				47	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)	6	6			
8	5080010831-1	Bucha de Ø20 X Ø32 X 15mm(Zincada)	1				48	6020350201-2	Retentor Ø40,00 X Ø62,00 X 12,00mm (Arca 5456 Gb / Flexa 10018 N)	2	2			
9	6020310754-7	Porca Sextavada 1/2" 12F W GR5 Ch.7/8" Alt.12,00mm (Bicromatizado)	1				49	5204010088-1	Cubo do Disco	1	1			
10	5566010129-1	Varão do Disco de Corte	1				50	6020350007-9	Rolamento de Esfera 6206(Skf-Nsk-Timken)	2	2			
11	5080011179-7	Bucha de Ø16,5 X Ø2" X 31,5mm	2				51	6020130108-7	Graxeira 1/8" Reta Bsp-28F	1	1			
12	6020310784-9	Porca Sextavada 3/4" 10F UNC GR5 Ch.1.1/4"Alt.11,00mm (Bicromatizado)	4				52	5080020761-1	Bucha de Ø20 X Ø40 X 15mm	2	2			
13	6020310760-1	Porca Sextavada 5/8" 11F UNC GR5 Ch.1.1/16"Alt.15,00mm (Bicromatizado)	1				53	5232012009-8	Eixo M20 X 194mm	1	1			
14	6020250326-0	Mola Helicoidal de Compressão Ø42,2 X Ø70 X 200mm Arame=Ø14,3mm	1				54	5204010458-5	Cubo Direito Completo(Disco Plano Liso 15"X 4,00mm)	1				
15	6020050101-5	Contrapino 1/8"X 1" (Zincado Branco)	1				55	5352030057-7	Limpador Interno Direito do Disco	1				
16	6020390292-4	Trava C/Argola Ø8 X 54mm	1	1			56	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2				
17	6020311083-1	Parafuso Cab.Sextavada 5/8" X 6" 11F UNC1A GR5RP(Bicromatizado)	1				57	5024010024-7	Arruela Lisa de Ø20 X Ø38 X 1,21mm	6				
18	6010600980-8	Bucha de Encosto	4				58	5352030056-9	Limpador Interno Esquerdo do Disco	1				
19	5080010016-7	Bucha de Articulação	1				59	6020310026-7	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1.1/4" 16F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)	1				
20	6020311058-0	Parafuso Cab.Sextavada 1/2"X 2.3/4" 12F W GR5RP(Bicromatizado)	1				60	5204010459-3	Cubo Esquerdo Completo(Disco Plano Liso 15" X 4,00mm)	1				
21	6020010412-1	Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)	1				61	5530012339-1	Suporte do Disco Duplo de Adubo Direito	1	1			
22	6020311253-2	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 3" 16F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)	1				61	5530012357-0	Suporte do Disco Duplo de Adubo Esquerdo	1	1	1	1	
23	5530012400-2	Suporte do Disco de Corte	1	1			62	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)	1				
23	5530012353-5	Suporte do Disco de Corte		1	1		63	6020310746-6	Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)	1				
24	5080010614-9	Bucha de Ø16,2 X Ø26,5 X 59mm	1				64	2857397276-9	Disco Plan Lis 15"X 4,00 Fc Rd 80mm + 6F Rd Esc 8,7mm D=115mm Afe	2				
25	6010601965-0	Bracadeira de Fixação	1				65	5204010452-6	Cubo do Disco Esquerdo	1				
26	6020317420-1	Parafuso Cab.Sextavada M16 X 2,00 X 90mm Cl8.8RP(Bicromatizado)	2				65	5204010451-8	Cubo do Disco Direito	1				
27	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta UNF - 28F Alt.14mm Sext 5/16"	1				66	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm (Bicromatizado)	12				
28	6020310529-3	Pino Cab.Redonda Ø5/8" X 123mm	1				67	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média(Bicromatizado)	12				
29	6020010410-5	Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)	1				68	6020317573-9	Parafuso Allen Cab.Chata M8 X 1,25 X 25mm Cl12.9 RT(Fosfatizado)	12				
30	5024010227-4	Arruela Lisa de Ø36 X Ø61 X 6,30mm	1	1			69	6020010289-7	Anel de Retenção I-55 G502-055-01 (S/Reforço)	2				
31	6020050106-6	Contrapino 3/16"X 1 1/2" (Zincado Branco)	1				70	5420010098-3	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 1.7/8" 16F UNF 1A GR5 RP-Rosca Direita(Especial)	1				
32	6020010406-7	Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)	1				70	5420010099-1	Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 1.7/8" 16F UNF 1A GR5 RP-Rosca Esquerda(Especial)	1				
33	6020250222-1	Mola Helicoidal de Compressão Ø43 X Ø67 X 200mm Arame=Ø12mm	1				71	6020010095-9	Anel de Vedação 047X 052X 2mm	2				
34	5566010184-4	Varão Da Mola	1				72	6020011053-9	Anel de Retenção I-047 G-502-047-01	2				
35	6020317443-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.16,00mm	2				73	6020056005-4	Calota Rolamento Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(1ºlinha)	2				
36	6020311029-7	Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1.1/2" 16F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)	6	6			74	5096010050-3	Calota do Cubo	2				
37	5530014539-5	Suporte do Disco de Corte Completo	1	1			75	5204010453-4	Cubo de Ø136 X 41mm	2				
38	5096010028-7	Calota do Cubo	2	2			76	6020350933-5	Rolamento de Esfera Carreira Dupla 5204Kp52-Sp6(Primeira Linha)	2				

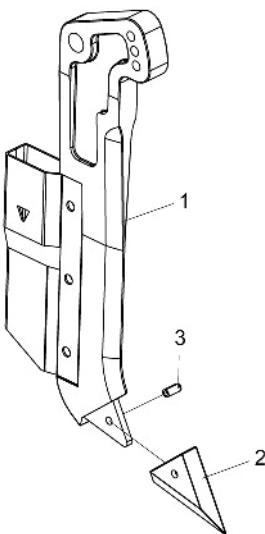
• Carrinho da roda de profundidade excêntrica/oscilante e roda compactadora em "V"



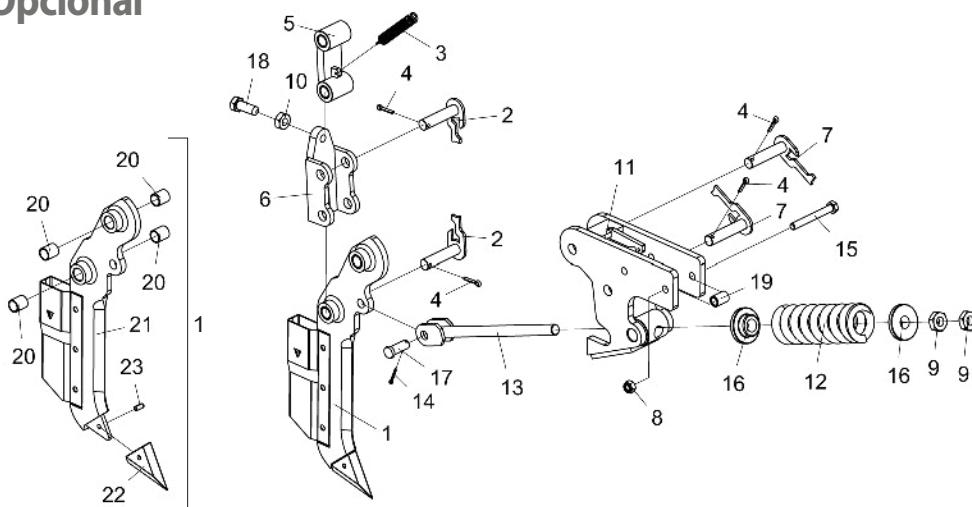
## • Tabela carrinho da roda de profundidade excêntrica/oscilante e roda compactadora em "V"

Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5124010798-1	Carrinho Esquerdo da Roda de Profundidade Completo	1
2	5124010797-3	Carrinho Direito da Roda de Profundidade Completo	1
3	5530016291-5	Suporte de Articulação do Carrinho Roda Oscilante	1
4	5530014335-0	Suporte da Roda Em "V" Completo	1
5	6020250318-0	Mola Helicoidal de Tracão Ø23 X Ø31 X 106mm Arame=Ø4mm	1
6	6020010395-8	Arruela de Pressão M12 Média	2
7	5024010323-8	Arruela Lisa de Ø27 X Ø44,5 X 4,75mm	12
8	6020310070-4	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 25mm Cl8.8 RT	2
9	5080010945-8	Bucha Excentrica de Regulagem da Roda de Compactação	2
10	5024010068-9	Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm	2
11	6020310847-0	Porca Sext. Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	1
12	6020310979-5	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 110mm Cl8.8 RP	1
13	5530016294-0	Suporte da Roda Direito Completo	1
13	5530016296-6	Suporte da Roda Esquerda Completo	1
14	5498090018-8	Roda de Profundidade	2
15	5204010511-5	Cubo da Roda Esquerdo Completo	1
15	5204010512-3	Cubo da Roda Direito Completo	1
16	5024010051-4	Arruela Lisa de Ø16 X Ø44 X 1,21mm	2
17	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média	8
18	6020010412-1	Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial	2
19	6020317477-5	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 30mm Cl8.8 Rt	8
20	6020310179-4	Parafuso Cab.Sextavada 5/8" X 1,3/4" 11F UNC1A GR5 Rt	2
21	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm	8
22	6020310299-5	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 15mm Cl8.8 Rt	2
23	6020010394-0	Arruela de Pressão M10 Média	2
24	5080011257-2	Bucha de Ø20 X Ø25 X 31mm	2
25	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2
26	5530016295-8	Suporte da Roda Esquerda	1
26	5530016297-4	Suporte da Roda Direito	1
27	6020030756-1	Bucha Mu Tfp 25 28 30	4
28	6020010825-9	Aro Maior da Roda de Compactação	4
29	6020030183-0	Banda de Compactação 100-12(Maior)	2
30	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm	8
31	6020311269-9	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 20mm Cl8.8 Rt	8
32	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média	8
33	5232010948-5	Eixo Direito Completo do Carrinho	1
33	5232010957-4	Eixo Esquerdo Completo do Carrinho	1
34	6020050640-8	Calota do Cubo	2
35	6020350204-7	Retentor Ø25,00 X Ø47,00 X 10,00mm	2
36	5024010330-0	Arruela Lisa de Ø38,8 X Ø50,2 X 4,00mm	2
37	5024010154-5	Arruela Lisa de Ø16 X Ø29 X 3,00mm	2
38	6020190098-3	Junta de Papel Ø50,3 X Ø73,5 X 1/64"	2
39	6020311000-9	Parafuso Cab.Sextavada 1/4" X 1/2" 20F UNC1A GR5 RT	8
40	6020010402-4	Arruela de Pressão 1/4" Média Industrial	8
41	6020310738-5	Porca Sextavada 5/8" 11F UNC GR5 Ch.1.1/16" Alt.11,00mm	1
41	6020310833-0	Porca Sextavada 5/8" 11F Esq UNC GR5 Ch.1.1/16" Alt.11,00mm	1
42	5204070028-5	Cubo da Roda de Profundidade	2
43	6020350867-3	Rolamento Rígido de Esfera 6204	4

Item	Código	Descrição do Produto	Todos
44	5080011650-0	Bucha de Ø18,8 X Ø26,1 X 10,5mm	2
45	5468010305-7	Puxador da Roda "V"	1
46	5232011986-3	Eixo de Ø25 X 244mm	1
47	6020010252-8	Anel de Retenção	1
48	6020317449-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.8,00mm	1
49	5080010943-1	Bucha do Puxador	1
50	5232011987-1	Eixo de Articulação C/Bucha	1
51	5530014328-7	Suporte de Articulação da Roda de Profundidade	1
52	6020310501-3	Pino Elástico Pesado Ø5 X 32mm	1
53	5432010660-8	Pino Ø15,80 X 74,5mm	1
54	6020310508-0	Pino Elástico Pesado Ø8 X 40mm	1
55	5530016293-1	Suporte de Articulação da Mola	1
56	5530016292-3	Suporte de Articulação Soldado	1
57	6020310042-9	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 65mm Cl8.8 Rp	1
58	6020250574-3	Mola Helicoidal de Compressão Ø22,5 X Ø28,5 X 37mm Arame=Ø3,0mm	1
59	6010602527-7	Trava de Fixação da Roda em "V"	1
60	5468010289-1	Puxador da Roda "V"	1
61	6020310736-9	Porca Sextavada 9/16" 18F UNF GR5 Ch.7/8" Alt.12,50mm	1
62	6020310502-1	Pino Elástico Pesado Ø5 X 24mm	1
63	6020059512-5	Calota do Cubo	4
64	5232011186-2	Eixo de Regulagem da Roda "V"	1
65	5008010224-8	Alavanca de Regulagem da Pressão da Mola	1
66	5080020710-7	Bucha de Ø15 X Ø22,22 X 12mm	4
67	5558010358-7	Trava da Alavanca de Regulagem	1
68	6020310737-7	Porca Sextavada 9/16" 18F Rf/Esq UNF GR5 Ch.7/8" Alt.12,50mm	1
69	6020311241-9	Pino Cab.Francesa Ø9,8 X 33mm	2
70	6020050099-0	Contrapino 1/8" X 3/4"	2
71	6020010394-0	Arruela de Pressão M10 Média	2
72	5024010075-1	Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm	2
73	6020317475-9	Parafuso Cab.Sextavada M10 X 1,50 X 30mm Cl8.8 Rt	2
74	6020130100-1	Graxeira 1/4" Reta UNF - 28F Alt.14mm Sext 5/16"	2
75	5530016410-1	Suporte de Articulação da Roda em "V"	1
76	5080010423-5	Bucha do Puxador	1
77	5498090024-2	Roda Compactadora Avulsa	2
78	6020250233-7	Mola Helicoidal de Compressão Ø16,8 X Ø20 X 34mm Arame=Ø1,6mm	1
79	6020430203-3	Manopla Pma 330 Rosca 3/8" X 16 Fios	1
80	5288020025-9	Friso da Roda	4
81	6020310448-3	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 25mm Cl8.8 Rt	8
82	5204110018-4	Cubo Completo da Roda	2
83	6020010808-9	Aro 300 X 25mm	2
84	6020010004-5	Arruela de Pressão M8 Média	16
85	6020310454-8	Porca Sextavada M8 X 1,25 Ma Cl8 Ch.13mm Alt.6,50mm	16
86	6020311269-9	Parafuso Cab.Sextavada M8 X 1,25 X 20mm Cl8.8 RT	8
87	5204110017-6	Cubo da Roda	2
88	5080020655-0	Bucha de Ø16 X Ø25 X 22mm	2
89	6020350871-1	Rolamento Rígido de Esfera 6202	4
90	6020350211-0	Retentor Ø22,00 X Ø35,00 X 6,70mm	4
91	5018010060-9	Opcional Aro de Proteção P/Roda Oscilante	2

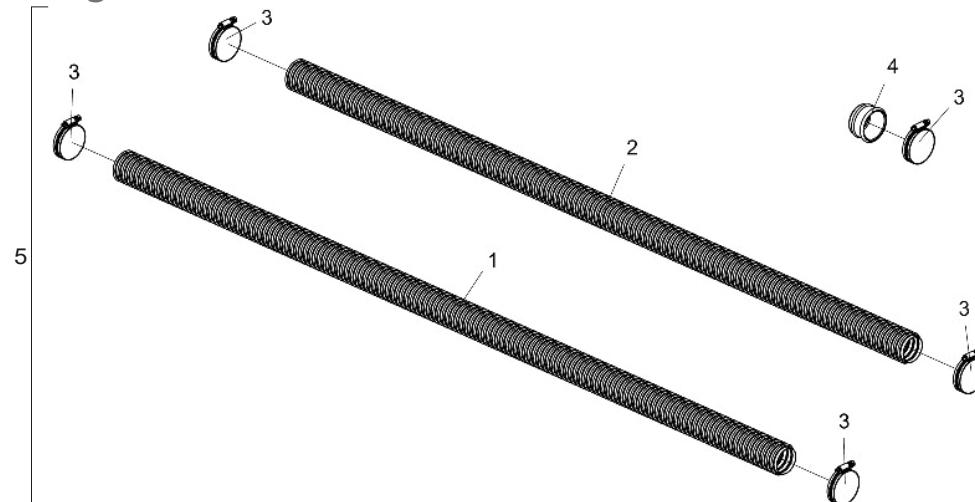
**• Sulcador pino fusível - Opcional**


Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5532010226-9	Sulcador do Adubo	1
2	6010602800-4	Bico Recambiável	1
3	6020310493-9	Pino Elástico Pesado Ø8 X 18mm (Seeger Reno 701.181)	1

**• Sulcador completo de desarme e rearme automático  
Opcional**


Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5532010228-5	Sulcador Completo	1
2	5432010604-7	Pino de Articulação 87mm	2
3	6020250245-0	Mola Helicoidal de Tração Ø14 X Ø19 X 130mm Arame=Ø2,5mm	1
4	6020050104-0	Contrapino 3/16"X 1" (Zincado Branco)	4
5	5400010107-1	Mola de Desarme do Sulcador P/Bucha Autolubrificante Completa	1
6	5530011929-7	Suporte de Desarme	1
7	5432010606-3	Pino de Articulação 93mm	2
8	6020310847-0	Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa M12 X 1,75 Ma Cl8 Ch.19mm Alt.12,00mm	2
9	6020310784-9	Porca Sextavada 3/4" 10F UNC GR5 Ch.1.1/4" Alt.11,00mm (Bicromatizado)	2
10	6020310738-5	Porca Sextavada 5/8" 11F UNC GR5 Ch.1.1/16" Alt.11,00mm (Bicromatizado)	1
11	5530012363-4	Supporte do Sulcador	1
12	6020250326-0	Mola Helicoidal de Compressão Ø42,2 X Ø70 X 200mm Arame=Ø14,3mm	1
13	5566010158-5	Varão da Mola do Sulcador	1
14	6020050101-5	Contrapino 1/8"X 1" (Zincado Branco)	1
15	6020317451-1	Parafuso Cab.Sextavada M12 X 1,75 X 100mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)	2
16	6010600980-8	Bucha de Encosto	2
17	5432010224-6	Pino Cab.Redonda do Sulcador	1
18	6020311069-6	Parafuso Cab.Sextavada 5/8"X 1.3/4" 11F UNC1A GR5 RT C/Ponta(Bicromatizado)	1
19	50800110016-7	Bucha de Articulação	2
20	5080011097-9	Bucha de Bronze de Ø19,2 X Ø23 X 25,40mm	4
21	5532010229-3	Sulcador de Adubo	1
22	6010602800-4	Bico Recambiavel	1
23	6020310493-9	Pino Elástico Pesado Ø8 X 18mm (Seeger Reno 701.181)	1

## • Mangueiras das linhas



## • Discos de semente - Opcionais

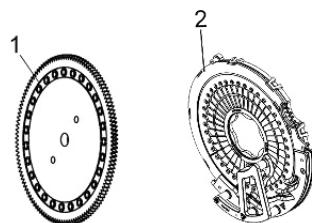
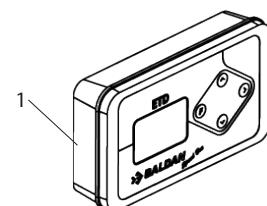


Imagen ilustrativa.

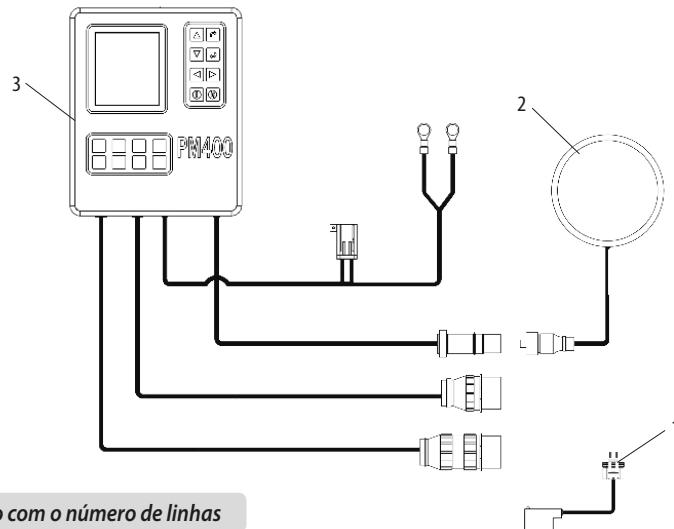
## • Tabela ETD - Opcional



Item	Código	Descrição do Produto	SPE 4000 4 Linhas		SPE 4000 5 Linhas		SPE 4000 6 Linhas		SPE 4000 7 Linhas		SPE 4500 5 Linhas		SPE 4500 6 Linhas		SPE 4500 8 Linhas		SPE 4500 9 Linhas	
			SPE 4000 4 Linhas	SPE 4000 5 Linhas	SPE 4000 6 Linhas	SPE 4000 7 Linhas	SPE 4500 5 Linhas	SPE 4500 6 Linhas	SPE 4500 8 Linhas	SPE 4500 9 Linhas								
1	5372010658-9	Mangueira Condutora de Ar SVE Ø1.3/4"X 1450mm	3	2	3				2	2	4	4						
2	5372010656-2	Mangueira Condutora de Ar SVE Ø1.3/4"X 1350mm	4	2	3				3	3	4	5						
2	5372012426-9	Mangueira Condutora de Ar "SPIRAFLEX" SVL Ø1 1/2"x 1150mm				7												
3	6020010706-6	Abraçadeira de Ø44 X Ø57 X 14.5mm Rosca Sem Fim Aço Carbono	17	14	16				15	17	20	21						
3	6020015930-9	Abraçadeira de Ø35 x Ø51 x 13mm Rosca Sem Fim Aço Carbono																
4	6020390815-9	Tampa da Bica do Adubo	3	6	4				5	7	4	3						
4	6020395081-3	Tampa Externa para Tubo Redondo de 1.1/2"				1												
5	5372010664-3	Mangueiras De Ø1.3/4" Sistema Pneumatico 4000 4 Linhas	1															
5	5372010665-1	Mangueiras De Ø1.3/4" Sistema Pneumatico 4000 5 Linhas		1														
5	5372010666-0	Mangueiras De Ø1.3/4" Sistema Pneumatico 4000 6 Linhas			1													
5	5372012427-7	Mangueiras de Ø1 1/2" Sistema Pneumático SPE Topline 4000 SLD 07 Linhas				1												
5	5372010677-5	Mangueiras De Ø1.3/4" Sistema Pneumatico 4500 5 Linhas					1											
5	5372010678-3	Mangueiras De Ø1.3/4" Sistema Pneumatico 4500 6 Linhas						1										
5	5372010680-5	Mangueiras De Ø1.3/4" Sistema Pneumatico 4500 8 Linhas							1									
5	5372010681-3	Mangueiras De Ø1.3/4" Sistema Pneumatico 4500 9 Linhas								1								

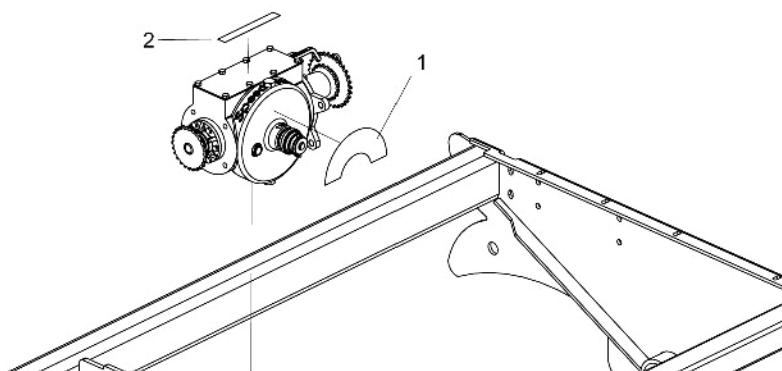
Item	Código	Descrição do Produto	VSet		Selenium	
			VSet	Selenium	VSet	Selenium
1	6020210309-2	Kit Crop Canola (768348)	1			
1	6020210298-3	Kit Crop Corn (768341)	1			
1	6020210340-8	Kit Crop Feijão (768343)	1			
1	6020210310-6	Kit Crop Sorgo (768347)	1			
1	6020210319-0	Kit Amendoin (768429)	1			
1	6020210317-3	Kit Soja VSet 56 Furos (768690)	1			
2	6020059035-2	Conjunto Disco/Aneis Selenium Soja E Feijão 55F Ø4,0mm (Laranja) (2020095)	1			
2	6020059036-0	Conjunto Disco/Aneis Selenium Algodão E Sorgo 55F Ø2,5mm (Azul) (2020098)	1			
2	6020059367-0	Conjunto Disco/Aneis Selenium Feijão 40F Ø4,0mm (Marrom) (2020151)	1			
2	6020059368-8	Conjunto Disco/Aneis Selenium Feijão Jalo 32F Ø5,8mm (Marrom) (2020188)	1			
2	6020060118-4	Conjunto Disco/Aneis Selenium Girassol 28F Ø3,2mm (Salmão) (2020211)	1			

## • Sistema elétrico PM400 - Opcional



Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	6020210057-3	Kit Sensor Fotoelétrico Padrão Único	-
2	6020015870-1	Antena GPS AgroSystem	1
3	6020210065-4	Kit Console PM400 Único	1

## • Adesivos Speed Box



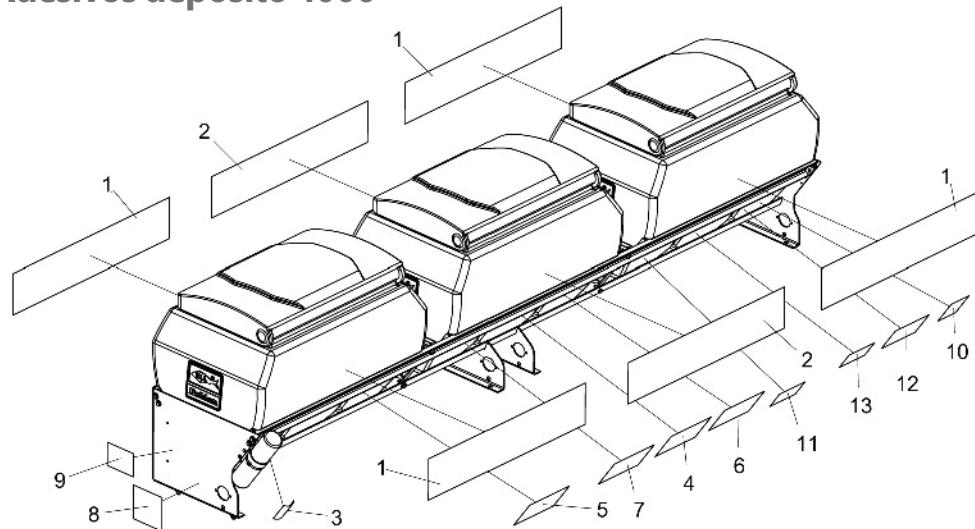
Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	6020070838-8	Decalque Fácil/Preciso/Seguro Speed Box	1
2	6020070300-9	Decalque P/Cx De Semente Speed Box	1
2	6020070301-7	Decalque P/Cx De Adubo Speed Box	1



ADUBO - FERTILIZER - ABONO  
6020070301-7

Item 2

## • Adesivos depósito 4000



Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	6020080289-9	Decalque Spe Top Line Flex Air (920 X 180mm)	4
2	6020080290-2	Decalque Baldan (920mm X 180mm)	2
3	5206010221-0	Decalque Atenção Manual de Instrução (100 X 160mm)	1
4	6020071201-6	Decalque Tabela Distribuição de Adubo 20/31 (155 X 235mm)	1
5	6020079042-4	Decalque Tabela Distribuição de Semente 25/20 (200 X 270mm)	1
6	6020071202-4	Decalque Tabela Distribuição de Adubo 31/20 (155 X 235mm)	1
7	6020079041-6	Decalque Tabela Distribuição de Semente 20/25 (200 X 270mm)	1
8	5206010307-0	Decalque Advertência da Engrenagem e Corrente (145 X 150mm)	1
9	5206010309-7	Decalque Advertência da Plataforma (107 X 145mm)	1
10	5206010278-3	Decalque Limpeza de Depósitos Adubo e Semente (105 X 130mm)	1
11	5206010310-0	Decalque Advertência do Disco (150 X 95mm)	1
12	5206010304-6	Decalque Troca de Óleo da Caixa Speed Box (135 X 200mm)	1
13	5206010308-9	Decalque Advertência das Mangueiras Hidráulicas (150 X 95mm)	1



Item 1



Item 2



Item 3



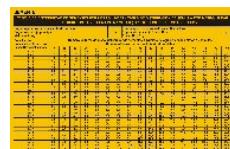
Item 4



Item 5



Item 6



Item 7



Item 8



Item 9



Item 10



Item 11

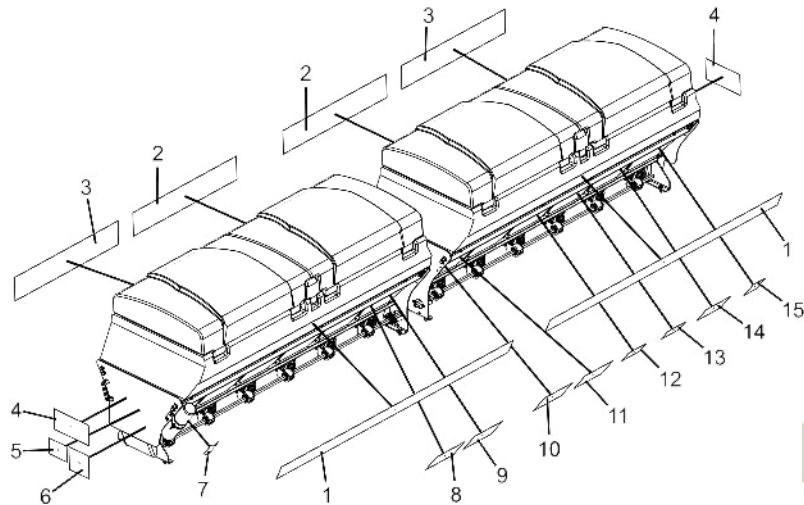


Item 12



Item 13

## • Adesivos depósito 4500



Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	6020080369-0	Decalque 4500 (SPE Top Line Air) 110mm X 1950mm	2
2	6020079900-6	Decalque Baldan 160mm X 870mm	2
3	6020080370-4	Decalque 4500 (SPE Top Line Air) 160mm X 870mm	2
4	6020079513-2	Decalque Baldan 140mm X 280mm	2
5	5206010309-7	Decalque Advertência da Plataforma (107 X 145mm)	1
6	5206010307-0	Decalque Advertência da Engrenagem e Corrente (145 X 150mm)	1
7	5206010221-0	Decalque Atenção Manual de Instrução (100 X 160mm)	1
8	6020079042-4	Decalque Tabela Distribuição de Semente 25/20 (200 X 270mm)	1
9	6020079041-6	Decalque Tabela Distribuição de Semente 20/25 (200 X 270mm)	1
10	6020071201-6	Decalque Tabela Distribuição de Adubo 20/31 (155 X 235mm)	1
11	6020071202-4	Decalque Tabela Distribuição de Adubo 31/20 (155 X 235mm)	1
12	5206010310-0	Decalque Advertência do Disco (150 X 95mm)	1
13	5206010308-9	Decalque Advertência das Mangueras Hidráulicas (150 X 95mm)	1
14	5206010304-6	Decalque Troca de Óleo da Caixa Speed Box (135 X 200mm)	1
15	5206010278-3	Decalque Limpeza de Depósitos Adubo e Semente (105 X 130mm)	1

SPE TOPLINE AIR 4500

BALDAN

SPE TOPLINE AIR 4500

Item 1

BALDAN

Item 2

SPE TOPLINE AIR 4500

Item 3

BALDAN

Item 4



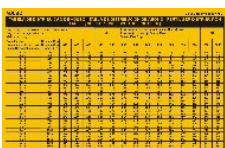
Item 5



Item 6



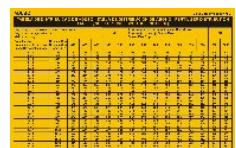
Item 7



Item 8



Item 9



Item 10



Item 11



Item 12



Item 13

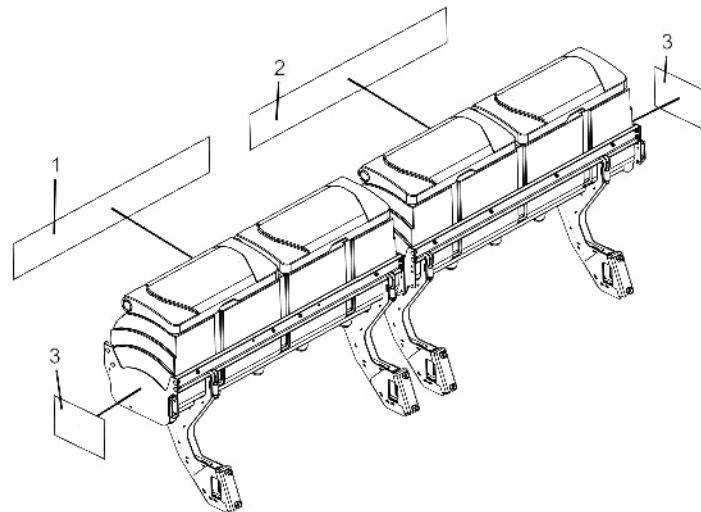


Item 14



Item 15

## • Adesivos 3º depósito - Opcional



Item	Código	Descrição do Produto	Todos	4000	4500
1	6020079933-2	Decalque Baldan (220 X 1500mm)	1		
1	6020079506-0	Decalque Baldan (220 X 1800mm)		1	
2	6020080377-1	Decalque Spe Topline Air 4000 (220 X 1500mm)		1	
2	6020080371-2	Decalque Spe Topline Air 4500 (220 X 1800mm)		1	
3	6020079507-8	Decalque Baldan Depósito Semente (246 X 370mm)	2		



Item 1

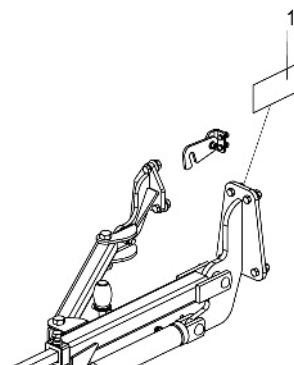


Item 2



Item 3

## • Adesivos marcador de linha



Item	Código	Descrição do Produto	Todos
1	5206010311-9	Decalque Advértencia Do Marcador De Linha(180 X 85Mm)	1



Item 1





Avenida Baldan, 1500  
Nova Matão  
15.993-900  
Matão/SP - Brasil  
[sac@baldan.com.br](mailto:sac@baldan.com.br)  
[export@baldan.com.br](mailto:export@baldan.com.br)

+55 16 3221 6500  
[baldan.com.br](http://baldan.com.br)