



Cat logo de Repuestos

AGP

Sembradora Autotrailer

AGROPLA S.R.L. - Santa Fe 419 - S2520CZI Las Rosas - Santa Fe - Argentina

PLA S.A. - Tel fonos: (54) 3471 451655 / Fax: 03471 451618

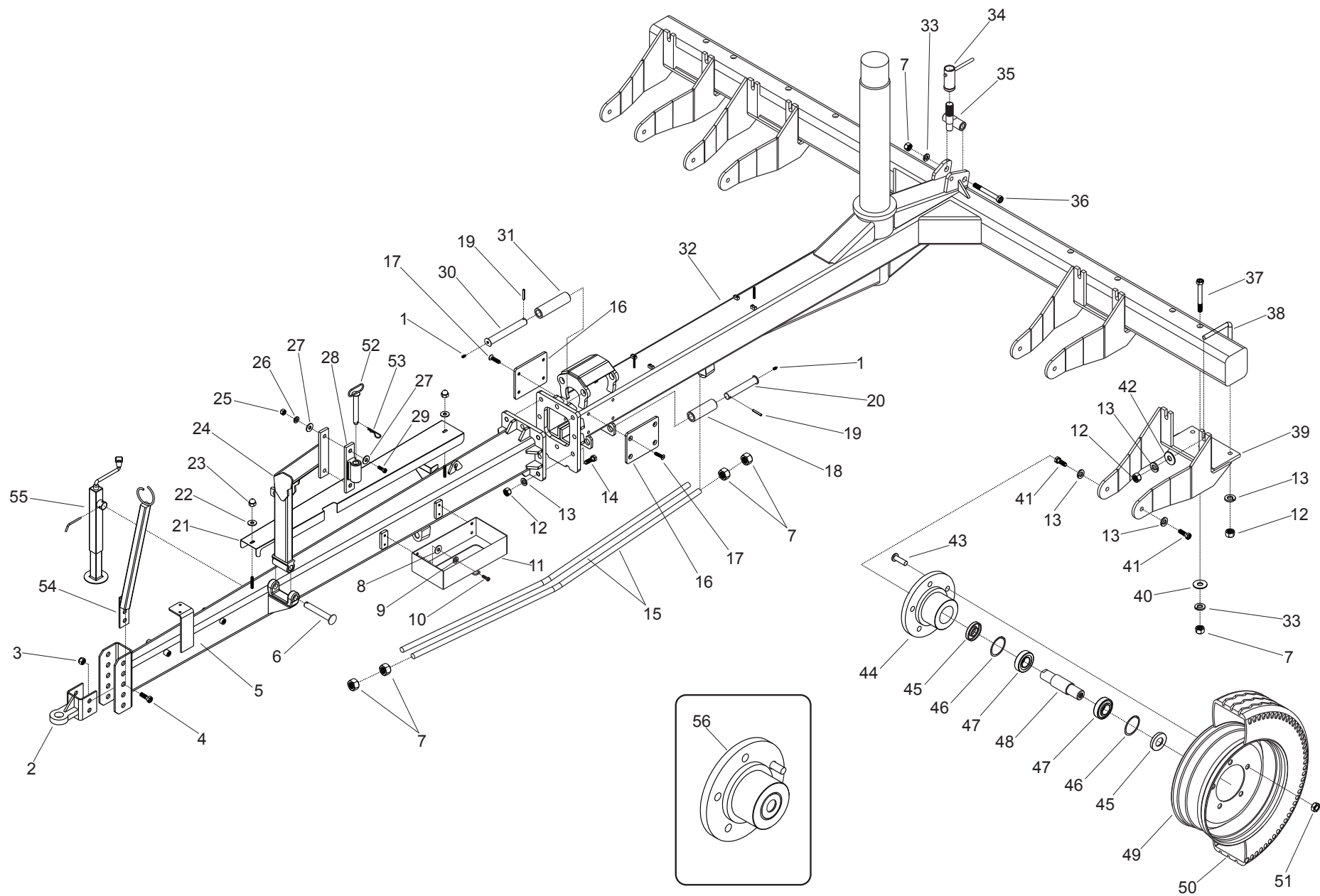
Linea directa: 0810 4444 752 - plaresponde@pla.com.ar

Pieza N°: 321411

Indice

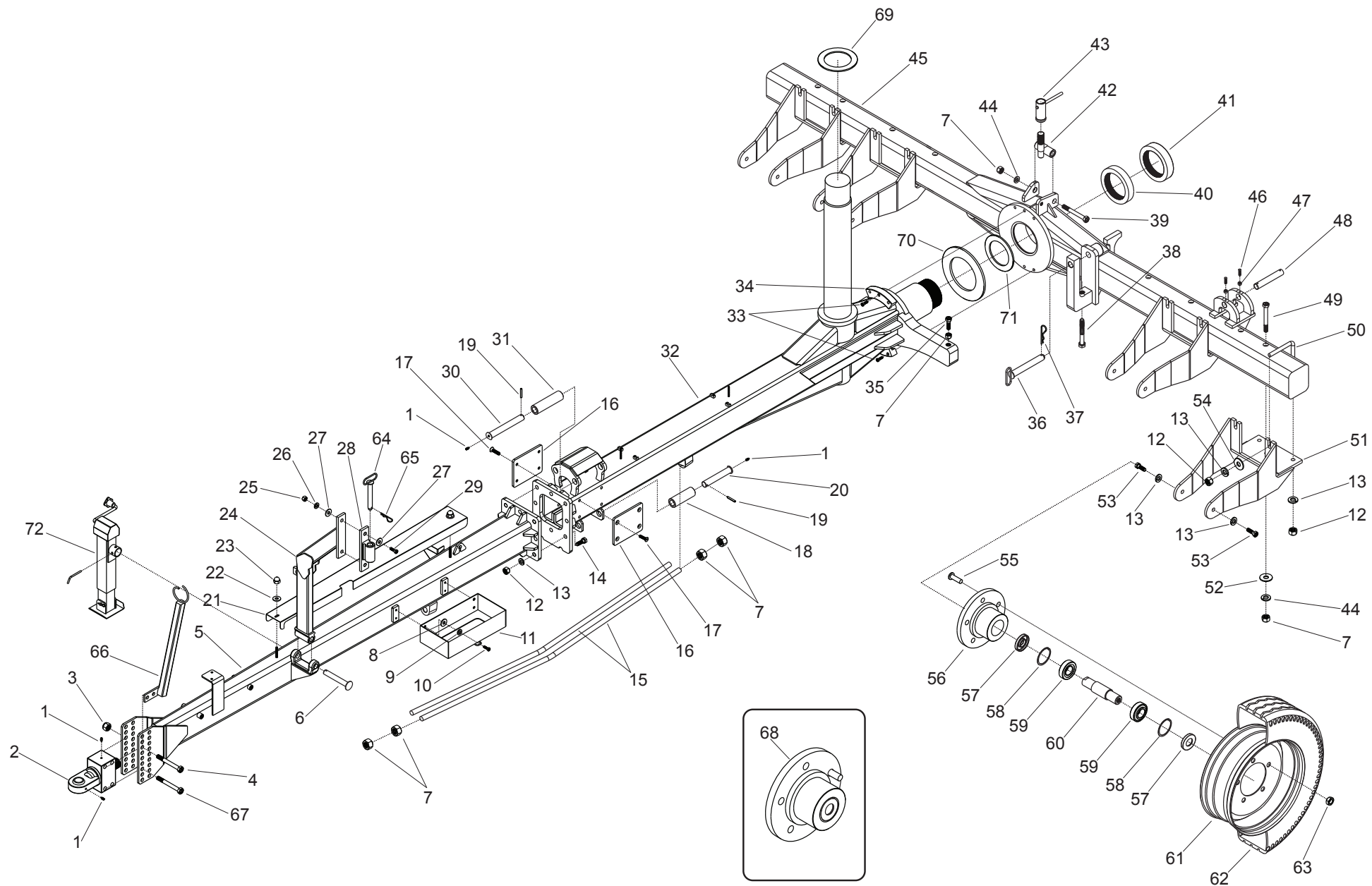
Chasis fijo	3
Chasis con centralizador de carga.....	5
Doble viga y barra portaherramientas	7
Marcador.....	9
Tercer par de ruedas	11
Monotolva delantera y dosificador de fertilizante	13
Monotolva trasera	15
Pasarela	17
Pasarela trasera	19
Brazo estabilizador	21
Rueda de mando.....	23
Transmisi n de siembra.....	25
Transmisi n de fertilizaci n simple	27
Transmisi n de doble fertilizaci n.....	29
Circuito hidr ulico para:	
Unidades equipadas con brazos estabilizadores, marcadores independientes y centralizador de carga	31
Unidades equipadas con brazos estabilizadores.....	33
Unidades equipadas con centralizador de carga	35
Simple	37
Unidades equipadas con brazos estabilizadores y centralizador de carga	39
Unidades equipadas con marcadores independientes	41
Unidades equipadas con marcadores independientes y centralizador de carga	43
Unidades equipadas con centralizador de carga y marcadores independientes.....	45
Equipo neum tico	47
Cuerpo de siembra: soporte y paralelogramo.....	49
Cuerpo de siembra: disco plantador	51

Cuerpo de siembra: control de profundidad	53
Cuerpo de siembra: carro tapador	55
Dosificador de placa horizontal	57
Cuerpo para dosificador neum tico	59
Dosificador neum tico	61
Rueda pisa grano	63
Cuchilla de siembra directa	65
Cuerpo fertilizador doble disco	67
Cuerpo monodisco.....	69
Calcomanias.....	71



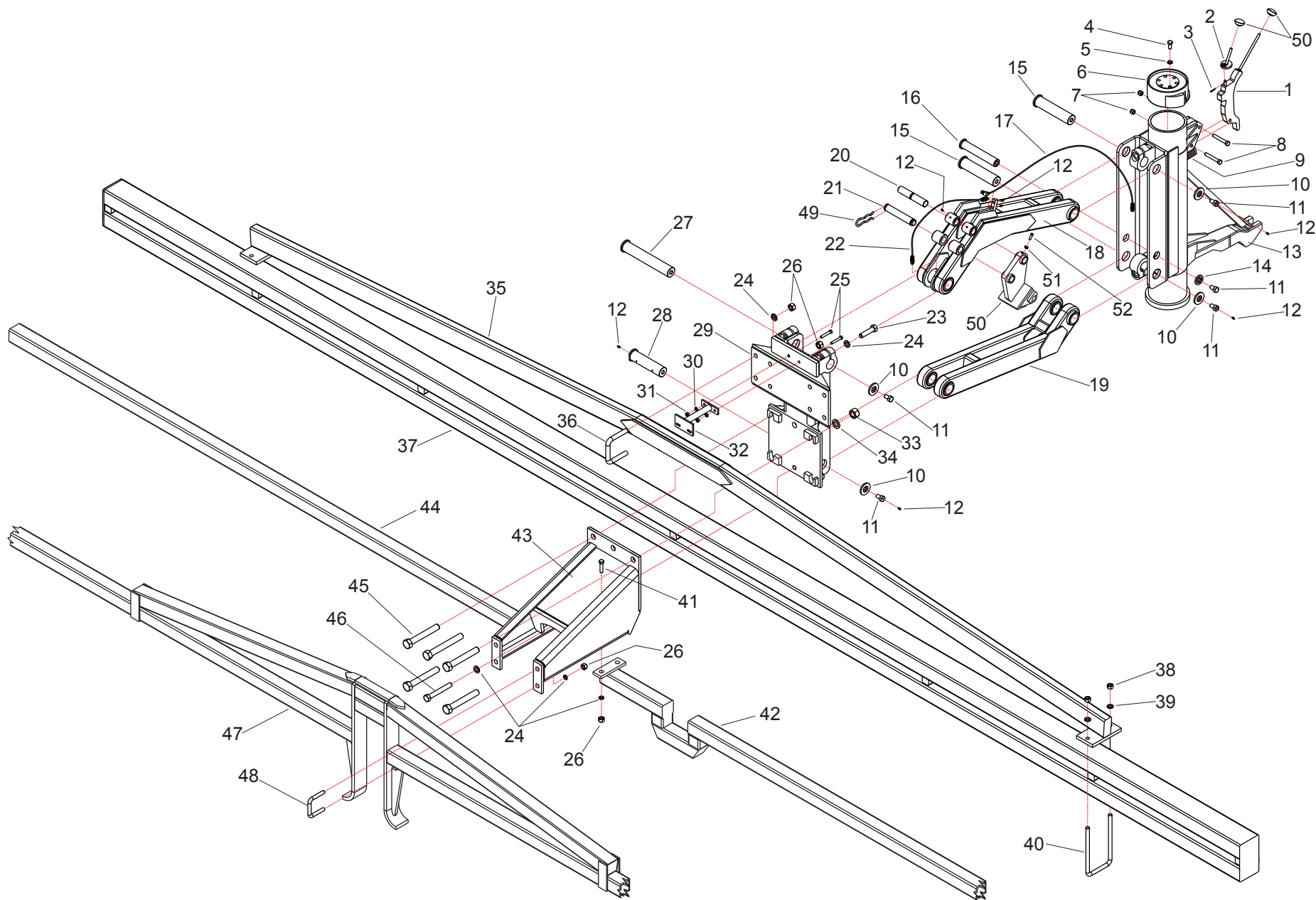
Chasis fijo

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Alemite recto BSP 1/8"	28701	23	Tuerca ciega rosca BSW 5/16" x 18 h dorada	26692	48	Eje maza trailer	32000
2	Enganche fijo de lanza	321327	24	Traba transporte delantera	52000	49	Llanta 550 x 16" disco cuadrado 3/8"	36034
3	Tuerca autofrenante BSW 3/4" x 10 h G 5 dorada	26571	25	Tuerca BSW 5/8" x 11 h G 5 dorada	26305	50	Cubierta 700 x 16" 10 telas	36040
4	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 1 3/4" G 8 dorado	26602	26	Arandela grower 5/8" dorada	27504	51	Tuerca de maza NF 7/8" x 14 h G 8 dorada	26597
5	Lanza 6-8	320784	27	Arandela plana 5/8" dorada	27005	52	Perno superior traba delantera	25002
5	Lanza 8-10	320065	28	Planchuela 2 correderas traba delantera	310086	53	Chaveta r pida 4 x 80 mm dorada	28003
5	Lanza 10-12	320822	29	B.C.E. BSW 5/8" x 11 h x 2" G 5 dorado	26624	54	Porta-mangueras	320137
6	Perno inferior traba transporte delantera	25003	30	Perno superior rolo gu a 232 mm.	25607	55	Gato	55003
7	Tuerca BSW 1" x 8 h G 5 dorada	26565	31	Rolo gu a superior	25592	56	Conjunto maza rueda trailer Ø 150 mm.	48008
8	Nuevo soporte caja de herramientas	311389	32	Chasis autotrailer columna alta	320008			
9	Arandela plana 3/8" dorada	27003	33	Arandela grower 1" dorada	27518			
10	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 3/4" G 5 dorado	26014	34	Traba tensor columna central	320042			
11	Arandela grower 3/8" dorada	27502	35	Traba fija columna central	320113			
12	Tuerca BSW 3/4" x 10 h	26306	36	B.C.E. BSW 1" x 8 h x 7" G 8 dorado	26584			
13	Arandela grower 3/4"	27505	37	B.C.E. BSW 1" x 8 h x 9" G 8 dorado	26566			
14	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 2 1/2" G 8 dorado	26582	38	Grampa "L" horquilla trailer rosca BSW 3/4"	37002			
15	Tensores chasis	25583	39	Conjunto armado horquilla trailer 12-14-16-18	321361			
16	Placa gril n para antelanza	310077	40	Arandela plana 1" dorada	27008			
17	Tornillo c/fresada BSW 3/8" x 16 h x 3/4" dorado	26598	41	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 2" G 5 dorado	26041			
18	Rolo gu a inferior	25502	42	Arandela plana 3/4" dorada	27006			
19	Espina el stica 6 x 36 dorada	28302	43	Bul n de maza NF 7/8" x 14 h x 1 3/4" G8 dorado	26581			
20	Perno inferior rolo gu a	25016	44	Maza rueda trailer Ø 150 mm	47019			
21	Cubre ca os lanza 6-8	320985		Maza rueda trailer Ø 108 mm	47000			
21	Cubre ca os lanza 8-10	320980	45	Ret n DBH 5805	23004			
21	Cubre ca os lanza 10-12	320986	46	Aro seeger DIN 472 I 72	24003			
22	Arandela plana 5/16" dorada	27002	47	Rodamiento 6207 2RS1 SKF	22010			



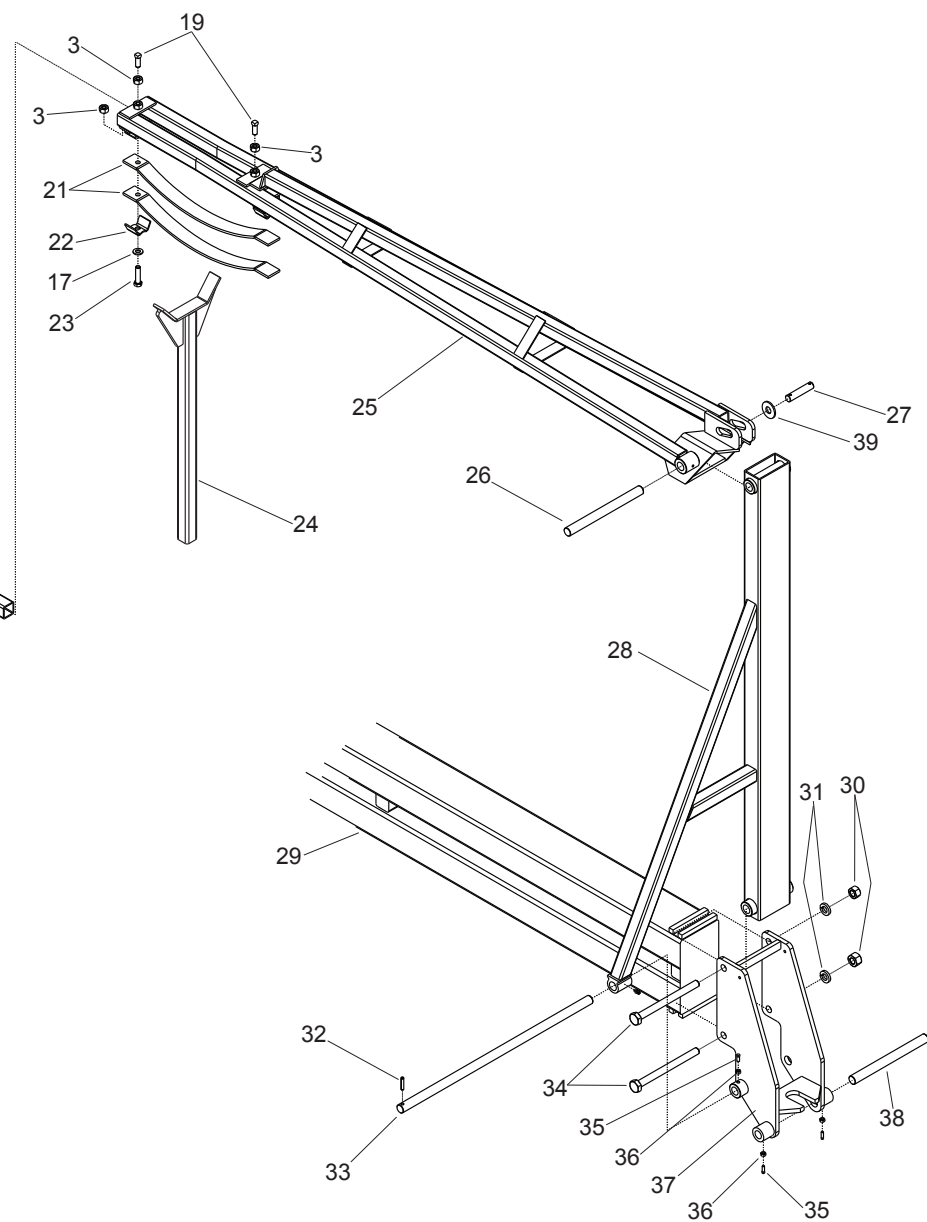
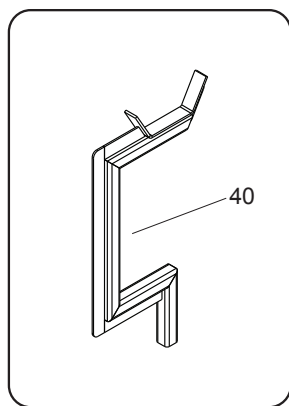
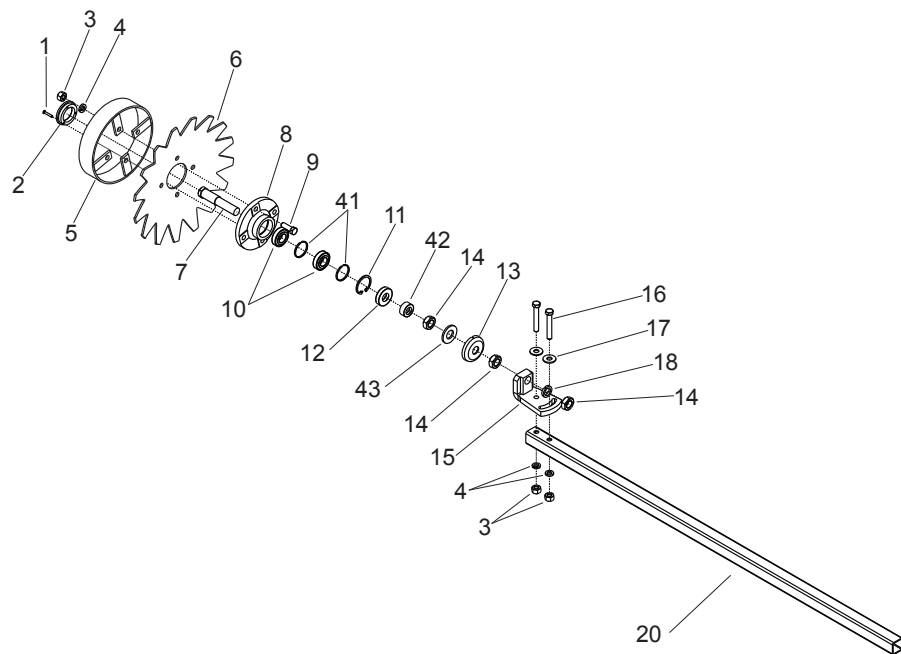
Chasis con centralizador de carga

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Alemite 1/4" NF	28700	22	Arandela plana 5/16"	27002	50	Grampa tipo "L" rosca BSW 3/4" x 10 h	37002
2	Enganche giratorio con r tula 38 mm.	320718	23	Tuerca ciega BSW 5/16" x 18 h dorada	26692	51	Conjunto armado horquilla trailer 12-14-16-18	321361
3	Tuerca autofrenante rosca BSW 3/4" x 10 h	26750	24	Traba transporte delantero	52000	52	Arandela plana 1"	27008
4	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 6 1/2" G 5 dorado	26613	25	Tuerca hexagonal BSW 5/8" x 11 h	26305	53	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 2"	26041
5	Lanza 10-12	320066	26	Arandela grower 5/8"	27504	54	Arandela plana 3/4"	27006
5	Lanza 10-14	320085	27	Arandela plana 5/8"	27005	55	Bul n de maza NF 7/8" x 14 h x 1 3/4" G8 dorado	26581
5	Lanza 12-16	320060	28	Planchuela 2 correderas traba delantera	310086	56	Maza rueda trailer Ø 150 mm.	47019
5	Lanza 14-18	320539	29	B.C.E. BSW 5/8" x 11 h x 2"	26624	57	Ret n DBH 5805	23004
6	Perno inferior traba transporte delantera	25003	30	Perno superior rolo gu a 232 mm.	25607	58	Aro seeger DIN 472 I 72	24003
7	Tuerca hexagonal BSW 1" x 8 h	26565	31	Rolo gu a superior	25592	59	Rodamiento Nº 6207 2RS1 SKF	22010
8	Nuevo soporte caja de herramientas	311389	32	Conjunto antelanza (10-12)-(10-14)	320212	60	Eje maza trailer	32000
9	Arandela plana 3/8"	27003	32	Conjunto antelanza (12-16)	320837	61	Llanta 550 x 16" disco cuad. 3/8" (10-12)-(10-14)	36034
10	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 3/4"	26014	32	Conjunto antelanza (14-18)	320838	61	Llanta 550 x 16" (12-16)-(14-18)	36054
11	Arandela grower 3/8"	27502	33	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 3"	26031		Protector para cubierta HANTAY	36057
12	Tuerca hexagonal BSW 3/4" x 10 h	26306	34	Gu a de seguridad	310200	62	Cubierta 700 x 16" 10 telas	
	Tuerca hexagonal BSW 7/8" x 10 h	26662	35	B.C.E. BSW 1" x 8 h x 3"	26609		(6-8)-(8-10)-(10-12)-(10-14)	36040
13	Arandela grower 3/4"	27505	36	Perno de nivelaci n	25675	62	Cubierta 700 x 16" HANTAY 14 telas	
	Arandela grower 7/8"	27506	37	Chaveta r pida 4 x 100 dorada	28001		(12-16)-(14-18)	36055
14	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 2 1/2" G8	26582	38	B.C.E. BSW 1" x 8 h x 4 1/2"	26610		C mara R16/15 (Cubierta 6.50 x 16)	36004
	B.C.E. BSW 7/8" x 10 h x 2 3/4" G5 (lanza 18)	26661	39	B.C.E. BSW 1" x 8 h x 7"	26584	63	Tuerca de maza NF 7/8" x 14 h G 8 dorada	26597
15	Tensor chasis (10-12)-(10-14)-(12-16)-(14-18)	25583	40	Contratuerca conjunto central de inclinaci n	311423	64	Perno superior traba delantera	25002
16	Placa gril n para antelanza	310077	41	Tuerca traba columna central	25642	65	Chaveta r pida 4 x 80	28003
17	Bul n cab. frez. BSW 3/8" x 16 h x 3/4" dorado	26598	42	Traba fija columna central	320113	66	Porta-mangueras	320137
18	Rolo gu a inferior	25502	43	Traba tensor columna central	320042	67	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 6" G 8 dorado	26607
19	Espina el stica 6 x 36 dorada	28302	44	Arandela grower 1"	27518	68	Conjunto maza rueda trailer Ø 150 mm.	48008
20	Perno inferior rolo gu a	25016	45	Conjunto porta-ruedas	320213	69	Aro de fricci n para columna	3039
21	Cubre ca os lanza 10-12	321234	46	Prisionero rosca BSW 5/16" x 18 h x 1"	26502	70	Aro de fricci n grande para giro central	3091
21	Cubre ca os lanza 10-14	320982	47	Tuerca hexagonal BSW 5/16" x 18 h	26301	71	Aro de fricci n chico para giro central	3092
21	Cubre ca os lanza 12-16	320983	48	Perno inferior cilindro de inclinaci n	25670	72	Crique agr cola D.H.L.	320141
21	Cubre ca os lanza 14-18	320984	49	B.C.E. BSW 1" x 8 h x 9"	26566			



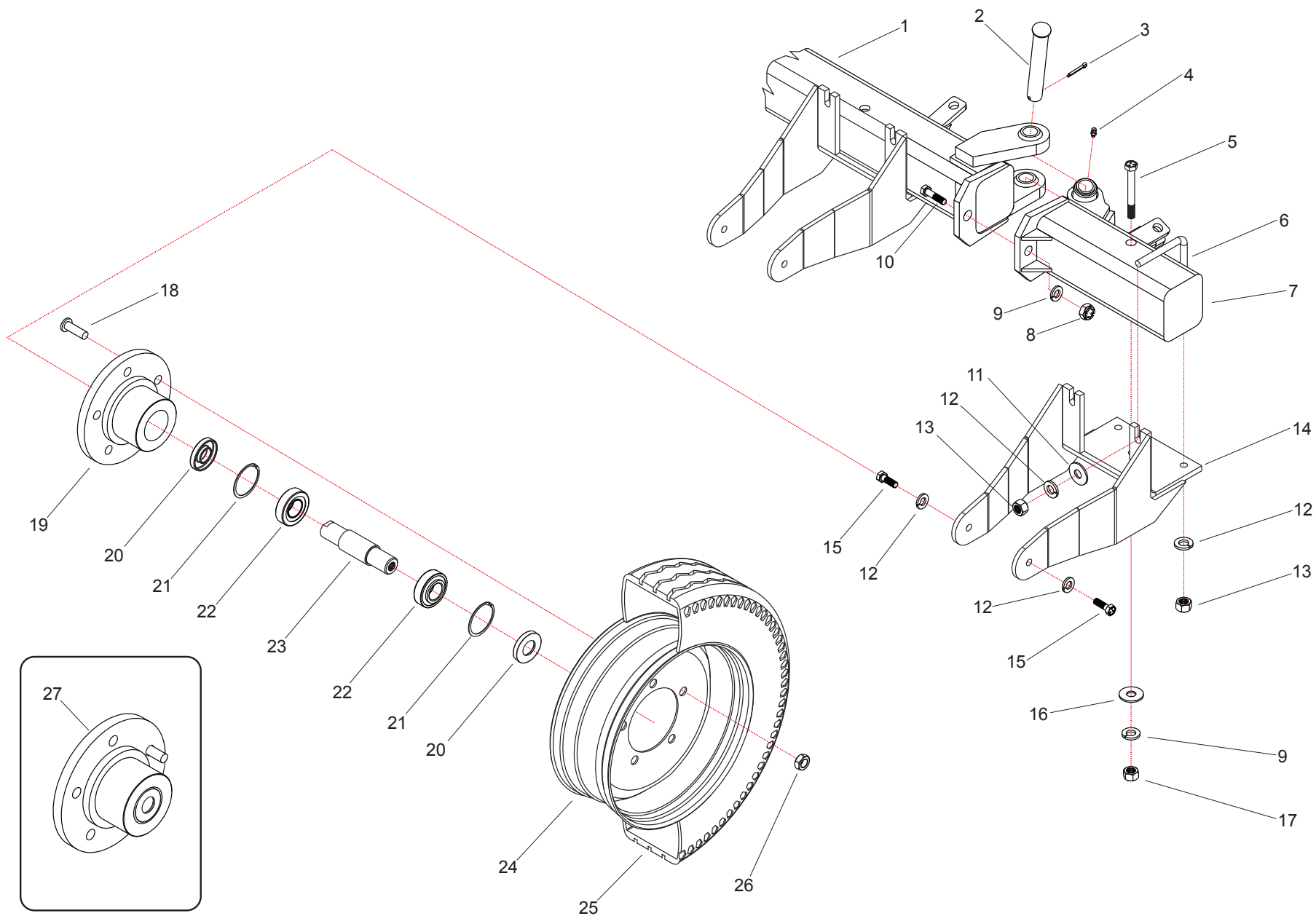
Doble viga y barra portaherramientas

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Gatillo trava	310094	26	Tuerca hexagonal rosca BSW 3/4" x 10 h	26306	41	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 1 1/2"	26040
2	Excéntrico gatillo	52003	27	Perno largo para paralelogramo	25697	42	Conjunto portaherramientas SD 6-8	320787
3	Chaveta partida 4 x 40 dorada	28502	28	Perno corto para paralelogramo	25695	42	Conjunto portaherramientas SD 8-10	320441
4	B.C.E. NF 1/2" x 20 h x 1 1/2"	26050	29	Caja delantera doble viga	320422	42	Conjunto portaherramientas SD izquier. 10-12	320443
5	Arandela grower 1/2"	27503		Caja delantera doble viga (viga 18)	320547	42	Conjunto portaherramientas SD izquier. 10-14	320445
6	Tapa columna central	43504	30	Arandela grower ø 3/8"	27502	42	Conjunto portaherramientas SD izquier. 12-16	320447
7	Tuerca autofrenante BSW 1/2" x 12 h	26310	31	Tuerca hexagonal BSW 3/8" x 16 h	26302	42	Conjunto portaherramientas SD izquier. 14-18	320551
8	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 3"	26031	32	Soporte vertical secuencial	321326	43	Conjunto pechera con agujero 1" p/doble viga	320417
9	Resorte gatillo trava	34006	33	Tuerca hexagonal BSW 1" x 8 h	26565		Cto. pechera con agujero 1" p/doble viga (18)	320558
10	Tapa para perno paralelogramo	25698	34	Arandela grower 1"	27518	44	Conjunto portaherramientas SD derecho 10-12	320442
11	Bulón especial BSW 5/8" x 11 h x 1"	26638	35	Conjunto puente superior bajo 6-8	320780	44	Conjunto portaherramientas SD derecho 10-14	320444
12	Alemite recto BSP 1/8"	28701	35	Conjunto puente superior bajo 8-10	320440	44	Conjunto portaherramientas SD derecho 12-16	320446
13	Columna central giratoria alta	320010	35	Conjunto puente superior bajo 10-12	320439	44	Conjunto portaherramientas SD derecho 14-18	320550
14	Tapa perno inferior cilindro central	25678	35	Conjunto puente superior bajo (10-14) - (12-16)	320791	45	B.C.E. BSW 1" x 8 h x 7"	26584
15	Perno mediano para paralelogramo	25696	35	Conjunto puente superior bajo 14-18	320549	46	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 8" (14/16/18 surcos)	26048
16	Perno inferior cilindro central S200	25651	36	Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 100 x 45	37003	46	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 6" (8/10/12 surcos)	26607
17	Manguera poliamida 1/4" x 4 mm.	38077	37	Conjunto doble viga 200 x 160 (6-8)	320782	47	Conjunto portaherramientas fertilización 6-8	320783
18	Brazo superior paralelogramo	320023	37	Conjunto doble viga 200 x 160 (8-10)	320432	47	Conjunto portaherramientas fertilización 8-10	320448
	Brazo superior paralelogramo (viga 18)	320545	37	Conjunto doble viga 200 x 160 (10-12)	320433	47	Conjunto portaherramientas fertilización 10-12	320449
19	Brazo inferior paralelogramo con codo	320025	37	Conjunto doble viga 200 x 160 (10-14)	320788	47	Conjunto portaherramientas fertilización 10-14	320450
20	Perno pivot flotante	25008	37	Conjunto doble viga 200 x 160 (12-16)	320789	47	Conjunto portaherramientas fertilización 12-16	320451
21	Perno superior cilindro central	25525	37	Conjunto doble viga 200 x 160 (14-18)	320548	47	Conjunto portaherramientas fertilización 14-18	320552
22	Conjunto para engrase corto	38077	38	Tuerca hexagonal BSW 5/8" x 11 h	26305	48	Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 72 x 72	37025
23	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 3 1/2"	26043	39	Arandela grower 5/8"	27504	49	Chaveta doble R 5 x 80 dorada	28002
24	Arandela grower 3/4"	27505	40	Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 160 x 200	37015	50	Flotante central S200	320014
25	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1 1/2"	26017	40	Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 120 x 200	37022	51	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2" x 12 h	26304



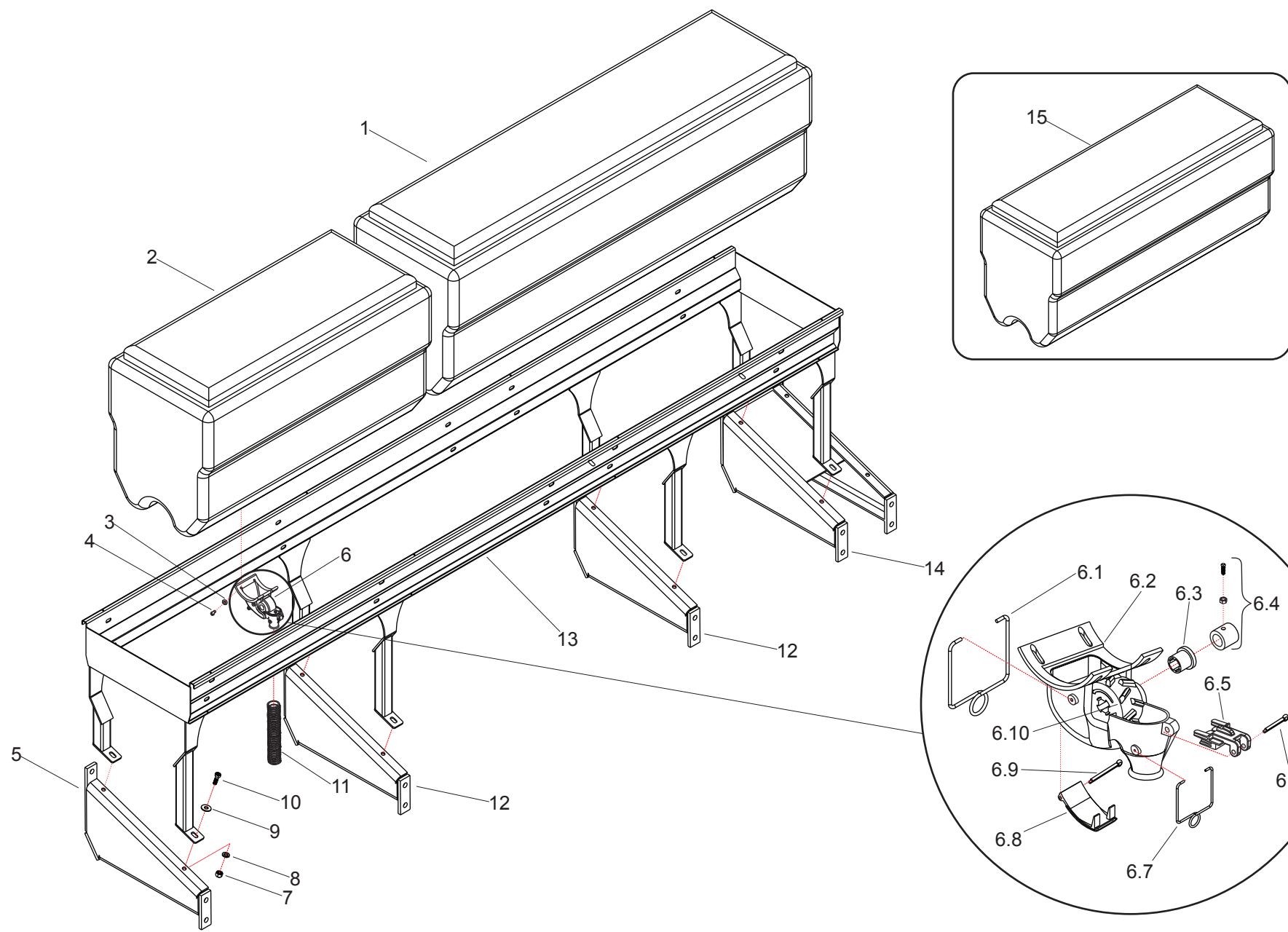
Marcador

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Bulón cabeza frezada BSW 3/16"x 24 h x 3/4"	26052	24	Apoyo marcador 10 -12	320048	35	Tuerca hexagonal rosca BSW 5/16"x 18 h	26301
2	Tapa PLA de siembra directa	30005	24	Apoyo marcador 10 -14	320049	36	Soporte marcador derecho	43005
3	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2"x 12 h	26304	24	Apoyo marcador 12-16 - 14-18	320050	37	Soporte marcador izquierdo	43006
4	Arandela grower 1/2"	27503	25	Brazo marcador 6-8	320779	37	Perno fijo cilindro marcador	25581
5	Zuncho disco marcador	320122	25	Brazo marcador 8-10	49018	38	Arandela plana 1"	27008
6	Disco marcador cncavo 16"x 4 mm.	39017	25	Brazo marcador 10-12	49003	39	Apoyo marcador mquina neumática	321291
7	Eje maza marcador S200	32030	25	Brazo marcador 10-14	49020	41	Aro para maza x 4 mm. espesor	24008
8	Maza marcador S200	47027	25	Brazo marcador 12-16	49017	42	Buje tope rectificado Ø 35 mm.	25652
9	B.C.E. BSW 1/2"x 12 h x 1 3/4" G 5 dorado	26059	25	Brazo marcador 14-18	320557	43	Arandela plana 7/8" - Vuelo bajo dorada	27524
10	Rodamiento cónico Nº 30205 J2/Q	22007	26	Perno pivot brazo marcador	310957			
11	Arandela separadora Ø 52 mm.	25653	27	Perno superior marcador	25013			
12	Retén DBH 5097	23002	28	Brazo inicial marcador (6-8)-(8-10)-(10-12)	320453			
13	Guardapolvo 78 x 20	41503	28	Brazo inicial marcador (10-14)-(12-16)	320790			
14	Tuerca baja NF 7/8"x 11 h G 5 - Alt. 10 mm. Dor.	26576	28	Brazo inicial marcador (14-18)	320553			
15	Soporte disco marcador	43000	29	Conjunto doble viga 200 x 160 6-8	320782			
16	B.C.E. BSW 1/2"x 12 h x 3 1/4" G 5 dorado	26032	29	Conjunto doble viga 200 x 160 8-10	320432			
17	Arandela plana 1/2"	27004	29	Conjunto doble viga 200 x 160 10-12	320433			
18	Arandela grower 7/8"	27506	29	Conjunto doble viga 200 x 160 10-14	320788			
19	Prisionero rosca BSW 1/2"x 12 h x 1 1/2" Dor.	26512	29	Conjunto doble viga 200 x 160 12-16	320789			
20	Cableo regulación para marcador 600 mm.	310290	29	Conjunto doble viga 200 x 160 14-18	320548			
20	Cableo regulación para marcador 1200 mm.	310120	29	Tuerca hexagonal rosca BSW 3/4"x 10 h	26306			
20	Cableo regulación para marcador 1400 mm.	310144	30	Arandela grower 3/4"	27505			
20	Cableo regulación para marcador 1700 mm.	310122	31	Espina elástica 8 x 40 mm.	28300			
21	Ballesta marcador	53005	32	Perno refuerzo brazo inicial marcador	25609			
22	Tapa sostén móvil de ballesta	310100	33	B.C.E. BSW 3/4"x 10 h x 9" G 5 dorado	26063			
23	B.C.E. BSW 1/2"x 12 h x 2"	26601	34	Prisionero rosca BSW 5/16"x 18 h x 3/4" Dor.	26500			



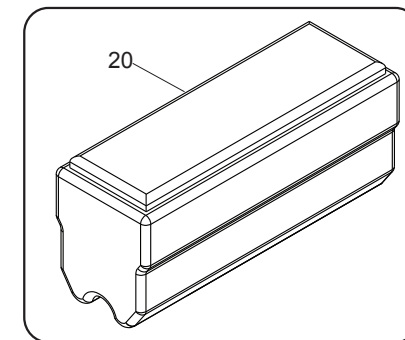
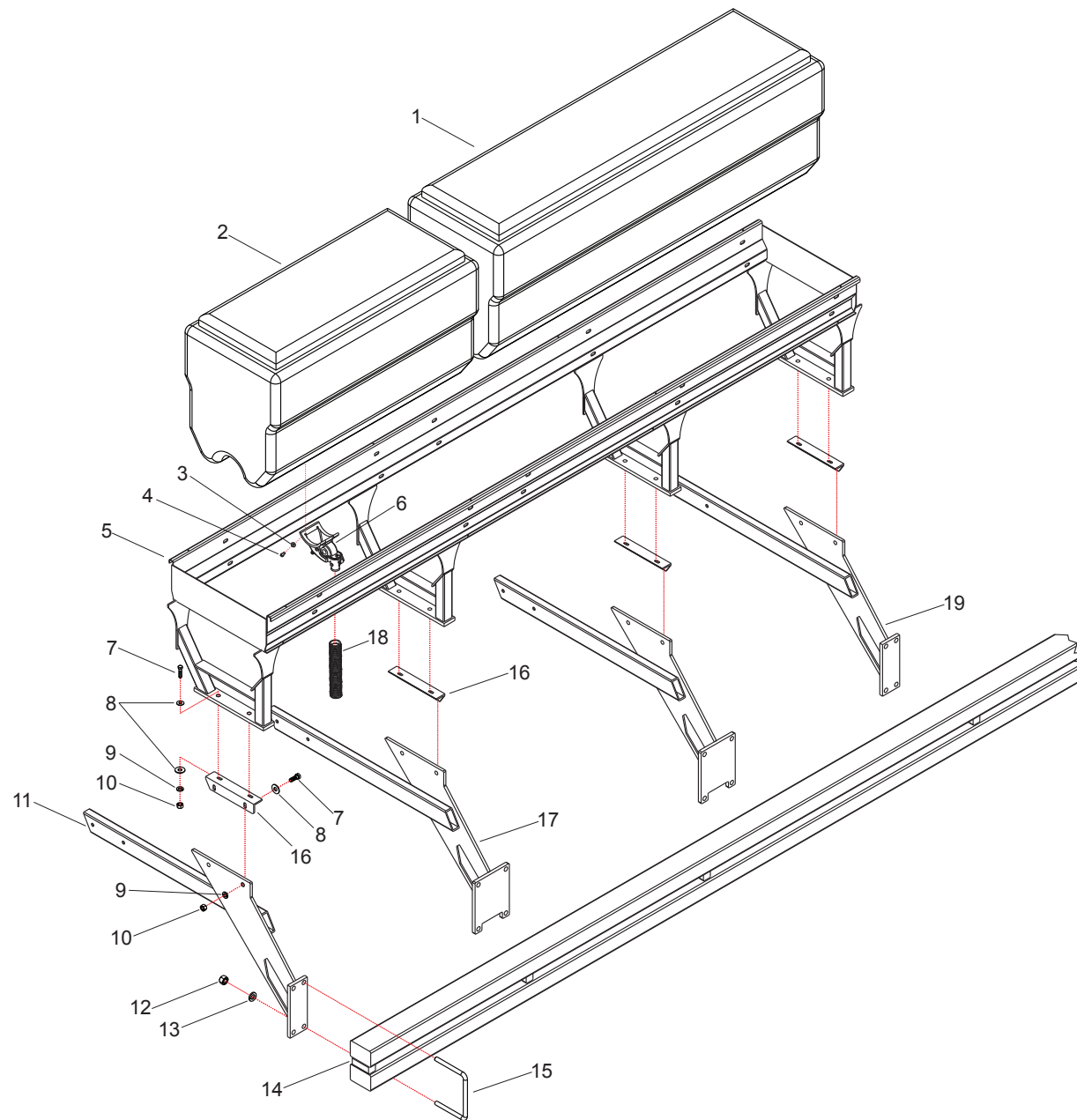
Tercer par de ruedas

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Conjunto porta-ruedas	320213	27	Conjunto maza rueda trailer Ø 150 mm.	48008
2	Perno pivot rueda complementaria	320528			
3	Chaveta partida 7 x 80 mm.	28512			
4	Alemite recto BSP 1/8"	28701			
5	B.C.E. BSW 1"x 8 h x 9"	26566			
6	Grampa tipo "L" rosca BSW 3/4" x 10 h	37002			
7	Conjunto soldado porta-rueda complementaria	321393			
8	Tuerca castillo rosca BSW 1" x 8 h	26565			
9	Arandela grower 1"	27518			
10	B.C.E. BSW 1"x 8 h x 3"	26609			
11	Arandela plana 3/4"	27006			
12	Arandela grower 3/4"	27505			
13	Tuerca hexagonal BSW 3/4" x 10 h	26306			
14	Conjunto armado horquilla trailer (10-12)-(10-14)-(12-16)-(14-18)	321361			
15	B.C.E. BSW 3/4"x 10 h x 2"	26041			
16	Arandela plana 1"	27008			
17	Tuerca hexagonal BSW 1" x 8 h	26565			
18	Bulón de maza rosca NF 7/8"x 14 h x 1 3/4" G 8 dorado	26581			
19	Maza rueda trailer Ø 150 mm.	47019			
20	Retén DBH 5805	23004			
21	Aro seeger DIN 472 I 72	24003			
22	Rodamiento Nº 6207 2RS1 SKF	22010			
23	Eje maza trailer	32000			
24	Llanta 550 x 16" disco cuadrado 3/8" agujero Ø 150 mm.	36034			
25	Cubierta 700 x 16" 10 telas	36040			
26	Tuerca de maza rosca NF 7/8" x 14 h G 8 dorada	26597			



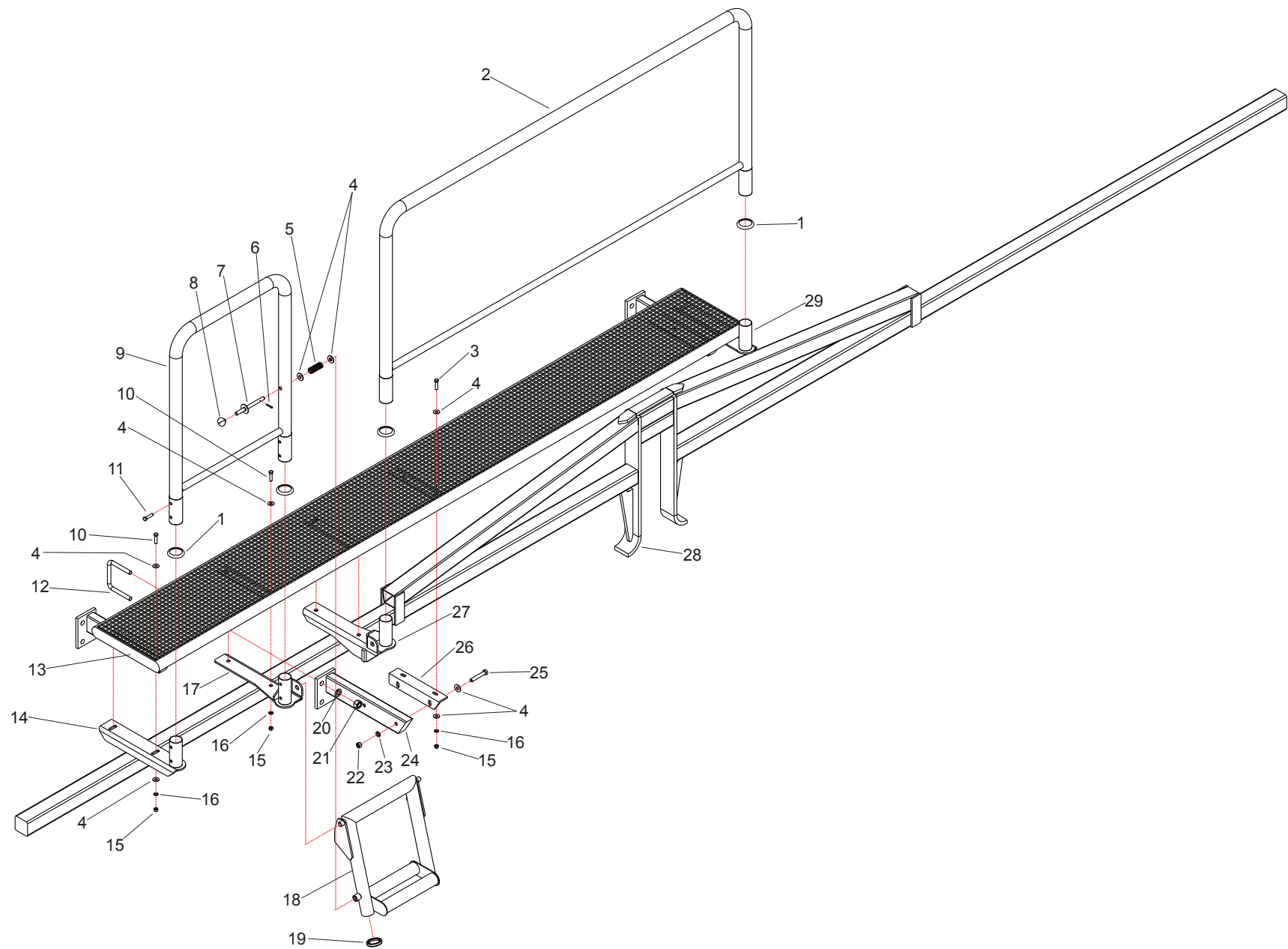
Monotolva delantera y dosificador de fertilizante

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Monotolva plástica larga para fertilización	310738	13	Conjunto cuna fertilización derecha 8-10	321007
2	Monotolva plástica corta para fertilización	310740	13	Conjunto cuna fertilización izquierda 8-10	321008
3	Arandela plana M 8 dorada	27540	13	Conjunto cuna fertilización derecha 10-12	321009
4	B.C.E. M 8 x 20 mm. G 8 dorado	26519	13	Conjunto cuna fertilización izquierda 10-12	321010
5	Conjunto costilla corta derecha	53006	13	Conjunto cuna fertilización derecha 10-14	321011
5	Conjunto costilla corta izquierda	53014	13	Conjunto cuna fertilización izquierda 10-14	321012
6	Dosificador de fertilización	30503	13	Conjunto cuna fertilización derecha 12-16	321013
6.1	Traba de tapa dosificador (850-6)	34028	13	Conjunto cuna fertilización izquierda 12-16	321014
6.2	Conjunto dosificador fertilizador	30503	13	Conjunto cuna fertilización derecha 14-18	321015
6.3	Buje adaptador plástico (850-12)	30546	13	Conjunto cuna fertilización izquierda 14-18	321016
6.4	Tope buje adaptador (850-11)	25552	14	Conjunto pechera con agujero 1" para doble viga	320417
6.5	Cepillo para dosificador (850-4) (GERAL)	30547	15	Tolva doble mediana	311156
6.6	Chaveta partida 5 x 55 mm. dorada	28508			
6.7	Resorte traba cepillo (850-7)	43515			
6.8	Tapa de dosificador (850-2)	30571			
6.9	Chaveta partida 5 x 100 mm. dorada	28705			
6.10	Rueda chevrón	30504			
7	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2" x 12 h	26304			
8	Arandela grower 1/2"	27503			
9	Arandela plana 1/2"	27004			
10	B.C.E. 1/2" x 12 h x 1 1/4" G 5 dorado	26027			
11	Tubo corrugado Ø 30 x 330 mm.	38008			
12	Conjunto costilla larga derecha	53003			
12	Conjunto costilla larga izquierda	53013			
13	Conjunto cuna fertilización derecha 6-8	321005			
13	Conjunto cuna fertilización izquierda 6-8	321006			

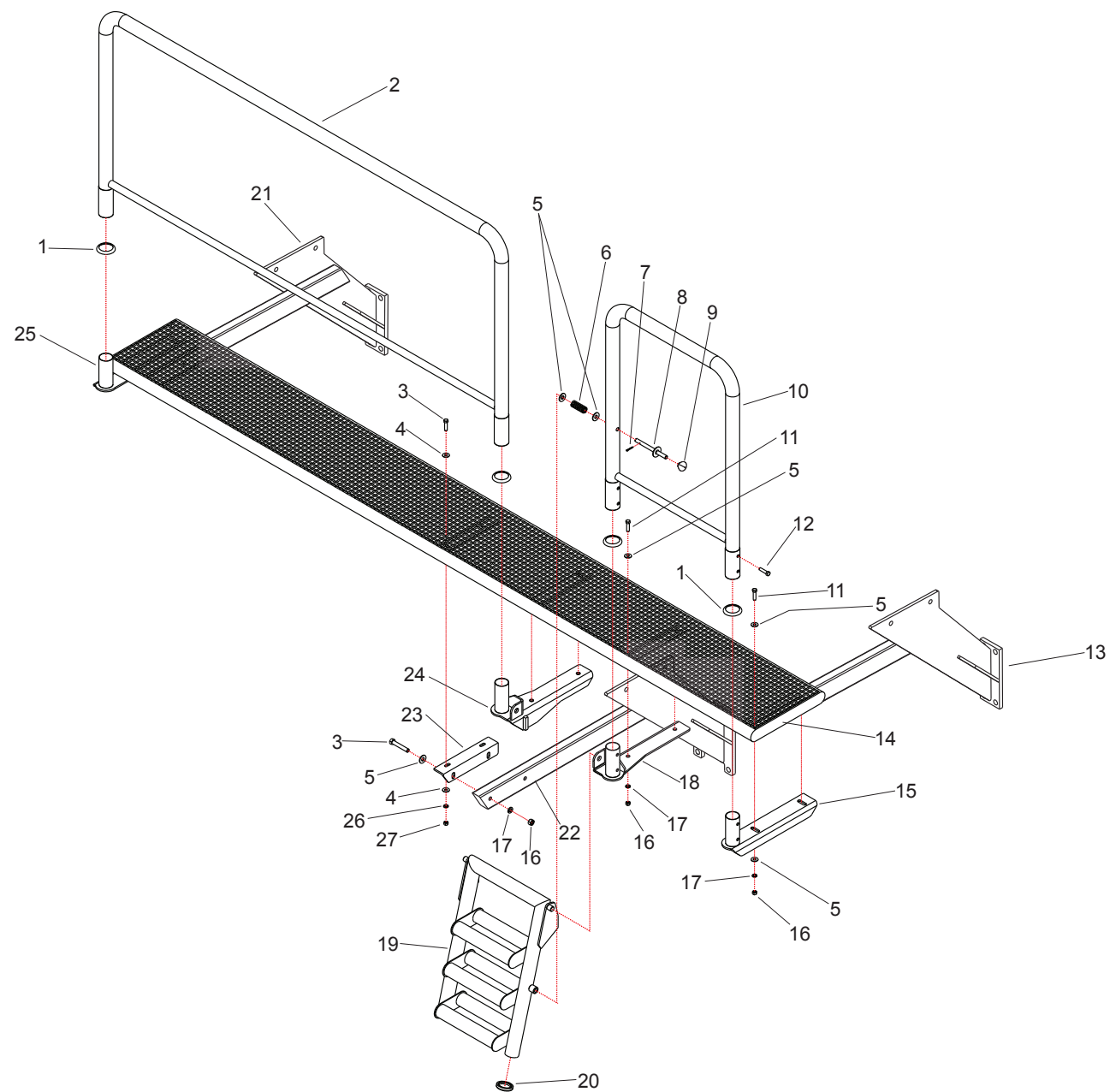


Monotolva trasera

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tolva doble larga	311155	14	Conjunto doble viga 200 x 160 10-12	320433
2	Tolva doble corta	311157	14	Conjunto doble viga 200 x 160 10-14	320788
3	Arandela plana M 8	27540	14	Conjunto doble viga 200 x 160 12-16	320789
4	B.C.E. M 8 x 20 mm.	26519	14	Conjunto doble viga 200 x 160 14-18	320548
5	Conjunto cuna fertilización derecha 6-8	321017	15	Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 160 x 200	37014
5	Conjunto cuna fertilización izquierda 6-8	321018	15	Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 120 x 200	37021
5	Conjunto cuna fertilización derecha 8-10	321019	16	Base soporte tolva derecha	311130
5	Conjunto cuna fertilización izquierda 8-10	321020	16	Base soporte tolva izquierda	311131
5	Conjunto cuna fertilización derecha 10-12	321021	17	Conjunto soporte central tolva doble	320675
5	Conjunto cuna fertilización izquierda 10-12	321022	18	Manguera corrugada bajada fertilización	38114
5	Conjunto cuna fertilización derecha 10-14	321023	19	Conjunto soporte izquierdo tolva doble	320674
5	Conjunto cuna fertilización izquierda 10-14	321024	20	Tolva doble mediana	311156
5	Conjunto cuna fertilización derecha 12-16	321025			
5	Conjunto cuna fertilización izquierda 12-16	321026			
5	Conjunto cuna fertilización derecha 14-18	321027			
5	Conjunto cuna fertilización izquierda 14-18	321028			
6	Dosificador de fertilización	30503			
7	B.C.E. 5/8"x 11 h x 2" G 5 dorado	26624			
8	Arandela plana 5/8"	27005			
9	Arandela grower 5/8"	27504			
10	Tuerca hexagonal rosca 5/8" x 11 h	26305			
11	Conjunto soporte derecho tolva doble	320673			
12	Tuerca hexagonal 3/4" x 10 h	26306			
13	Arandela grower 3/4"	27505			
14	Conjunto doble viga 200 x 160 6-8	320782			
14	Conjunto doble viga 200 x 160 8-10	320432			

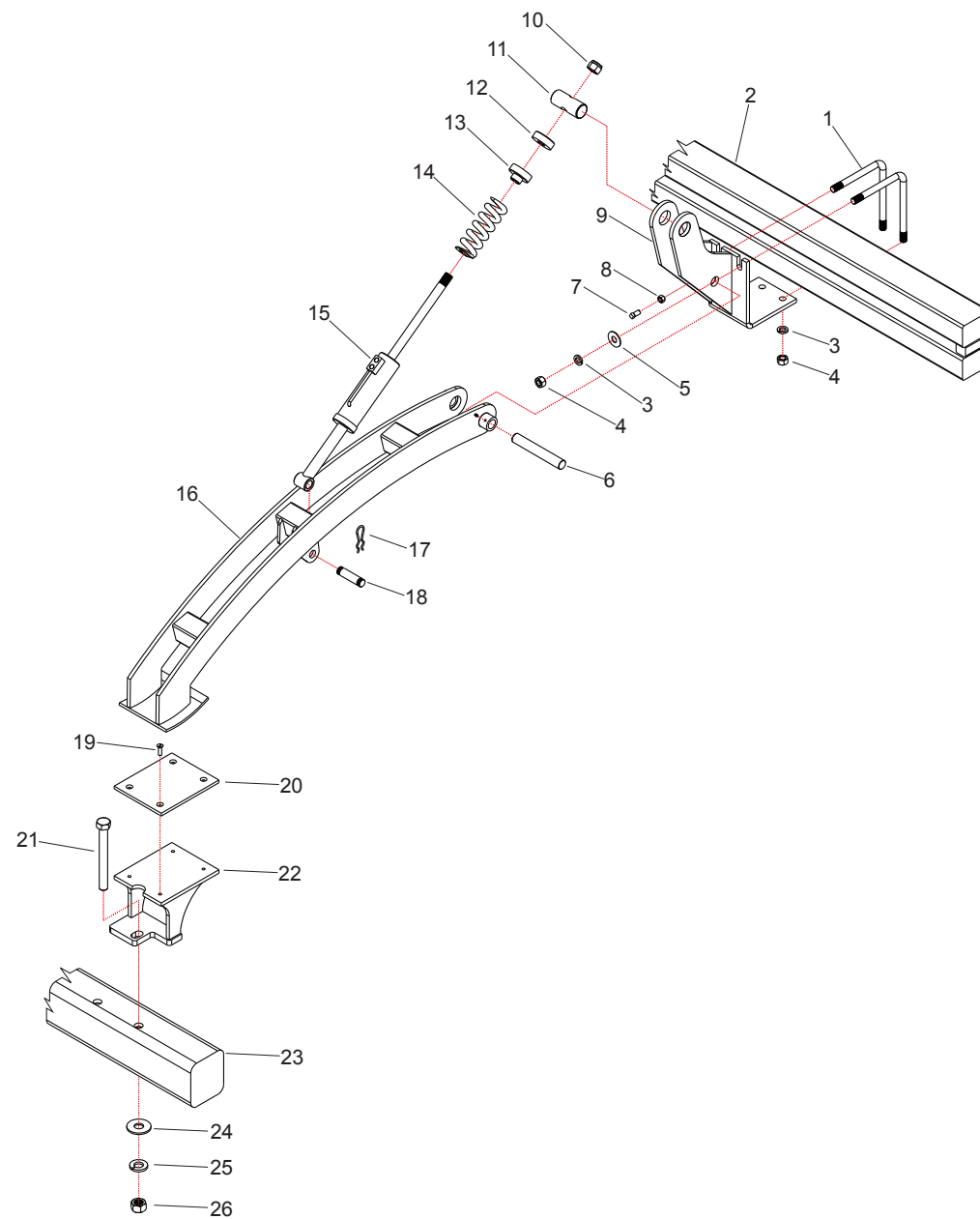


Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Arandela de suplemento	311331	16	Arandela grower 1/2"	27503
2	Conjunto baranda 1405-2005 (6-8)-(8-10)	321054	17	Soporte baranda y escalera derecho	321090
2	Conjunto baranda 2015-2005 (10-12)-(10-14)-(12-16)-(14-18)	321053	18	Conjunto escalera delantera derecha	321354
3	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 1 1/2"	26028	18	Conjunto escalera delantera izquierda	321353
4	Arandela plana 1/2"	27004	19	Regat n ø 2"	30379
5	Resorte para traba escalera	34032	20	Arandela grower 3/4"	27505
6	Chaveta partida 3 x 30 mm.	28500	21	Tuerca hexagonal rosca BSW 3/4" x 11 h	26306
7	Palanca traba escalera	320818	22	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2" x 12 h	26304
8	Perilla cambio de marcha	30500	23	Arandela grower 1/2"	27503
9	Conjunto baranda 470-2005	321058	24	Soporte pasarela delantero derecho 2005	321112
9	Conjunto baranda 525-2005	321057	24	Soporte pasarela delantero izquierdo	321113
9	Conjunto baranda 615-2005	321056	25	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1 1/4"	26016
9	Conjunto baranda 875-2005	321055	26	Base soporte pasarela derecha	311132
9	Conjunto baranda 1405-2005	321054	26	Base soporte pasarela izquierda	311133
9	Conjunto baranda 2015-2005	321053	27	Soporte escalera baranda izquierdo	321091
10	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 1 1/4"	26027	28	Conjunto portaherramientas fertilizaci n 6-8	320783
11	Tornillo autoperforante BSW 1/4" x 20 h x 5/8"	26679	28	Conjunto portaherramientas fertilizaci n 8-10	320448
12	Grampa rosca BSW 3/4" x 11 h - 72 x 72 mm.	37025	28	Conjunto portaherramientas fertilizaci n 10-12	320449
13	Plataforma 6-8 - 2005	321041	28	Conjunto portaherramientas fertilizaci n 10-14	320450
13	Plataforma 8-10- 2005	321042	28	Conjunto portaherramientas fertilizaci n 12-16	320451
13	Plataforma 10-12 - 2005	321043	28	Conjunto portaherramientas fertilizaci n 14-18	320552
13	Plataforma 10-14 - 2005	321044	29	Soporte baranda izquierdo	321096
13	Plataforma 12-16 - 2005	321045			
13	Plataforma 14-18 - 2005	321046			
14	Soporte baranda derecho	321088			
15	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2" x 12 h	26304			



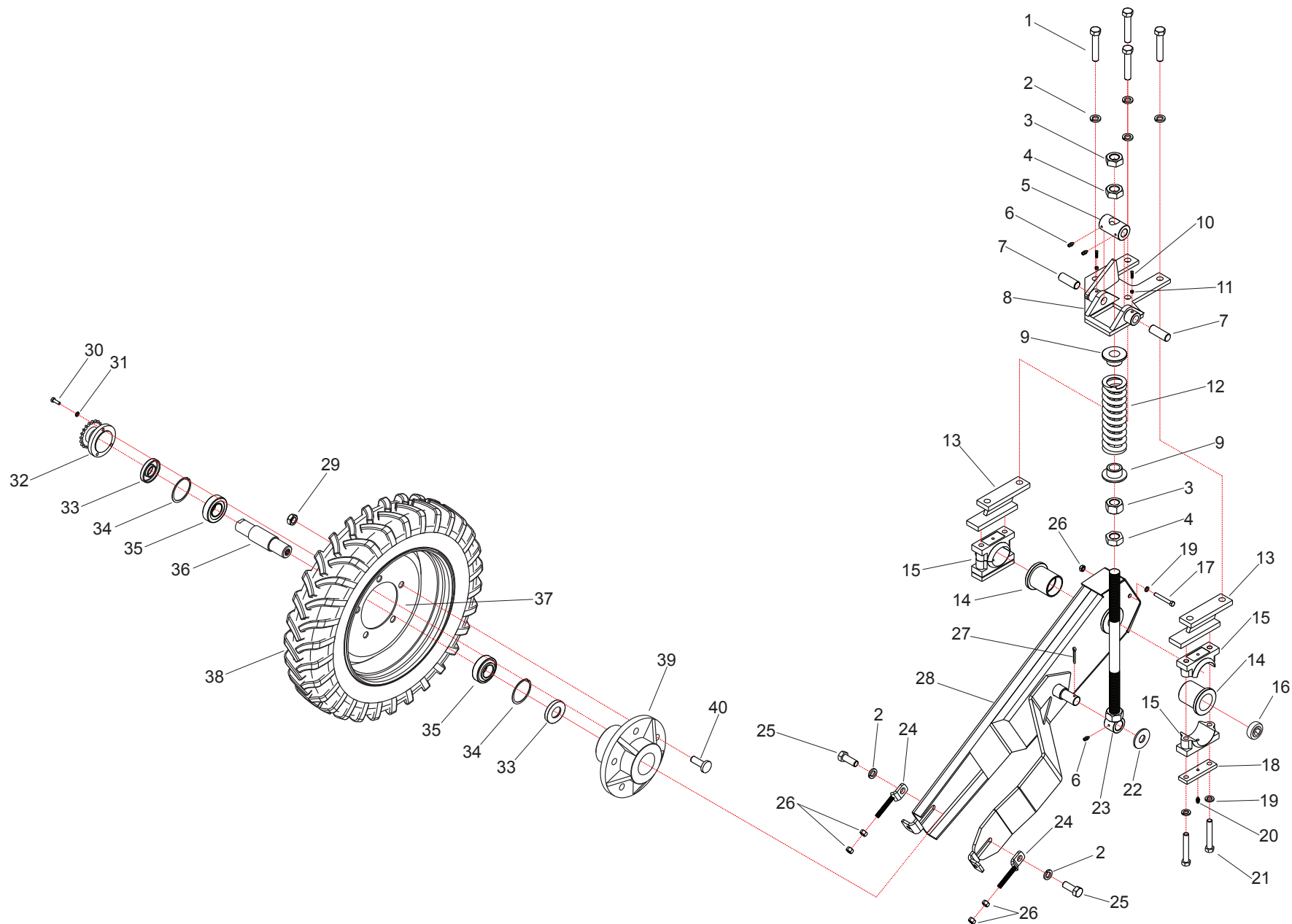
Pasarela, pasamanos y escalera

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Arandela de suplemento	311331	16	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2" x 12 h G 5 dorada	26304
2	Conjunto baranda 1405-2005 (6-8)-(8-10)	321054	17	Arandela grower 1/2" dorada	27503
2	Conjunto baranda 2015-2005 (10-12)-(10-14)-(12-16)-(14-18)	321053	18	Soporte escalera baranda derecho	321090
3	B.C.E. BSW 5/8" x 11 h x 2"	26624	19	Conjunto escalera trasera derecha	321359
4	Arandela plana 3/8" dorada	27003	19	Conjunto escalera trasera izquierda	321360
5	Arandela plana 1/2" dorada	27004	20	Regat n ø 2"	30379
6	Resorte para traba escalera	34032	21	Conjunto soporte izquierdo tolva doble	320674
7	Chaveta partida 3 x 30 mm. dorada	28500	22	Conjunto soporte central tolva doble	320675
8	Palanca traba escalera	320818	23	Base soporte pasarela derecha	311132
9	Perilla cambio de marcha	30500	23	Base soporte pasarela izquierda	311133
10	Conjunto baranda 470-2005	321058	24	Soporte escalera baranda izquierdo	321091
10	Conjunto baranda 525-2005	321057	25	Soporte baranda izquierdo	321096
10	Conjunto baranda 615-2005	321056	26	Arandela grower 3/8" dorada	27502
10	Conjunto baranda 875-2005	321055	27	Tuerca hexagonal rosca BSW 3/8" x 16 h G 5 dorada	26302
10	Conjunto baranda 1405-2005	321054			
10	Conjunto baranda 2015-2005	321053			
11	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 1 1/4" G 5 dorado	26027			
12	Tornillo autoperforante rosca BSW 1/4" x 20 h x 5/8"	26679			
13	Conjunto soporte derecho tolva doble	320673			
14	Plataforma 6-8 - 2005	321041			
14	Plataforma 8-10- 2005	321042			
14	Plataforma 10-12 - 2005	321043			
14	Plataforma 10-14 - 2005	321044			
14	Plataforma 12-16 - 2005	321045			
14	Plataforma 14-18 - 2005	321046			
15	Soporte baranda derecho	321088			



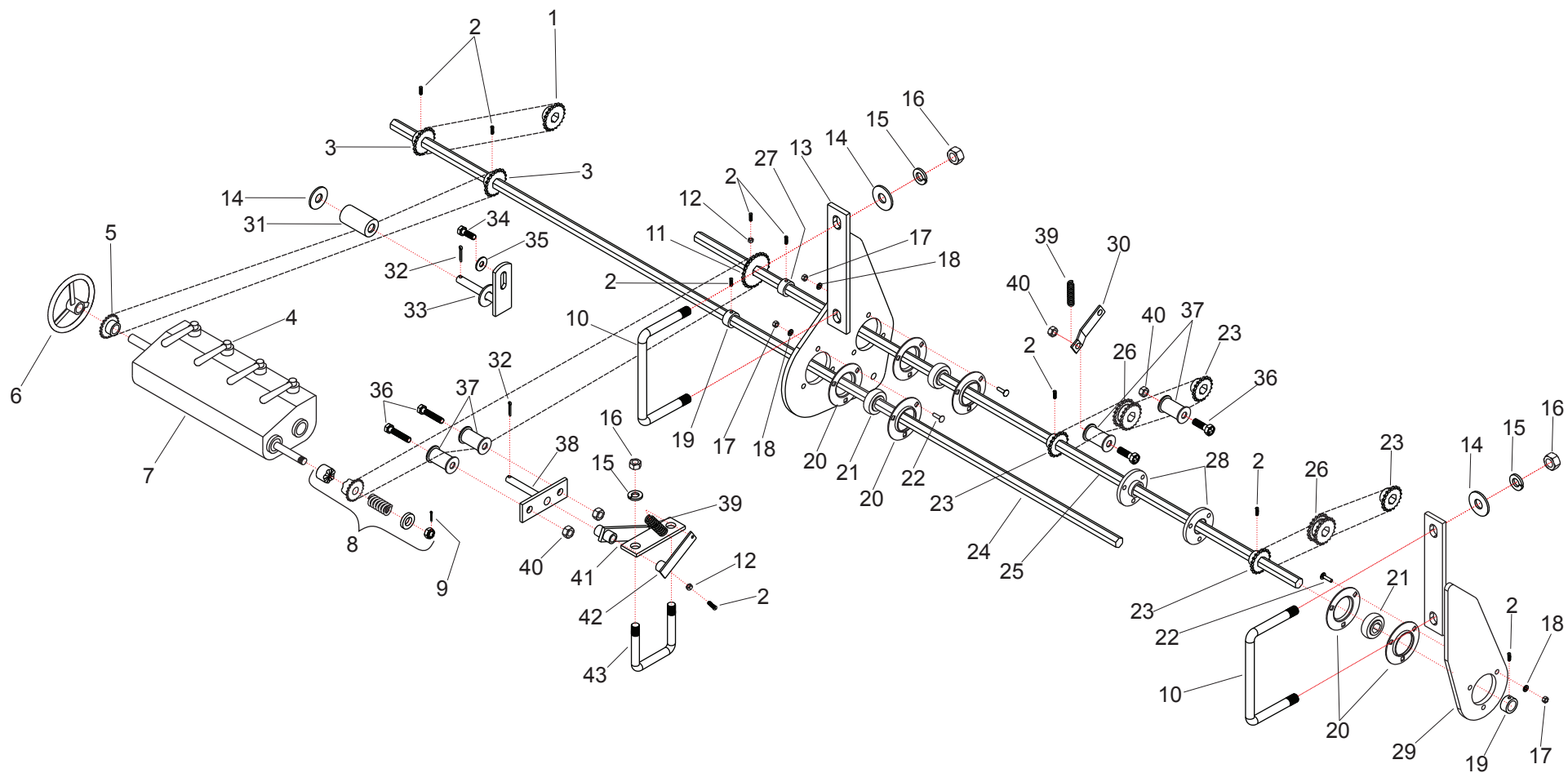
Brazo estabilizador

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Grampa tipo "L" rosca 3/4" x 10 h - 240 mm. x 200 mm.	37019	23	Conjunto porta-ruedas	320213
2	Conjunto doble viga 200 x 160 10-12	320433	24	Arandela plana 1" dorada	27008
2	Conjunto doble viga 200 x 160 10-14	320788	25	Arandela grower 1" dorada	27518
2	Conjunto doble viga 200 x 160 12-16	320789			
2	Conjunto doble viga 200 x 160 14-18	320548			
3	Arandela grower 3/4" dorada	27505			
4	Tuerca hexagonal rosca BSW 3/4" x 10 h G 5 dorada	26306			
5	Arandela plana 3/4" dorada	27006			
6	Perno brazo estabilizador	25669			
7	Prisionero rosca BSW 1/2" x 12 h x 1"	26510			
8	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2" x 12 h G 5 dorada	26304			
9	Soporte derecho estabilizador	320217			
9	Soporte izquierdo estabilizador	320218			
10	Tuerca autofrenante rosca 1" x 14 h G 5 dorada	26617			
11	Buje cilindro estabilizador	25648			
12	Suplemento resorte estabilizador	25656			
13	Buje resorte brazo estabilizador	25673			
14	Resorte brazo estabilizador	34027			
15	Cilindro brazo estabilizador	19049			
16	Brazo estabilizador	320219			
17	Chaveta doble R 5 x 80 mm. dorada	28002			
18	Perno inferior cilindro estabilizador	25668			
19	Tornillo cab. Frez. rosca BSW 3/8" x 16 h x 3/4" dorado	26598			
20	Placa grill en caja estabilizador	310231			
21	B.C.E. BSW 1" x 8 h x 9" G 8 dorado	26566			
22	Conjunto caja estabilizador	320220			



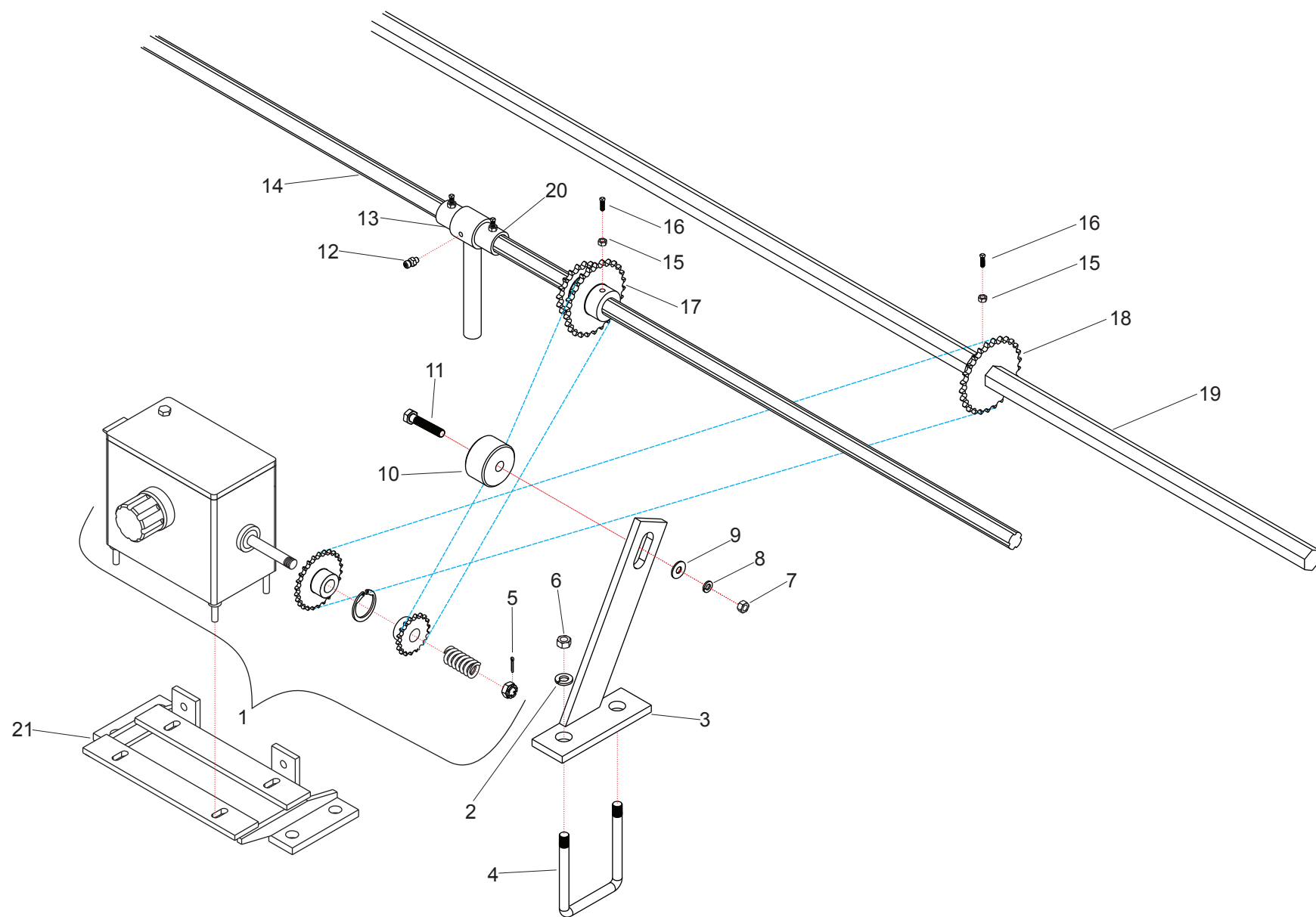
Rueda de mando

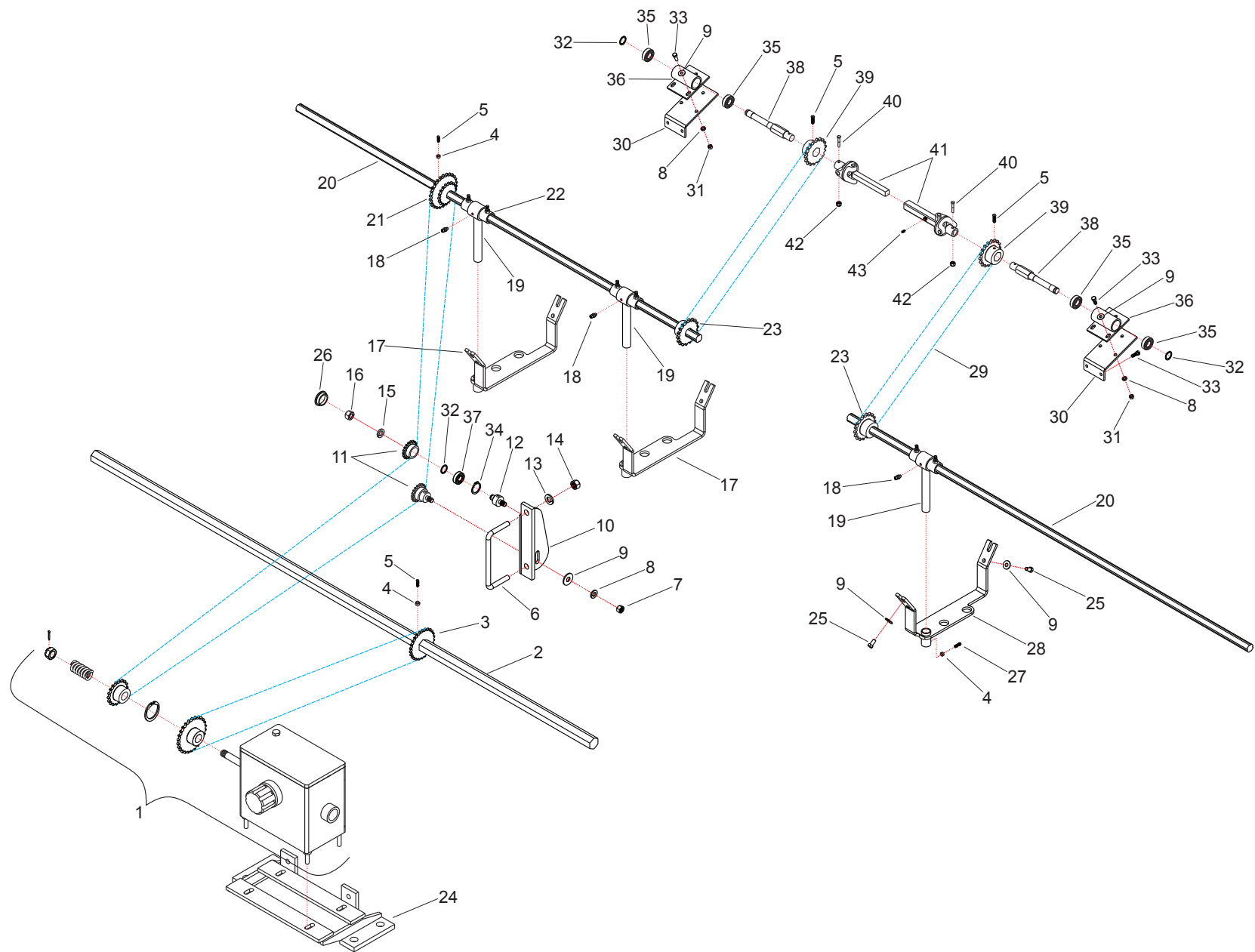
Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	B.C.E. BSW 3/4" x 10 h x 5" G 5 dorado	26570	25	B.C.E. BSW 5/8" x 11 h x 1 1/2" G 5 dorado	26056
2	Arandela grower 3/4"	27505	26	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2" x 12 h G 5 dorada	26304
3	Tuerca hexagonal rosca BSW 1 1/4" x 7 h G 5 dorada	26586	27	Chaveta partida 5 x 55 mm.	28508
4	Tuerca baja hexagonal rosca BSW 1 1/4" x 7 h G 5 dorada	26657	28	Conjunto soldado brazo RF doble viga	320426
5	Buje tope resorte RF	310736	29	Tuerca de maza rosca NF 1/2" x 20 h G 5	26309
6	Alemite recto BSP 1/8"	28701	30	B.C.E. BSW 5/16" x 18 h x 1" G 5 dorado	26009
7	Perno tope resorte RF	310737	31	Arandela grower 5/16"	27501
8	Conjunto derecho tapa soporte RF	320488	32	Maza simple	50000
8	Conjunto izquierdo tapa soporte RF	320489	33	Retén DBH 5476	23003
9	Tope guía resorte rueda flotante	310648	34	Aro seeger DIN 472 I 72	24003
10	Prisionero rosca BSW 5/16" x 18 h x 3/4" dorado	26500	35	Rodamiento 6207 2RS1 SKF	22010
11	Tuerca hexagonal rosca BSW 5/16" x 18 h G 5	26301	36	Eje rueda flotante doble viga	310647
12	Resorte rueda flotante	34033	37	Llanta 400 x 15" disco 1/4" agujero 108 mm.	36003
13	Soporte izquierdo inferior rueda flotante	320431	38	Cubierta 6.5 - 80 x 15" 6T	36046
13	Soporte derecho inferior rueda flotante	320430	39	Maza rueda flotante	47001
14	Buje pivot rueda flotante	310646	40	Bulón de maza rosca NF 1/2" x 20 h x 1 1/2" G 5 dorado	26050
15	Caja Lader Ø 50 mm.	30579			
16	Rodamiento FJ 206 KPPB6	22020			
17	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 1" G 5 dorado	26026			
18	Planchuela inferior caja lader	310702			
19	Arandela grower 1/2"	27503			
20	Alemite recto NF 1/4"	28700			
21	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 5 1/2" G 5 dorado	26658			
22	Arandela buje control de profundidad	27520			
23	Tensor resorte RF	310962			
24	Registro tensor RF	310635			



Transmisión de siembra

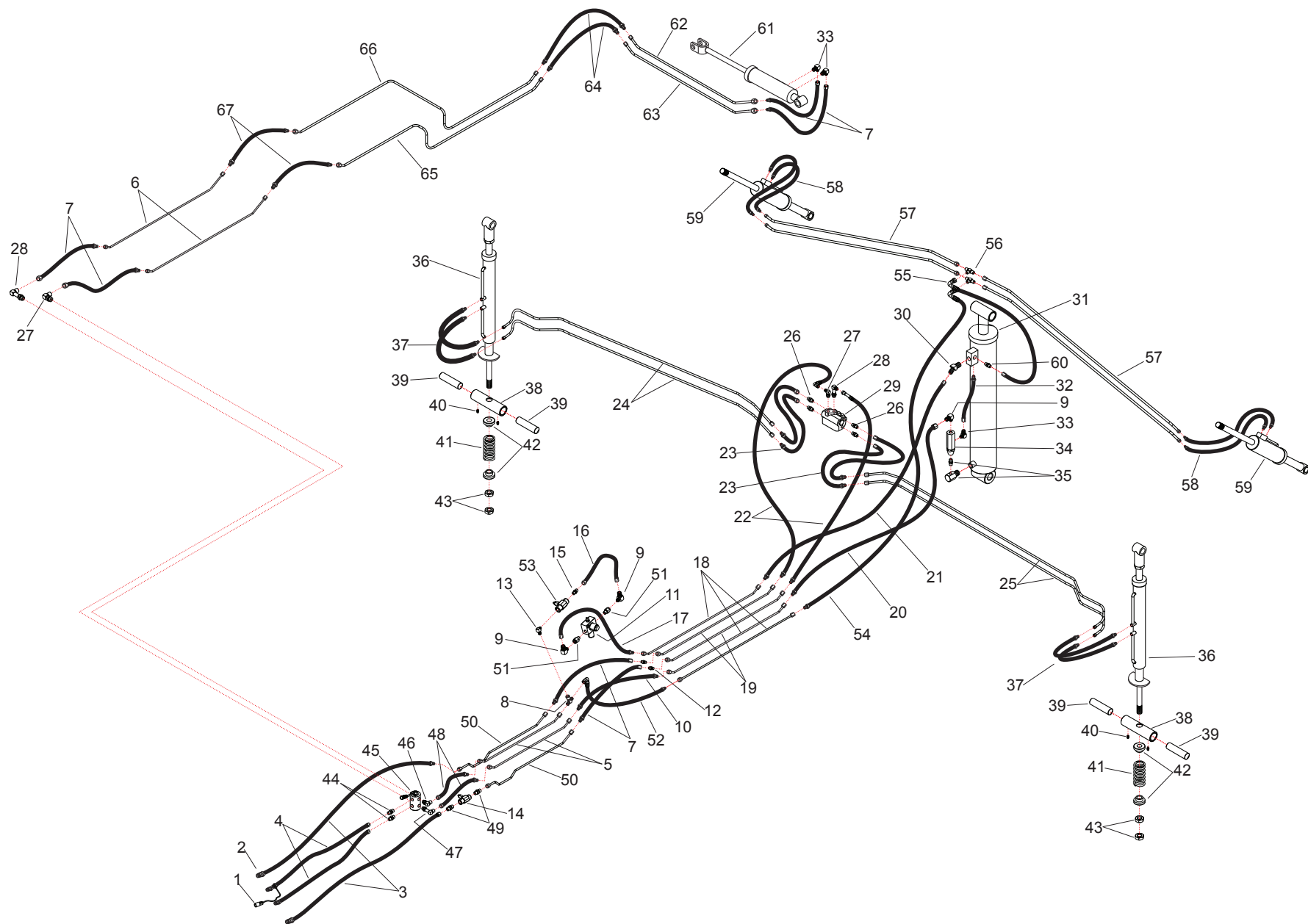
Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Maza Z=18 x 5/8"	50002	24	Eje conducido de siembra 10-12	32049		Conjunto fijo tira cadena izquierda	320746
2	Prisionero rosca BSW 5/16" x 18 h x 1" dorado	26501	24	Eje conducido de siembra 10-14	32051	42	Tensor tira cadena	51004
3	Maza Z=22 x 5/8"	320514	24	Eje conducido de siembra 12-16	32053	43	Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 72 mm x 72 mm	37004
4	Palanca caja de cambios de siembra ORIPON	320038	24	Eje conducido de siembra 14-18	310711			
5	Engranaje de entrada caja 58	31057	25	Eje conductor 8-10	32054		Cadena 1/2" ASA 40	33000
6	Volante caja cambio	31035	25	Eje conductor 10-12	32048		Unión 1/2" ASA 40	33002
7	Caja 58 velocidades derecha ORIPON	35014	25	Eje conductor 10-14	32050		Medio eslabón 1/2" ASA 40	33001
7	Caja 58 velocidades izquierda ORIPON	35015	25	Eje conductor 12-16	32052			
8	Zafe de caja 54 velocidades	31026	25	Eje conductor 14-18	310912		Cadena 5/8" ASA 50	33009
9	Chaveta partida 4 x 55 dorada	28505	26	Maza intermedia de siembra	320138		Unión 5/8" ASA 50	33010
10	Grampa rosca BSW 3/4"x10 h-260 mm x 200 mm	37014	27	Buje centro hexagonal	31023		Medio eslabón 5/8" ASA 50	33011
11	Engranaje Z18 x 5/8"	50002	28	Buje con pestaña Ø 38 mm.	30567			
12	Tuerca hexagonal BSW 5/16" x 18 h G 5 dorada	26301	29	Lateral simple derecho	320229			
13	Lateral derecho doble para caja 54 velocidades	320227	29	Lateral simple izquierdo	320230			
13	Lateral izquierdo doble para caja 54 velocidades	320228	30	Placa tira cadena				
14	Arandela plana 3/4"	27006	31	Leva tira cadena plástica 69 mm.	30583			
15	Arandela grower 3/4"	27505	32	Chaveta partida 4 x 55 mm.	28505			
16	Tuerca hexagonal BSW 3/4" x 10 h G 5 dorada	26306	33	Tira cadena caja 54 velocidades	51007			
17	Tuerca hexagonal BSW 3/8" x 16 h G 5 dorada	26302	34	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 1 1/2" G 5 dorado	26028			
18	Arandela grower 3/8"	27502	35	Arandela plana 1/2" dorada	27004			
19	Buje tope centro hexagonal	25522	36	B.C.E. BSW 5/8" x 11 h x 2 1/2" G 5 dorado	26036			
20	Tope PEER PF-6Z (FK 206 PF)	43527	37	Roldana de 16	30521			
21	Rodamiento PEER G 206 PP134 (FJ 206 KPPB6)	22020	38	Tensor	320749			
22	Bulón cabeza redonda rosca BSW 3/8" x 16 h x 1"	26616	39	Resorte tira cadena	34007			
23	Engranaje Z15 x 1/2"	31023	40	Tuerca hexagonal BSW 5/8" x 11 h G 5 dorada	26305			
24	Eje conducido de siembra 8-10	32047	41	Conjunto fijo tira cadena derecha	320714			





Transmisión de doble fertilización

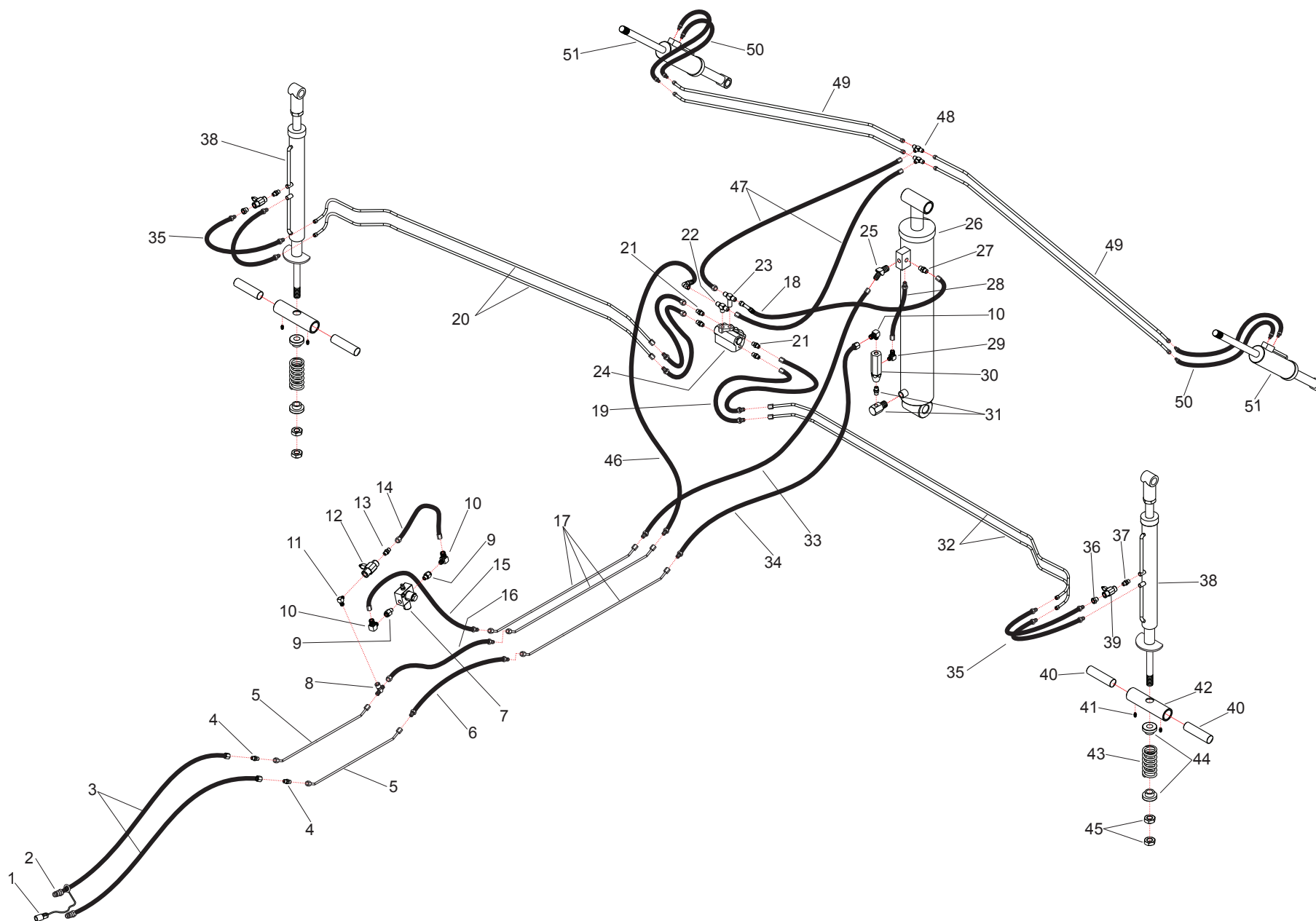
Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Caja 36 velocidades Oripon invertida	35018	20	Eje fertilización zincado 2500 mm		39	Maza centro redondo Z=20 x 1/2"	31030
2	Eje conducido de siembra 8-10	32047		4,25 Kg (8-10)-(14-18)	32032	40	B.C.E. BSW 1/4" x 18 h x 1 1/2" G 5 dorado	26524
2	Eje conducido de siembra 10-12	32049	20	Eje fertilización zincado 3000 mm		41	Cruceta a 52.5 mecánica Ø 22 mm.	35001
2	Eje conducido de siembra 10-14	32051		5,10 Kg. (10-12)	32033	42	Tuerca autofrenante BSW 1/4"x 18 h G 5 dorada	26543
2	Eje conducido de siembra 12-16	32053	20	Eje fertilización zincado 3500 mm		43	Alemite 1/8" BSP	28701
2	Eje conducido de siembra 14-18	310711		5,95 Kg. (10-14)	32034			
3	Maza Z32 1/2"	50009	20	Eje fertilización zincado 3900 mm			Cadena 1/2" ASA 40	33000
4	Tuerca hexagonal BSW 5/16" x 18 h G 5 dorada	26301		6,65 Kg (12-16)	32035		Unión 1/2" ASA 40	33002
5	Prisionero BSW 5/16" x 18 h x 1 1/4" dorado	26502	21	Maza Z=20-30 x 1/2" eje fertilizador	50013		Medio eslabón 1/2" ASA 40	33001
6	Grampa rosca BSW 3/4"x 10 h		22	Buje adaptador plástico (850-12)	30546			
	200 mm x120 mm (8-10)-(10-12)	37021	23	Maza centro hexagonal Z=20 x 1/2"	31029		Cadena 5/8" ASA 50	33009
6	Grampa rosca BSW 3/4"x 10 h		24	Soporte bajo caja 36	320711		Unión 5/8" ASA 50	33010
	200 mm x160 mm (10-14)-(12-16)-(14-18)	37014	25	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1 3/4" G 5 dorado	26018		Medio eslabón 5/8" ASA 50	33011
7	Tuerca autofrenante BSW 3/8" x 16 h dorada	26530	26	Tapa plástica de maza	43508			
8	Arandela grower 3/8" dorada	27502	27	Prisionero BSW 5/16" x 18 h x 5/8" dorado	26578			
9	Arandela plana 3/8" dorada	27003	28	Conjunto bancada tolva doble 2004 Derecha	320861			
10	Conjunto placa tira cadena	320508	29	Conjunto cadena puente fertilización línea	320766			
11	Conjunto maza inversora	48018	30	Conjunto soporte mando puente	320813			
12	Eje maza inversora	32018	31	Tuerca hexagonal BSW 3/8"x 16 h G 5 dorada	26302			
13	Arandela grower 3/4" dorada	27505	32	Aro seeger DIN 471 A 20	24007			
14	Tuerca hexagonal BSW 3/4" x 10 h G 5 dorada	26306	33	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1" G 5 dorado	26015			
15	Arandela grower 5/8" dorada	27504	34	Aro seeger DIN 472 I 47	24001			
16	Tuerca hexagonal BSW 5/8" x 11 h G 5 dorada	26305	35	Rodamiento 6004 2RS	22015			
17	Conjunto bancada tolva doble 2004 Izquierda	320862	36	Soporte eje intermedio para neumática	320005			
18	Alemite 1/4" NF	28700	37	Rodamiento 6204 RS1 SKF	22008			
19	Conjunto soldado vástago bancada móvil	321366	38	Eje mando puente	310978			



Circuito hidráulico

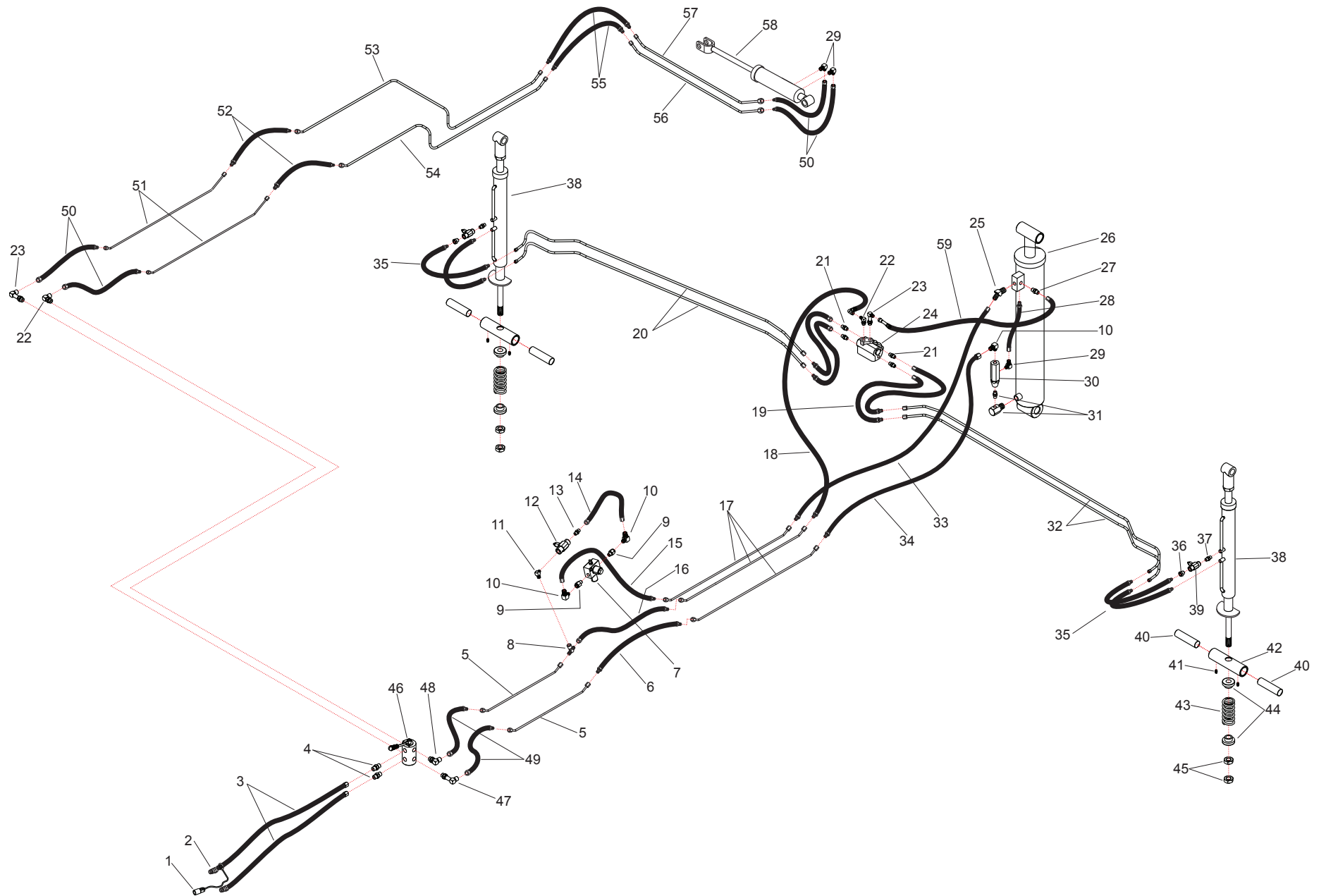
(unidades equipadas con brazos estabilizadores, marcadores independientes y centralizador de carga)

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tapón de acople rápido	30548		HG 7/8 JIC - HG 7/8 JIC	6233	41	Resorte cilindro marcador	34016
2	Acople rápido BNH 1/2" macho	21051	19	Tubo 3/8" x 1460 mm		42	Buje resorte marcador	25580
3	Manguera R2 1/4" x 2000 mm			HG 9/16 JIC - HG 9/16 JIC	6272	43	Tuerca hexagonal baja rosca NF 7/8" x 11 h	
	MF 1/2 NPT - HG 9/16 JIC	38080	20	Manguera R2 1/2" x 1300 mm			(Alt. 10 mm.) G 5 dorada	26576
4	Manguera R2 1/2" x 2000 mm			HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38034	44	Adaptador 7/8" JIC - 3/4 NF "O" RINS	21081
	HG 7/8" JIC - MF NPT 1/2"	38026	21	Manguera 1/2" x 1500 mm		45	Válvula desviadora de dos vías	20027
5	Tubo 5/8" x 1530 mm			HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38081	46	Codo 90° 3/4" NF "O" RINS - 7/8" JIC	21074
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (10-12)	6236	22	Manguera 1/4" x 2300 mm		47	Codo largo 90° 7/8" JIC - 3/4" NF "O" RINS	21040
5	Tubo 5/8 x 1820 mm			MF 9/16" - CODO HG 9/16"	38100	48	Manguera R2 1/2" x 360 mm MF 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	38070
	HG 7/8 JIC-HG 7/8 JIC (10-14)	6246	23	Manguera R2 1/4" x 400 mm		49	Adaptador 9/16" JIC - 3/8" NPT	21086
5	Tubo 5/8 x 2300 mm			MF 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38074	50	Caños doble circuito derecho	6282
	HG 7/8 JIC - HG 7/8 JIC (12-16)	6274	24	Caño marcador derecho 10 -12 DV	310729		Caños doble circuito izquierdo	6283
5	Tubo 5/8" x 1460 mm		24	Caño marcador derecho 10 -14 DV	310731	51	Filtro de malla H 3/8" NPT x 3/8" NPT	21064
	HG 7/8 JIC - HG 7/8 JIC (14-18)	310835	24	Caño marcador derecho 12-16 DV	310733	52	Manguera R2 1/2" x 350 mm	
6	Tubo 3/8" x 1460 mm		24	Caño marcador derecho 14-18 DV	310836		MF 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	38042
	HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC (10-12)	6237	25	Caño marcador izquierdo 10-12 DV	310730	53	Válvula en línea 1/2" NPT	20039
6	Tubo 3/8" x 1820 mm		25	Caño marcador izquierdo 10-14 DV	310732	54	Manguera R2 3/8" X 2400 mm	
	HG 9/16 JIC - HG 9/16 JIC (10-14)	6273	25	Caño marcador izquierdo 12-16 DV	310734		HG 9/16" JIC - MF 7/8" JIC	38108
6	Tubo 3/8" x 2300 mm		25	Caño marcador izquierdo 14-18 DV	310837	55	Manguera R2 1/4" x 950 mm	
	HG 9/16 JIC - HG 9/16 JIC (12-16)	6275	26	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" NFO	21053		CRHG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38107
6	Tubo 3/8" x 1460 mm		27	Codo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21085	56	Tee MF 9/16" NF JIC	
	HG 9/16 JIC - HG 9/16 JIC (14-18)	310859	28	Codo largo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21084		MF 9/16" NF JIC - MF 9/16" NF JIC	21022
7	Manguera R2 1/4 x 370 mm		29	Válvula secuencia de sembradora	20001	57	Tubo 3/8" estabilizador HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6225
	HG 9/16 JIC - MF 9/16 JIC	38030	30	Codo 45° 1/2" NPT - 7/8" JIC	21076	58	Manguera R2 1/4" x 700 mm	
8	Tee M 7/8" JIC - H 1/2" NPT - M 7/8" JIC	21107	31	Cilindro central 5" - Carrera 406 mm.	19040		MF 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38064
9	Codo 90° 3/8" NPT - 7/8" JIC	21102	31	Cilindro central 6" - Carrera 406 mm.	19038	59	Cilindro estabilizador	19049
10	Manguera R2 1/2 x 400 mm		32	Manguera R2 1/4" X 320 mm		60	Adaptador 9/16" JIC - 1/4" NPT	21052
	MF 7/8 JIC - MF 7/8 JIC	38040		HG 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38105	61	Cilindro de inclinación	19048
11	Válvula de corte ARON con palanca	20029	33	Codo 90° 9/16" JIC - 1/4" NPT	21082	62	Tubo 3/8" x 890 mm. HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6271
12	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" JIC	21093	34	Válvula antirretorno pilotada sople. mont.en línea	20023	63	Tubo 3/8" x 960 mm. HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6277
13	Codo 90° 1/2" NPT - 1/2" NPT	21050	35	Codo 90° 1/2" NPT - 3/8" NPT	21101	64	Manguera R2 1/4" x 600 mm	
14	Válvula en línea 3/8" NPT	20010	36	Cilindro marcador derecho S200	19043		MF 9/16" JIC - MF 9/16" JIC	38073
15	Adaptador 1/2" NPT - 7/8" JIC	21048	36	Cilindro marcador izquierdo S200	19044	65	Tubo 3/8" de inclinación izquierdo	
16	Manguera R2 1/2" x 375 mm		37	Manguera R2 1/4" x 750 mm			HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6269
	HG 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38068		MF 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38031	66	Tubo 3/8" de inclinación derecho	
17	Manguera R2 1/2" x 390 mm		38	Buje inferior cilindro marcador	25507		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6270
	HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38069	39	Perno fijo cilindro marcador	25581	67	Manguera R2 1/4" x 800 mm	
18	Tubo 5/8" x 1460 mm		40	Alemite 1/4" NF	28700		MF 9/16" JIC - MF 9/16" JIC	38072



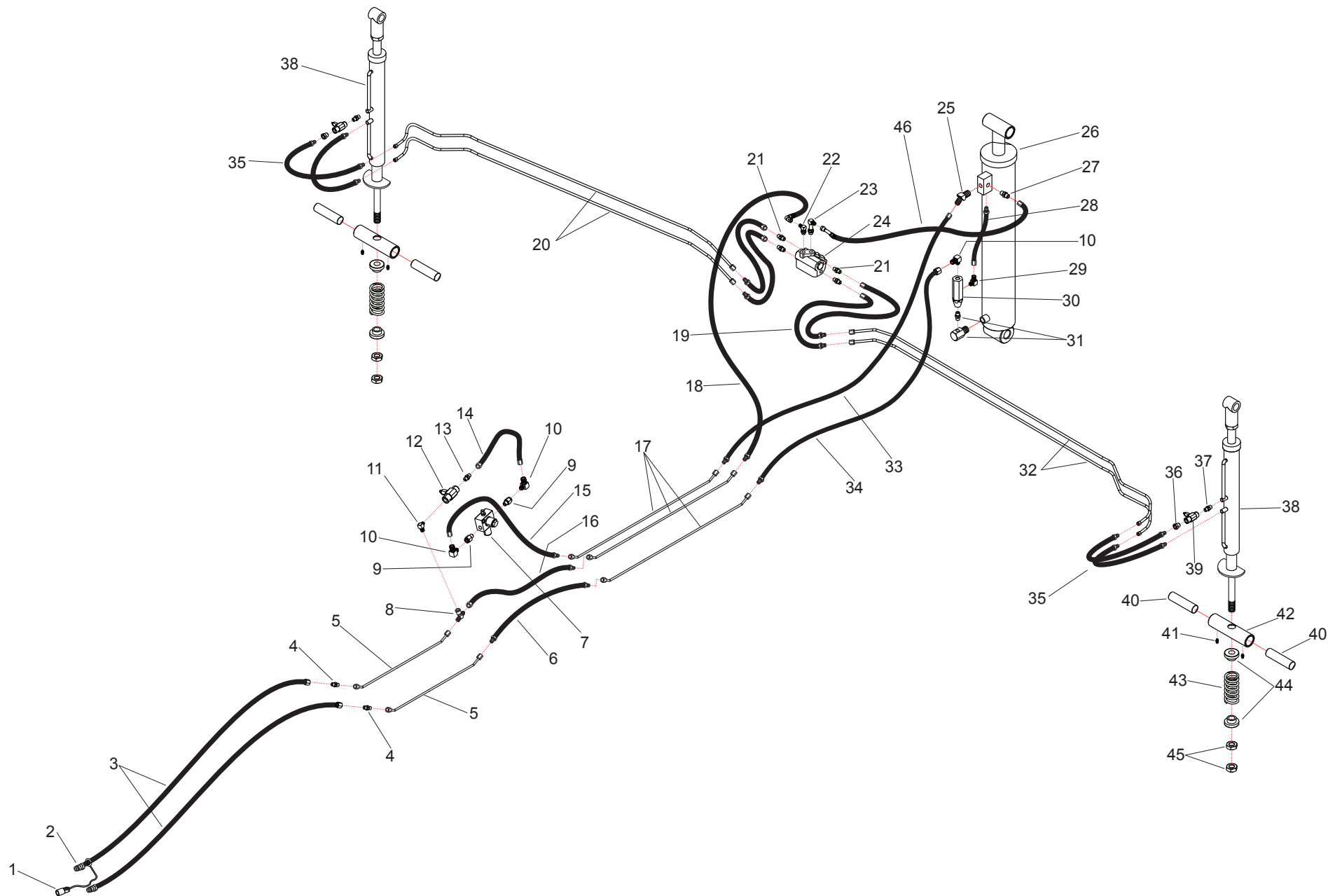
Circuito hidráulico (unidades equipadas con brazos estabilizadores)

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tapón de acople rápido	30548	17	Tubo 5/8" x 1460mm		34	Manguera R2 1/2" x 1300mm	
2	Acople rápido BNH 1/2" macho	21051		HG 7/8 JIC - HG 7/8 JIC	6233		HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38034
3	Manguera R2 1/2" x 2000 mm		18	Manguera 1/4" R2 X 800		35	Manguera R2 1/4" x 750mm	
	HG 7/8" JIC - MF NPT 1/2"	38026		CRHG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38104		MF 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38031
4	Adaptador 7/8" JIC M - 7/8" JIC M	21059	19	Manguera R2 1/4" x 400mm		36	Adaptador H 1/4" NPT - 3/8" NPT M	21078
5	Tubo 5/8" x 1530 mm			MF 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38074	37	Adaptador 3/8" NPT - 1/4" NPT	21092
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (10-12)	6236	20	Cabo marcador derecho 10-12 DV	310729	38	Cilindro marcador derecho S200	19043
5	Tubo 5/8" x 1820 mm		20	Cabo marcador derecho 10-14 DV	310731	38	Cilindro marcador izquierdo S200	19044
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (10-14)	6246	20	Cabo marcador derecho 12-16 DV	310733	39	Valvula en línea 3/8" NPT	20010
5	Tubo 5/8" x 2300 mm		21	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" NFO	21053	40	Perno fijo cilindro marcador	25581
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (12-16)	6274	22	Tee baja 9/16" JIC MF - 3/4" NFO - 9/16" JIC MF	21131	41	Alemite 1/4" NF	28700
6	Manguera R2 1/2 x 400mm		23	Tee alta 9/16" JIC MF - 3/4" NFO - 9/16" JIC MF	21132	42	Buje inferior cilindro marcador	25507
	MF 7/8 JIC - MF 7/8 JIC	38040	24	Valvula secuencia de sembradora	20001	43	Resorte cilindro marcador	34016
7	Valvula de corte ARON con palanca	20029	25	Codo 45° 1/2" NPT - 7/8" JIC	21076	44	Buje resorte marcador	25580
8	Tee M 7/8" JIC - H 1/2" NPT - M 7/8" JIC	21107	26	Cilindro central 5" - Carrera 406 mm	19040	45	Tuerca hexagonal baja NF 7/8" x 11 h G 5 dorada	26576
9	Filtro de malla 3/8" NPT M - 3/8" NPT H	21064	26	Cilindro central 6" - Carrera 406 mm	19038	46	Manguera R2 3/8" x 2100	
10	Codo 90° 3/8" NPT - 7/8" JIC	21102	27	Adaptador 1/4" NPT - 9/16" JIC MF	21052		CRHG 9/16" JIC - MF 7/8" JIC	38103
11	Codo 90° 1/2" NPT - 1/2" NPT	21050	28	Manguera R2 1/4" x 320 mm		47	Manguera R2 1/4" x 360 mm	
12	Valvula en línea 1/2" NPT	20039		HG 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38105		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38106
13	Adaptador 1/2" NPT - 7/8" JIC	21048	29	Codo 90° 9/16" JIC - 1/4" NPT	21082	48	Tee MF 9/16"	
14	Manguera R2 1/2" x 375 mm		30	Valvula antiret. pilotada simple mont.en línea	20023		NF JIC - MF 9/16" NF JIC - MF 9/16" NF JIC	21022
	HG 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38068	31	Codo 90° 1/2" NPT - 3/8" NPT	21101	49	Tubo 3/8" estabilizado	
15	Manguera R2 1/2" x 390mm		32	Cabo marcador izquierdo 10-12 DV	310730		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6225
	HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38069	32	Cabo marcador izquierdo 10-14 DV	310732	50	Manguera R2 1/4" x 700 mm	
16	Manguera R2 1/2" x 350 mm		32	Cabo marcador izquierdo 12-16 DV	310734		MF 9/16" JIC x MF 1/4" NPT	38064
	MF 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	38042	33	Mang. 1/2" x 1500 mm HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38081	51	Cilindro estabilizador	19049



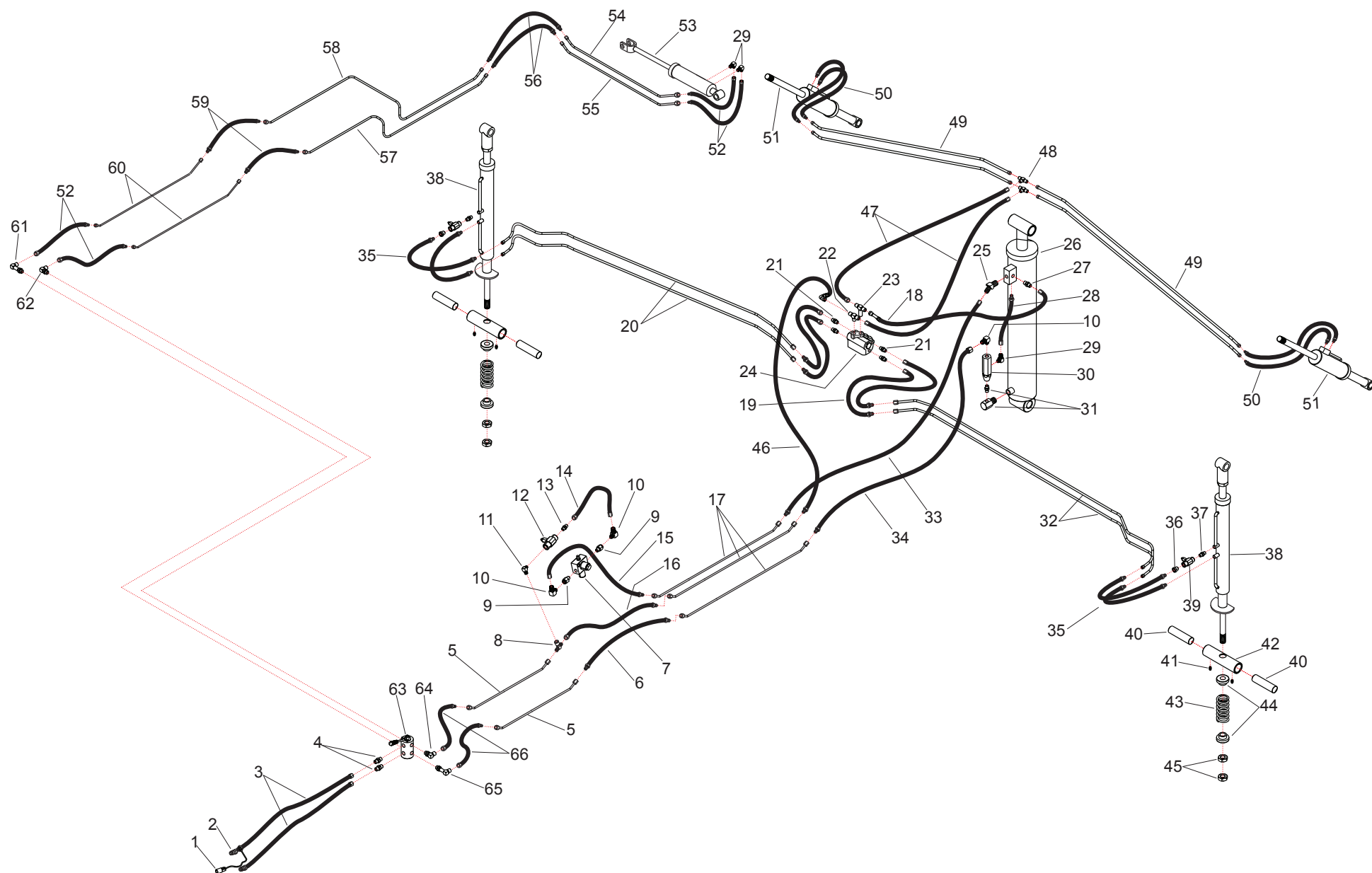
Circuito hidráulico (unidades equipadas con centralizador de carga)

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tapón de acople rápido	30548	20	Cabo marcador derecho 10-14 DV	310731	44	Buje resorte marcador	25580
2	Acople rápido BNH 1/2" macho	21051	20	Cabo marcador derecho 12-16 DV	310733	45	Tuerca hexagonal baja NF 7/8" G 5 dorada	26576
3	Mang. R2 1/2"x 2000 mm		21	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" NFO	21053	46	Valvula desviadora de 2 vías	20027
	HG 7/8" JIC - MF NPT 1/2"	38026	22	Codo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21085	47	Codo largo 90° 7/8" JIC - 3/4" NF "O" RINS	21040
4	Adaptador 7/8" JIC - 3/4 NF "O" Ring	21081	23	Codo largo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21084	48	Codo 90° 3/4" NF "O" RINS - 7/8" JIC	21074
5	Tubo 5/8"x 900 mm		24	Valvula secuencia de sembradora	20001	49	Mang. R2 1/2"x 360 mm MF 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38070
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (8-10)	310994	25	Codo 45° 1/2" NPT - 7/8" JIC	21076	50	Mang. R2 1/4"x 370 mm HG 9/16" JIC - MF 9/16" JIC	38030
5	Tubo 5/8" x 1530 mm		26	Cilindro central 5" - Carrera 406 mm.	19040	51	Tubo 3/8"x 890 mm HG 9/16" JIC-HG 9/16" JIC (8-10)	6271
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (10-12)	6236	26	Cilindro central 6" - Carrera 406 mm.	19038	51	Tubo 3/8"x 1530 mm HG 9/16" JIC-HG 9/16" JIC (10-12)	6237
5	Tubo 5/8" x 1820 mm		27	Adaptador 1/4" NPT - 9/16" JIC MF	21052	51	Tubo 3/8"x 1820 mm HG 9/16" JIC-HG 9/16" JIC (10-14)	6273
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (10-14)	6246	28	Mang. R2 1/4"x 320 mm HG 9/16" JIC-MF 1/4" NPT	38105	51	Tubo 3/8"x 2300 mm HG 9/16" JIC-HG 9/16" JIC (12-16)	6275
5	Tubo 5/8"x 2300 mm		29	Codo 90° 9/16" JIC - 1/4" NPT	21082	52	Mang. R2 1/4"x 800 mm MF 9/16" JIC-MF 9/16" JIC	38072
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (12-16)	6274	30	Valvula antirretorno pilotada sple. mont. en línea	20023	53	Tubo 3/8" de inclin. der. HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6270
6	Manguera R2 1/2"x 400 mm		31	Codo 90° 1/2" NPT - 3/8" NPT	21101	54	Tubo 3/8" de inclin. izq. HG 9/16" JIC-HG 9/16" JIC	6269
	MF 7/8 JIC - MF 7/8 JIC	38040	32	Cabo marcador izquierdo 8-10 DV	310728	55	Mang. R2 1/4"x 600 mm MF 9/16" JIC-MF 9/16" JIC	38073
7	Valvula de corte ARON con palanca	20029	32	Cabo marcador izquierdo 10-12 DV	310730	56	Tubo 3/8" x 960 mm HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6277
8	Tee M 7/8" JIC - H 1/2" NPT - M 7/8" JIC	21107	32	Cabo marcador izquierdo 10-14 DV	310732	57	Tubo 3/8"x 890 mm HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6271
9	Filtro de malla 3/8" NPT M - 3/8" NPT H	21064	32	Cabo marcador izquierdo 12-16 DV	310734	58	Cilindro de inclinación	19048
10	Codo 90° 3/8" NPT - 7/8" JIC	21102	33	Mang. 1/2"x 1500 mm HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38081	59	Mang. 1/4" R2 x 800 CRHG 9/16" JIC-HG 9/16" JIC	38104
11	Codo 90° 1/2" NPT - 1/2" NPT	21050	34	Mang. R2 1/2"x 1300 mm HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38034			
12	Valvula en línea 1/2" NPT	20039	35	Mang. R2 1/4"x 750 mm MF 9/16" JIC-MF 1/4" NPT	38031			
13	Adaptador 1/2" NPT - 7/8" JIC	21048	36	Adaptador H 1/4" NPT - 3/8" NPT M	21078			
14	Mang. R2 1/2"x 375 mm HG 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38068	37	Adaptador 3/8" NPT - 1/4" NPT	21092			
15	Mang. R2 1/2"x 390 mm HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38069	38	Cilindro marcador derecho S200	19043			
16	Mang. R2 1/2"x 350 mm MF 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	38042	38	Cilindro marcador izquierdo S200	19044			
17	Tubo 5/8" x 1460mm HG 7/8 JIC - HG 7/8 JIC	6233	39	Valvula en línea 3/8" NPT	20010			
18	Mang. R2 3/8"x 2100 mm CRHG 9/16" JIC - MF 7/8" JIC	38103	40	Perno fijo cilindro marcador	25581			
19	Mang. R2 1/4"x 400 mm MF 9/16" JIC-HG 9/16" JIC	38074	41	Alemite 1/4" NF	28700			
20	Cabo marcador derecho 8-10 DV	310727	42	Buje inferior cilindro marcador	25507			
20	Cabo marcador derecho 10-12 DV	310729	43	Resorte cilindro marcador	34016			

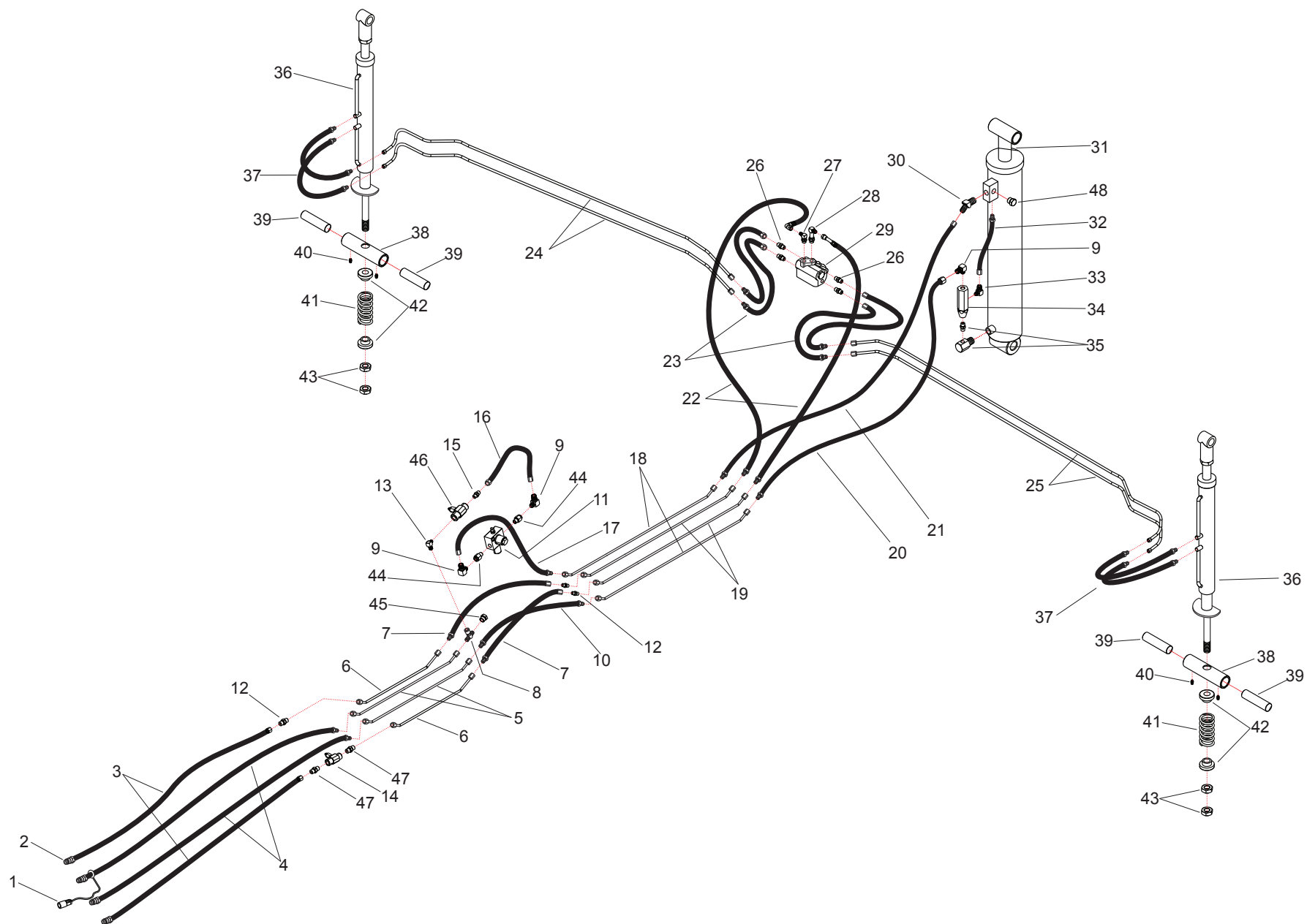


Circuito hidr ulico simple

Nº ref.	Denominaci n	C digo	Nº ref.	Denominaci n	C digo	Nº ref.	Denominaci n	C digo
1	Tap n de acople r pido	30548		CRHG 9/16" JIC - MF 7/8" JIC	38103	35	Mang. R2 1/4" x 750 mm	
2	Acople r pido BNH 1/2" macho	21051	19	Mang. R2 1/4" x 400 mm			MF 9/16" JIC-MF 1/4" NPT	38031
3	Manguera R2 1/2" x 2000 mm			MF 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38074	36	Adaptador H 1/4" NPT - 3/8" NPT M	21078
	HG 7/8" JIC-MF NPT 1/2"	38026	20	Ca o marcador derecho 6-8 DV	310992	37	Adaptador 3/8" NPT - 1/4" NPT	21092
4	Adaptador 7/8" JIC M - 7/8" JIC M	21059	20	Ca o marcador derecho 8-10 DV	310727	38	Cilindro marcador derecho S200	19043
5	Tubo 5/8" x 1460 mm		20	Ca o marcador derecho 10-12 DV	310729	38	Cilindro marcador izquierdo S200	19044
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (6-8)	6233	21	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" NFO	21053	39	Valvula en l nea 3/8" NPT	20010
5	Tubo 5/8" x 2020 mm MF 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	6238	22	Codo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21085	40	Perno fijo cilindro marcador	25581
6	Mang. R2 1/2" x 400 mm		23	Codo largo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21084	41	Alemite 1/4" NF	28700
	MF 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38040	24	V lvula secuencia de sembradora	20001	42	Buje inferior cilindro marcador	25507
7	V lvula de corte ARON con palanca	20029	25	Codo 45° 1/2" NPT - 7/8" JIC	21076	43	Resorte cilindro marcador	34016
8	Tee M 7/8" JIC - H 1/2" NPT - M 7/8" JIC	21107	26	Cilindro central 5" - Carrera 406 mm.	19040	44	Buje resorte marcador	25580
9	Filtro de malla 3/8" NPT M - 3/8" NPT H	21064	26	Cilindro central 6" - Carrera 406 mm.	19038	45	Tuerca hexagonal baja NF 7/8" x 11 h G 5 dorada	26576
10	Codo 90° 3/8" NPT - 7/8" JIC	21102	27	Adaptador 1/4" NPT - 9/16" JIC MFO	21052	46	Mang. R2 3/8" x 2100 mm	
11	Codo 90° 1/2" NPT - 1/2" NPT	21050	28	Mang. R2 1/4" x 320 mm			CRHG 9/16" JIC-MF 7/8" JIC	38103
12	V lvula en l nea 1/2" NPT	20039		HG 9/16" JIC-MF 1/4" NPT	38105			
13	Adaptador 1/2" NPT - 7/8" JIC	21048	29	Codo 90° 9/16" JIC - 1/4" NPT	21082			
14	Mang. R2 1/2" x 375 mm		30	V lvula antiret. pilot. simple montaje en l nea	20023			
	HG 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38068	31	Codo 90° 1/2" NPT - 3/8" NPT	21101			
15	Mang. R2 1/2" x 390 mm		32	Ca o marcador izquierdo 6-8 DV	310993			
	HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38069	32	Ca o marcador izquierdo 8-10 DV	310728			
16	Mang. R2 1/2" x 350 mm		32	Ca o marcador izquierdo 10-12 DV	310730			
	MF 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	38042	33	Mang. 1/2" x 1500 mm				
17	Tubo 5/8" x 1460 mm			HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38081			
	HG 7/8 JIC - HG 7/8" JIC	6233	34	Mang. R2 1/2" x 1300 mm				
18	Mang. R2 3/8" x 2100 mm			HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38034			

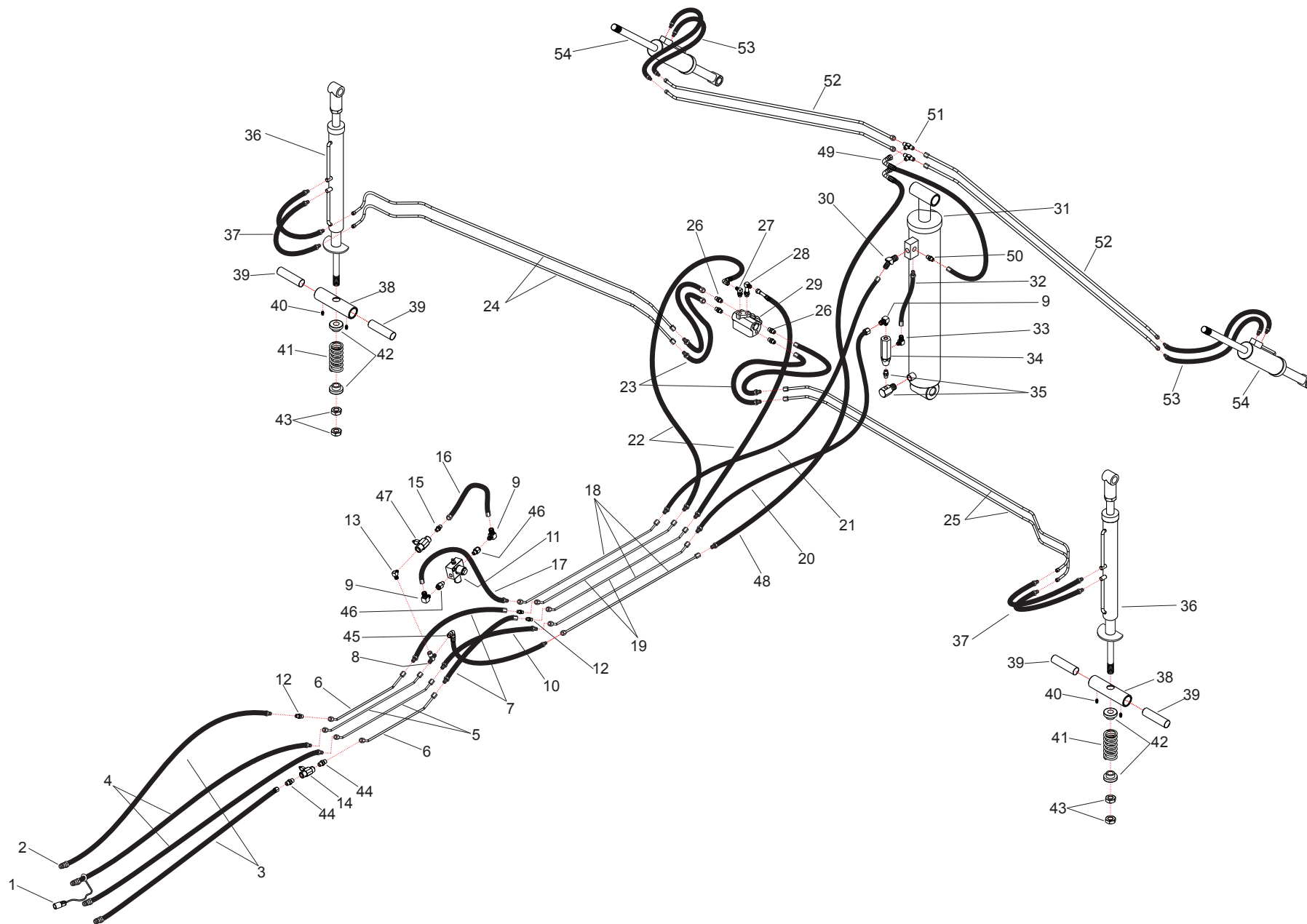


Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tapón de acople rápido	30548	27	Adaptador 1/4" NPT - 9/16" JIC MF	21052	54	Tubo 3/8" x 890 mm. HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6271
2	Acople rápido BNH 1/2" M	21051	28	Manguera R2 1/4" x 320 mm HG 9/16" JIC-MF 1/4" NPT	38105	55	Tubo 3/8" x 960 mm. HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6277
3	Manguera R2 1/2" x 2000mm		29	Codo 90° 9/16" JIC - 1/4" NPT	21082	56	Manguera R2 1/4" x 600 mm	
	HG 7/8" JIC - MF NPT 1/2"	38026	30	Valvula antiretorno pilotada simple montaje en línea	20023		MF 9/16" JIC - MF 9/16" JIC	38073
4	Adaptador 7/8" JIC - 3/4" NF "O" Ring	21081	31	Codo 90° 1/2" NPT - 3/8" NPT	21101	57	Tubo 3/8" de inclinación izquierdo	
5	Tubo 5/8" x 1530 mm HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (10-12)	6236	32	Codo marcador izquierdo 10-12 DV	310730		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6269
5	Tubo 5/8" x 1820 mm HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (10-14)	6246	32	Codo marcador izquierdo 10-14 DV	310732	58	Tubo 3/8" de inclinación derecho	
5	Tubo 5/8" x 2300 mm HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (12-16)	6274	32	Codo marcador izquierdo 12-16 DV	310734		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6270
6	Manguera R2 1/2" x 400 mm MF 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38040	33	Manguera 1/2" x 1500 mm HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38081	59	Manguera R2 1/4" x 800 mm	
7	Valvula de corte ARON con palanca	20029	34	Manguera R2 1/2" x 1300 mm HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38034		MF 9/16" JIC - MF 9/16" JIC	38072
8	Tee M 7/8" JIC - H 1/2" NPT - M 7/8" JIC	21107	35	Manguera R2 1/4" x 750 mm MF 9/16" JIC-MF 1/4" NPT	38031	60	Tubo 3/8" x 1530 mm	
9	Filtro de malla 3/8" NPT M - 3/8" NPT H	21064	36	Adaptador H 1/4" NPT - 3/8" NPT M	21078		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC (10-12)	6237
10	Codo 90° 3/8" NPT - 7/8" JIC	21102	37	Adaptador 3/8" NPT - 1/4" NPT	21092	60	Tubo 3/8" x 1820 mm	
11	Codo 90° 1/2" NPT - 1/2" NPT	21050	38	Cilindro marcador derecho S200	19043		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC (10-14)	6273
12	Valvula en línea 1/2" NPT	20039	38	Cilindro marcador izquierdo S200	19044	60	Tubo 3/8" x 2300 mm	
13	Adaptador 1/2" NPT - 7/8" JIC	21048	39	Valvula en línea 3/8" NPT	20010		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC (12-16)	6275
14	Manguera R2 1/2" x 375 mm HG 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38068	40	Perno fijo cilindro marcador	25581	61	Codo largo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21084
15	Manguera R2 1/2" x 390 mm HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38069	41	Alemite 1/4" NF	28700	62	Codo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21085
16	Manguera R2 1/2" x 350 mm MF 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38042	42	Buje inferior cilindro marcador	25507	63	Valvula desviadora de 2 vías	20027
17	Tubo 5/8" x 1460 mm HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	6233	43	Resorte cilindro marcador	34016	64	Codo 90° 3/4" NF "O" RINS - 7/8" JIC	21074
18	Manguera 1/4" R2 x 800 CRHG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38104	44	Buje resorte marcador	25580	65	Codo largo 90° 7/8" JIC - 3/4" NF "O" RINS	21040
19	Manguera R2 1/4" x 400 mm MF 9/16" JIC-HG 9/16" JIC	38074	45	Tuerca hexagonal baja NF 7/8" x 11 h G 5 dorada	26576	66	Manguera R2 1/2" x 360 mm	
20	Codo marcador derecho 10-12 DV	310729	46	Manguera R2 3/8" x 2100 CRHG 9/16" JIC-MF 7/8" JIC	38103		MF 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	38070
20	Codo marcador derecho 10-14 DV	310731	47	Manguera R2 1/4" x 360 mm HG 9/16" JIC-HG 9/16" JIC	38106			
20	Codo marcador derecho 12-16 DV	310733	48	Tee MF 9/16"				
21	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" NFO	21053		NF JIC - MF 9/16" NF JIC - MF 9/16" NF JIC	21022			
22	Tee baja 9/16" JIC MF - 3/4" NFO - 9/16" JIC MF	21131	49	Tubo 3/8" estabilizador HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6225			
23	Tee alta 9/16" JIC MF - 3/4" NFO - 9/16" JIC MF	21132	50	Manguera R2 1/4" x 700 mm				
24	Valvula secuencia de sembradora	20001		MF 9/16" JIC x MF 1/4" NPT	38064			
25	Codo 45° 1/2" NPT - 7/8" JIC	21076	51	Cilindro estabilizador	19049			
26	Cilindro central 5" - Carrera 406 mm.	19040	52	Manguera R2 1/4" x 370 mm HG 9/16" JIC-MF 9/16" JIC	38030			
26	Cilindro central 6" - Carrera 406 mm.	19038	53	Cilindro de inclinación	19048			

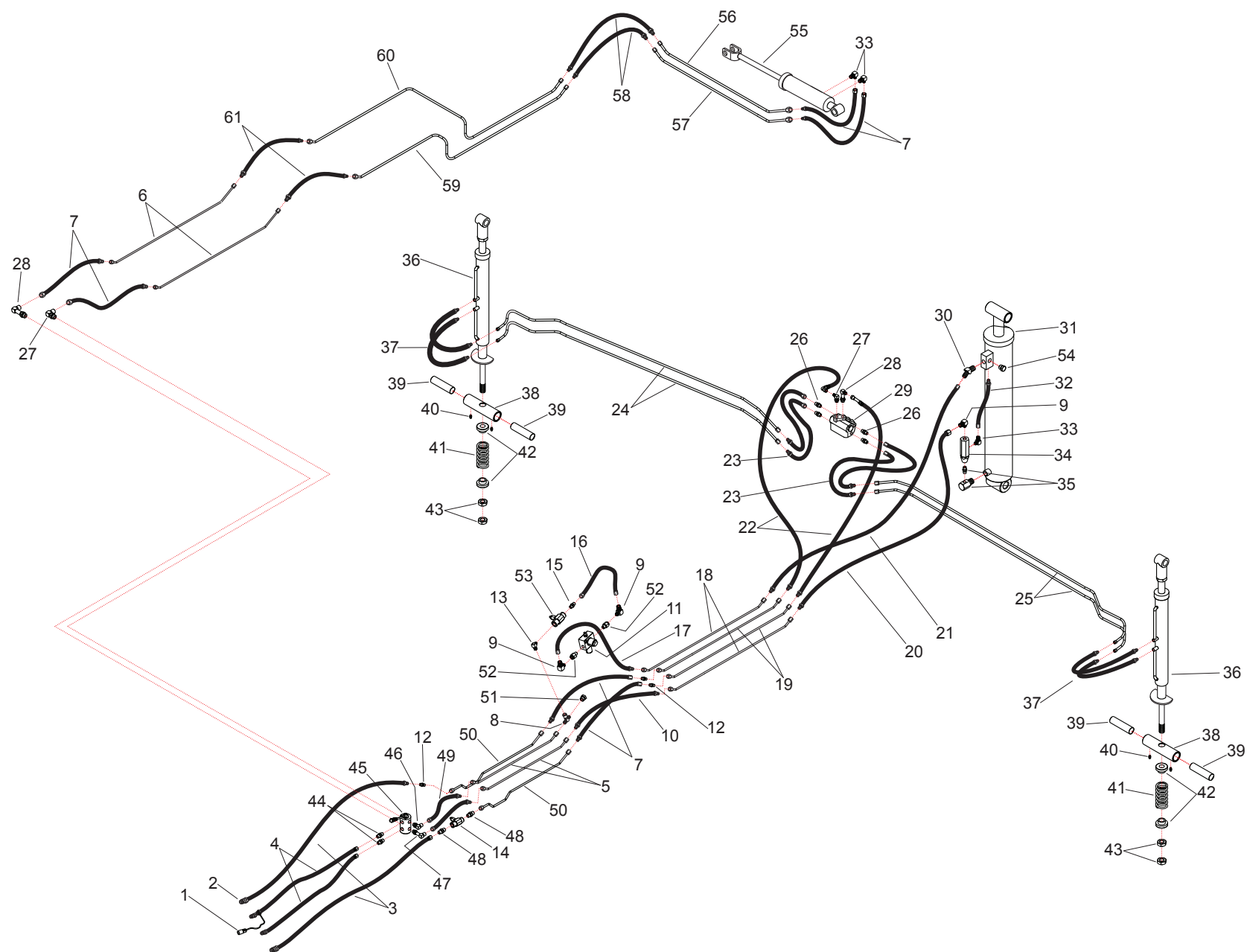


Circuito hidráulico (unidades equipadas con marcador independiente)

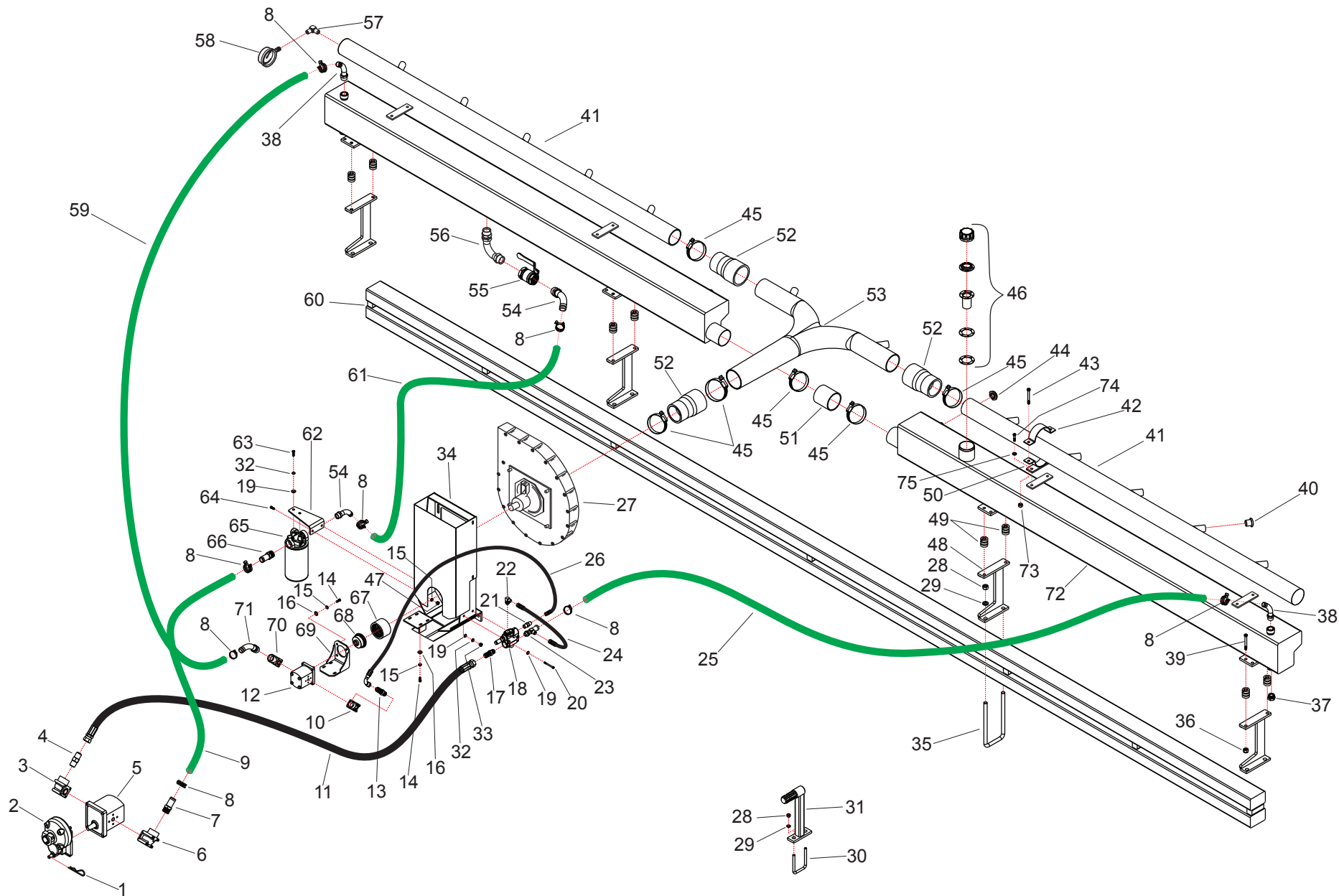
Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tapón de acople rápido	30548		HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38069	34	Válvula antiret. pilotada simple mont. en línea	20023
2	Acople rápido BNH 1/2" Macho	21051	18	Tubo 5/8"x 1460 mm HG 7/8 JIC - HG 7/8 JIC	6233	35	Codo 90° 1/2" NPT - 3/8" NPT	21101
3	Manguera R2 1/4"x 2000 mm		19	Tubo 3/8"x 1460 mm HG 9/16 JIC - HG 9/16 JIC	6272	36	Cilindro marcador derecho S200	19043
	MF 1/2 NPT - HG 9/16" JIC	38080	20	Manguera R2 1/2"x 1300 mm		36	Cilindro marcador izquierdo S200	19044
4	Manguera R2 1/2" x 2000 mm			HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38034	37	Manguera R2 1/4"x 750 mm	
	HG 7/8" JIC - MF NPT 1/2"	38026	21	Manguera 1/2"x 1500 mm			MF 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38031
5	Tubo 5/8"x 1530 mm			HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38081	38	Buje inferior cilindro marcador	25507
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (8-10)-(10-12)	6236	22	Manguera 1/4"x 2300 mm		39	Perno fijo cilindro marcador	25581
6	Tubo 3/8"x 1460 mm			MF 9/16" - CODO HG 9/16"	38100	40	Alemite 1/4" NF	28700
	HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC (8-10)	6272	23	Manguera R2 1/4"x 400 mm		41	Resorte cilindro marcador	34016
6	Tubo 3/8"x 1530 mm			MF 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38074	42	Buje resorte marcador	25580
	HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6237	24	Cabo marcador derecho 6-8 DV	310992	43	Tuerca hexagonal baja NF 7/8" x 11 h G 5 dorada	26576
7	Manguera R2 1/4 x 370 mm		24	Cabo marcador derecho 8-10 DV	310727	44	Filtro de malla H 3/8" NPT x 3/8" NPT	21064
	HG 9/16 JIC - MF 9/16 JIC	38030	24	Cabo marcador derecho 10-12 DV	310729	45	Tapón hembra 7/8" JIC	21124
8	Tee M 7/8" JIC - H 1/2" NPT - M 7/8" JIC	21107	25	Cabo marcador izquierdo 6-8 DV	310993	46	Válvula en línea 1/2" NPT	20039
9	Codo 90° 3/8" NPT - 7/8" JIC	21102	25	Cabo marcador izquierdo 8-10 DV	310728	47	Adaptador 9/16" JIC - 3/8" NPT	21086
10	Manguera R2 1/2"x 400 mm		25	Cabo marcador izquierdo 10-12 DV	310730	48	Tapón 1/4" NPT M	21130
	MF 7/8 JIC - MF 7/8 JIC	38040	26	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" NFO	21053			
11	Válvula de corte ARON con palanca	20029	27	Codo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21085			
12	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" JIC	21093	28	Codo largo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21084			
13	Codo 90° 1/2" NPT - 1/2" NPT	21050	29	Válvula secuencia de sembradora	20001			
14	Válvula en línea 3/8" NPT	20010	30	Codo 45° 1/2" NPT - 7/8" JIC	21076			
15	Adaptador 1/2" NPT - 7/8" JIC	21048	31	Cilindro central 5" - Carrera 406 mm.	19040			
16	Manguera R2 1/2" x 375 mm		32	Manguera R2 1/4"x 320 mm				
	HG 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38068		HG 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38105			
17	Manguera R2 1/2"x 390 mm		33	Codo 90° 9/16" JIC - 1/4" NPT	21082			



Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tapón de acople rápido	30548	19	Tubo 3/8" x 1460 mm HG 9/16 JIC - HG 9/16 JIC	6272	38	Buje inferior cilindro marcador	25507
2	Acople rápido BNH 1/2" Macho	21051	20	Manguera R2 1/2" x 1300 mm		39	Perno fijo cilindro marcador	25581
3	Manguera R2 1/4" x 2000 mm			HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38034	40	Alemite 1/4" NF	28700
	MF 1/2 NPT - HG 9/16 JIC	38080	21	Manguera 1/2" x 1500 mm		41	Resorte cilindro marcador	34016
4	Manguera R2 1/2" x 2000 mm			HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38081	42	Buje resorte marcador	25580
	HG 7/8" JIC - MF NPT 1/2"	38026	22	Manguera 1/4" x 2300 mm		43	Tuerca hexagonal baja NF 7/8" x 11 h G 5 dorada	26576
5	Tubo 5/8" x 1530 mm			MF 9/16" - CODO HG 9/16"	38100	44	Adaptador 9/16" JIC - 3/8" NPT	21086
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (10-12)	6236	23	Manguera R2 1/4" x 400 mm		45	Manguera R2 1/2" x 350 mm	
6	Tubo 3/8" x 1530 mm			MF 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38074		MF 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	38042
	HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6237	24	Cabo marcador derecho 10-12 DV	310729	46	Filtro de malla H 3/8" NPT - 3/8" NPT	21064
7	Manguera R2 1/4 x 370 mm		25	Cabo marcador izquierdo 10-12 DV	310730	47	Válvula en línea 1/2" NPT	20039
	HG 9/16 JIC - MF 9/16 JIC	38030	26	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" NFO	21053	48	Manguera R2 3/8" x 2400 mm	
8	Tee M 7/8" JIC - H 1/2" NPT - M 7/8" JIC	21107	27	Codo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21085		HG 9/16" JIC - MF 7/8" JIC	38108
9	Codo 90° 3/8" NPT - 7/8" JIC	21102	28	Codo largo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21084	49	Manguera R2 1/4" x 950 mm	
10	Manguera R2 1/2" x 400 mm		29	Válvula secuencia de sembradora	20001		CRHG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38107
	MF 7/8 JIC - MF 7/8 JIC	38040	30	Codo 45° 1/2" NPT - 7/8" JIC	21076	50	Adaptador 1/4" NPT MF - 9/16" JIC MF	21052
11	Válvula de corte ARON con palanca	20029	31	Cilindro central 5" - Carrera 406 mm.	19040	51	Tee MF 9/16"	
12	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" JIC	21093	32	Manguera R2 1/4" X 320 mm			NF JIC - MF 9/16" NF JIC - MF 9/16" NF JIC	21022
13	Codo 90° 1/2" NPT - 1/2" NPT	21050		HG 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38105	52	Tubo 3/8" estabilizador	
14	Válvula en línea 3/8" NPT	20010	33	Codo 90° 9/16" JIC - 1/4" NPT	21082		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6225
15	Adaptador 1/2" NPT - 7/8" JIC	21048	34	Válvula antirretorno pilotada sple. mont. en línea	20023	53	Manguera R2 1/4" x 700 mm	
16	Manguera R2 1/2" x 375 mm		35	Codo 90° 1/2" NPT - 3/8" NPT	21101		MF 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38064
	HG 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38068	36	Cilindro marcador derecho S200	19043	54	Cilindro estabilizador	19049
17	Manguera R2 1/2" x 390 mm		36	Cilindro marcador izquierdo S200	19044			
	HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38069	37	Manguera R2 1/4" x 750mm				
18	Tubo 5/8" x 1460mm HG 7/8 JIC - HG 7/8 JIC	6233		MF 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38031			

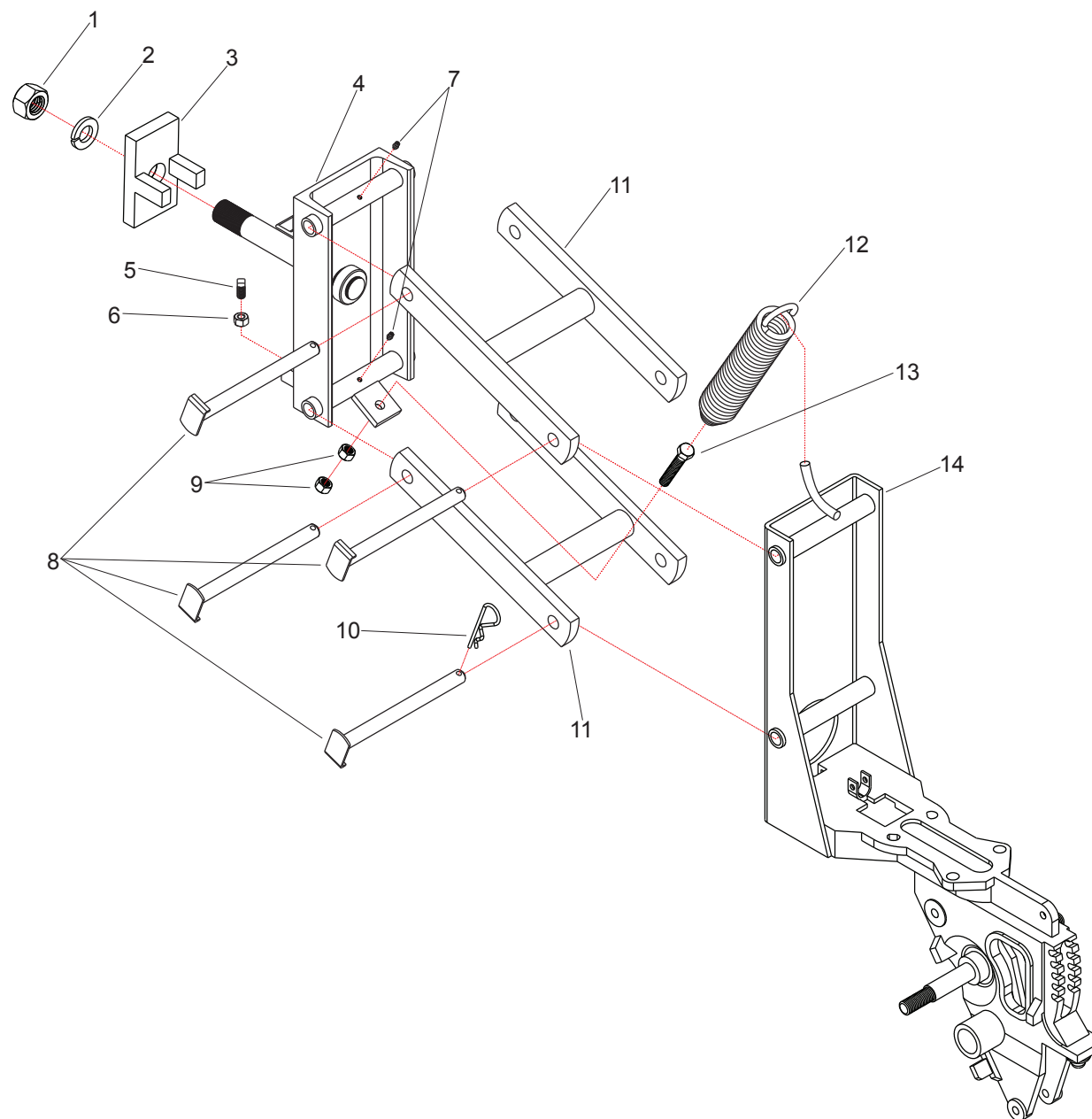


Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tapón de acople rápido	30548		HG 7/8 JIC - HG 7/8 JIC	6233	38	Buje inferior cilindro marcador	25507
2	Acople rápido BNH 1/2" Macho	21051	19	Tubo 3/8"x 1460 mm		39	Perno fijo cilindro marcador	25581
3	Manguera R2 1/4"x 2000 mm			HG 9/16 JIC - HG 9/16 JIC	6272	40	Alemite 1/4" NF	28700
	MF 1/2 NPT - HG 9/16 JIC	38080	20	Manguera R2 1/2"x 1300 mm		41	Resorte cilindro marcador	34016
4	Manguera R2 1/2"x 2000 mm			HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38034	42	Buje resorte marcador	25580
	HG 7/8" JIC - MF NPT 1/2"	38026	21	Manguera 1/2"x 1500 mm		43	Tuerca hexagonal baja NF 7/8" x 11 h G 5 dorada	26576
5	Tubo 5/8" x 1820 mm			HG 7/8" JIC - MF 7/8" JIC	38081	44	Adaptador 7/8" JIC - 3/4" NF "O"Ring	21081
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (8-10)	310994	22	Manguera 1/4"x 2300 mm		45	Válvula desviadora de dos vías	20027
5	Tubo 5/8" x 1530 mm			MF 9/16" - CODO HG 9/16"	38100	46	Codo 90° 3/4" NF "O"Ring - 7/8" JIC	21074
	HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC (10-12)	6236	23	Manguera R2 1/4"x 400 mm		47	Codo largo 90° 7/8" JIC - 3/4" NF "O"Ring	21040
6	Tubo 3/8" x 890 mm			MF 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	38074	48	Adaptador 9/16" JIC - 3/8" NPT	21086
	HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC (8-10)	6271	24	Cabo marcador derecho 8-10 DV	310727	49	Manguera R2 1/2"x 360 mm	
6	Tubo 3/8" x 1530 mm		24	Cabo marcador derecho 10-12 DV	310729		MF 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	38070
	HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC (10-12)	6237	25	Cabo marcador izquierdo 8-10 DV	310728	50	Cables doble circuito derecho	6282
7	Manguera R2 1/4 x 370 mm		25	Cabo marcador izquierdo 10-12 DV	310730		Cables doble circuito izquierdo	6283
	HG 9/16 JIC - MF 9/16 JIC	38030	26	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" NFO	21053	51	Tapón hembra 7/8" JIC	21124
8	Tee M 7/8" JIC - H 1/2" NPT - M 7/8" JIC	21107	27	Codo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21085	52	Filtro de malla H 3/8" NPT - 3/8" NPT	21064
9	Codo 90° 3/8" NPT - 7/8" JIC	21102	28	Codo largo 90° 9/16" JIC - 3/4" NFO	21084	53	Válvula en línea 1/2" NPT	20039
10	Manguera R2 1/2 x 400 mm		29	Válvula secuencia de sembradora	20001	54	Tapón 1/4" NPT M	21130
	MF 7/8 JIC - MF 7/8 JIC	38040	30	Codo 45° 1/2" NPT - 7/8" JIC	21076	55	Cilindro de inclinación	19048
11	Válvula de corte ARON con palanca	20029	31	Cilindro central 5" - Carrera 406 mm.	19040	56	Tubo 3/8"x 890 mm HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6271
12	Adaptador 9/16" JIC - 9/16" JIC	21093	32	Manguera R2 1/4" X 320 mm		57	Tubo 3/8"x 960 mm HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6277
13	Codo 90° 1/2" NPT - 1/2" NPT	21050		HG 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38105	58	Manguera R2 1/4" x 600 mm	
14	Válvula en línea 3/8" NPT	20010	33	Codo 90° 9/16" JIC - 1/4" NPT	21082		MF 9/16" JIC - MF 9/16" JIC	38073
15	Adaptador 1/2" NPT - 7/8" JIC	21048	34	Válvula antiret. pilotada simple mont. en línea	20023	59	Tubo 3/8" de inclinación izquierdo	
16	Manguera R2 1/2" x 375 mm		35	Codo 90° 1/2" NPT - 3/8" NPT	21101		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6269
	HG 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38068	36	Cilindro marcador derecho S200	19043	60	Tubo 3/8" de inclinación derecho	
17	Manguera R2 1/2" x 390 mm		36	Cilindro marcador izquierdo S200	19044		HG 9/16" JIC - HG 9/16" JIC	6270
	HG 7/8" JIC-MF 7/8" JIC	38069	37	Manguera R2 1/4"x 750 mm		61	Manguera R2 1/4" x 800 mm	
18	Tubo 5/8"x 1460 mm			MF 9/16" JIC - MF 1/4" NPT	38031		MF 9/16" JIC - MF 9/16" JIC	38072

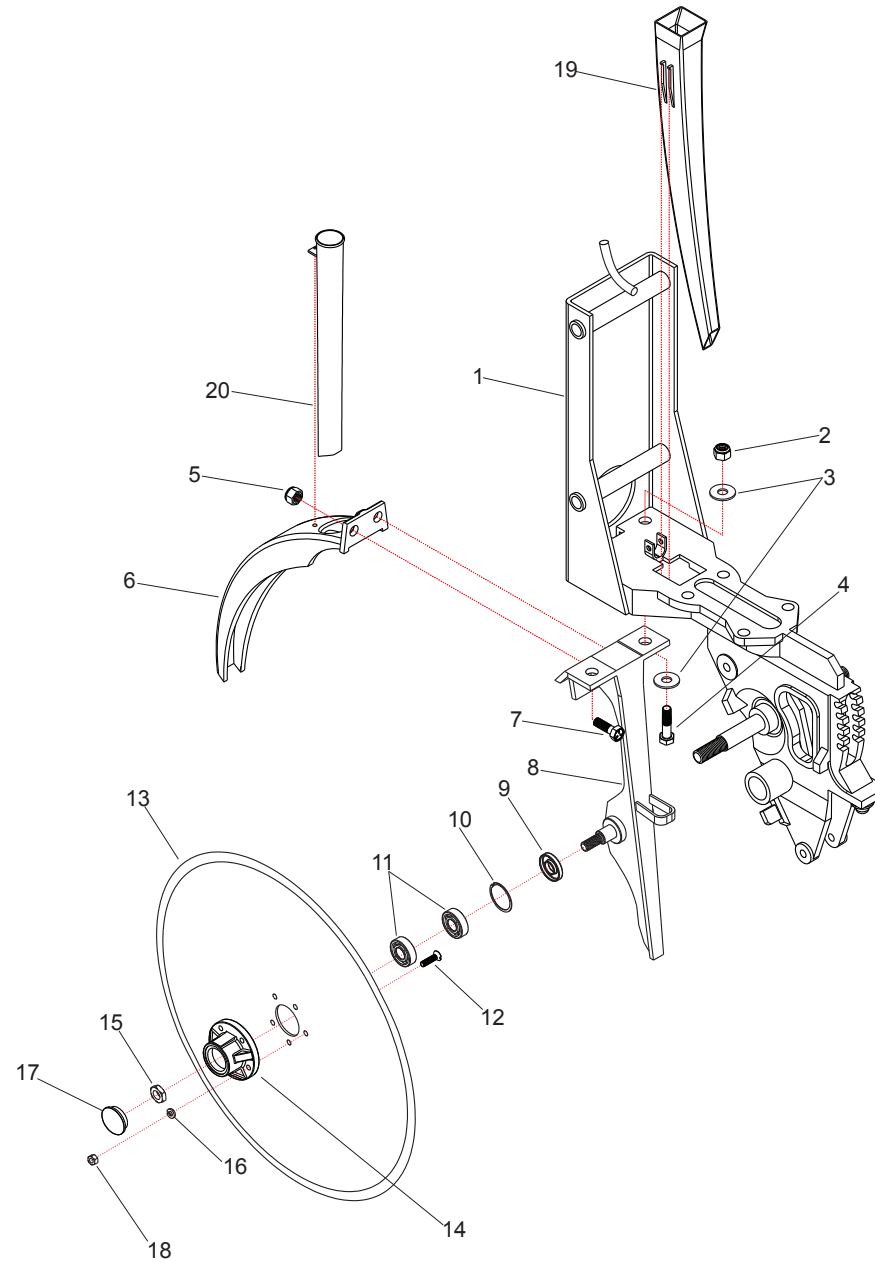


Equipo neumático

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Chaveta r. pida 4 x 100 mm. dorada	28001		Manguera viga - Reguladora de caudal (10-14)	38055	54	Racor 31° 1 1/4" NPT p/manguera 1 1/4"	21070
2	Multiplicador de velocidad S/C	19016		Manguera viga - Reguladora de caudal (12-16)-(14-18)	38059	55	Llave esf. rica 1 1/4"	20033
3	Juego de codo fundición (presión)	19018	26	Manguera R2 1/2" x 900 mm		56	Curva 90° 1 5/16" "O"RINS - 1 1/4" NPT	21075
4	Adaptador 1" NPT - 1 5/16" JIC	21122		Codo HG 7/8" JIC - HG 7/8" JIC	38041	57	Codo 90° H 3/4" BSP - H 3/4" BSP	21165
5	Bomba PLP30.51D0-A5E4-ED/EB-N	19017	27	Turbina para neumática		58	Vacuometro Aneroide TPM 0-1000 Caja 100 mm Sal.1/2"	17018
6	Juego de codo aluminio (aspiración)	19019		(6-8)-(8-10)-(10-12)-(10-14)-(12-16)	46019	59	Manguera viga - Motor hidráulico (8-10)	38046
7	Racor recto 1 1/2" NPT p/manguera 1 1/4"	21121		Turbina para neumática GERONZI (14-18)	46024		Manguera viga - Motor hidráulico (10-12)	38050
8	Abrazadera 104	29013	28	Tuerca rosca BSW 3/4" x 10 h G 5 dorada	26306		Manguera viga - Motor hidráulico (10-14)	38054
9	Manguera filtro succión - Bomba (8-10)	38049	29	Arandela grower 3/4" dorada	27505		Manguera viga - Motor hidráulico (12-16)-(14-18)	38058
	Manguera filtro succión - Bomba (10-12)	38053	30	Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 72 x 72	37025	60	Conjunto doble viga 200 x 160 (6-8)	320782
	Manguera filtro succión - Bomba (10-14)	38057	31	Soporte bomba	320102		Conjunto doble viga 200 x 160 (8-10)	320432
	Manguera filtro succión - Bomba (12-16)-(14-18)	38061	32	Arandela grower 5/16" dorada	27501		Conjunto doble viga 200 x 160 (10-12)	320433
10	Codo A/92 Fundición presión 90052421	19022	33	Tuerca rosca BSW 5/16" x 18 h G 5 dorada	26301		Conjunto doble viga 200 x 160 (10-14)	320788
11	Manguera R2 1" x 3130 mm		34	Soporte turbina			Conjunto doble viga 200 x 160 (12-16)	320789
	HG 1 5/16 JIC - HG 1 5/16 JIC (8-10)	38062	35	Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 160 x 200	37015		Conjunto doble viga 200 x 160 (14-18)	320548
	Manguera R2 1" x 3595 mm			Grampa rosca BSW 3/4" x 10 h - 120 x 200	37022	61	Manguera viga - filtro succión	38048
	HG 1 5/16" JIC - HG 1 5/16" JIC (10-12)	38052	36	Tuerca autofrenante BSW 1/2" x 12 h G 5 dorada	26310	62	Ele soporte filtro succión	310022
	Manguera R2 1" x 3940 mm		37	Tapón 1 5/16" "O"Ring	21067		Ele soporte filtro succión turbina GERONZI	310869
	HG 1 5/16" JIC - HG 1 5/16" JIC (10-14)	38025	38	Racor 53° 1 5/16" "O"Ring p/manguera 1" 1/4	21066	63	B.C.E. BSW 5/16" x 18 h x 1" G 5 dorado	26009
	Manguera R2 1" x 4470 mm		39	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 3 1/2" G 5 dorado	26033	64	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1 1/4" G 5 dorado	26016
	HG 1 5/16" JIC - HG 1 5/16" JIC (12-16)	38056	40	Tapón neumático macho Ø 34.5	30593	65	Filtro succión c/vacuómetro FS50 15/125 VCI	21133
	Manguera R2 1" x 5200 mm		41	Caño succión (8-10)	320061	66	Racor recto 1 1/4" NPT - p/manguera 1 1/4"	21087
	HG 1 5/16" JIC - HG 1 5/16" JIC (14-18)	38101		Caño succión (10-12)	320062	67	Arrastre 12/17	20031
12	Motor S 45 FFEL	19021		Caño succión (10-14)	320063	68	Maza 12/17 cono F serie A	20032
13	Adaptador 7/8" JIC - 3/4 NF "O"Ring	21081		Caño succión (12-16)	320064	69	Soporte motor hidráulico	320989
14	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1" G 5 dorado	26015		Caño succión (14-18)	310842	70	Codo A/92 fundición aspiración 90052422	19023
15	Arandela grower 3/8" dorada	27502	42	Brida caño succión	310061	71	Racor 31° 3/4" NPT p/manguera 1 1/4"	21088
16	Arandela plana 3/8" dorada	27003	43	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1 1/2" G 5 dorado	26017	72	Conjunto tanque hidráulico derecho (8-10)	320940
17	Adaptador 1 5/16 JIC - 1 3/16" NF "O"Ring	21042	44	Visor nivel aceite c/tuerca 1 1/2"	21134		Conjunto tanque hidráulico izquierdo (8-10)	320941
18	Valvula divisora de caudal 50LPM/120BAR	19020	45	Abrazadera metálica CARBIZ 104	29011		Cto. tanque hid. der. (10-12)-(10-14)-(12-16)-(14-18)	320774
19	Arandela plana 5/16" dorada	27002	46	Filtro con boca de carga	21029		Cto. tanque hid. izq. (10-12)-(10-14)-(12-16)-(14-18)	320775
20	B.C.E. BSW 5/16" x 18 h x 3" G 5 dorado	26559	47	Tuerca rosca BSW 3/8" x 16 h G 5 dorada	26302	73	Tuerca autofrenante rosca BSW 3/8" G 5 dorada	26530
21	Adaptador 1/2" NPT - 7/8" JIC	21048	48	Conjunto soporte tanque hidráulico (6-8)-(8-10)-(10-12)	320776	74	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 1" G 5 dorado	26026
22	Codo 90° 7/8" JIC - 7/8" NF "O"Ring	21090		Cto. soporte tanque hidráulico (10-14)-(12-16)-(14-18)	320953	75	Arandela grower 1/2" dorada	27503
23	Tee 1" 3/16 NF "O" Ring		49	Tapón goma 36 X 26 X 25 mm.	310965			
	Racor 1" 1/4 p/mang. 1" 1/4 - 7/8" NF JIC	21071	50	Conjunto brida para caño de succión	321276			
24	Manguera R2 1/2" x 375 mm HG 7/8" JIC-HG 7/8" JIC	38068	51	Caño recto standard 100 X 1000 mm.	38110		Tuerca visor nivel de aceite (90552445) Venturi	21134
25	Manguera viga - Reguladora de caudal (8-10)	38047	52	Caño reducción goma 110 - 100 mm.	38109		Correa A 52	35011
	Manguera viga - Reguladora de caudal (10-12)	38051	53	"Y" de succión neumática	30553		Polea turbina 2 canales "A" Ø 130 mm	35011

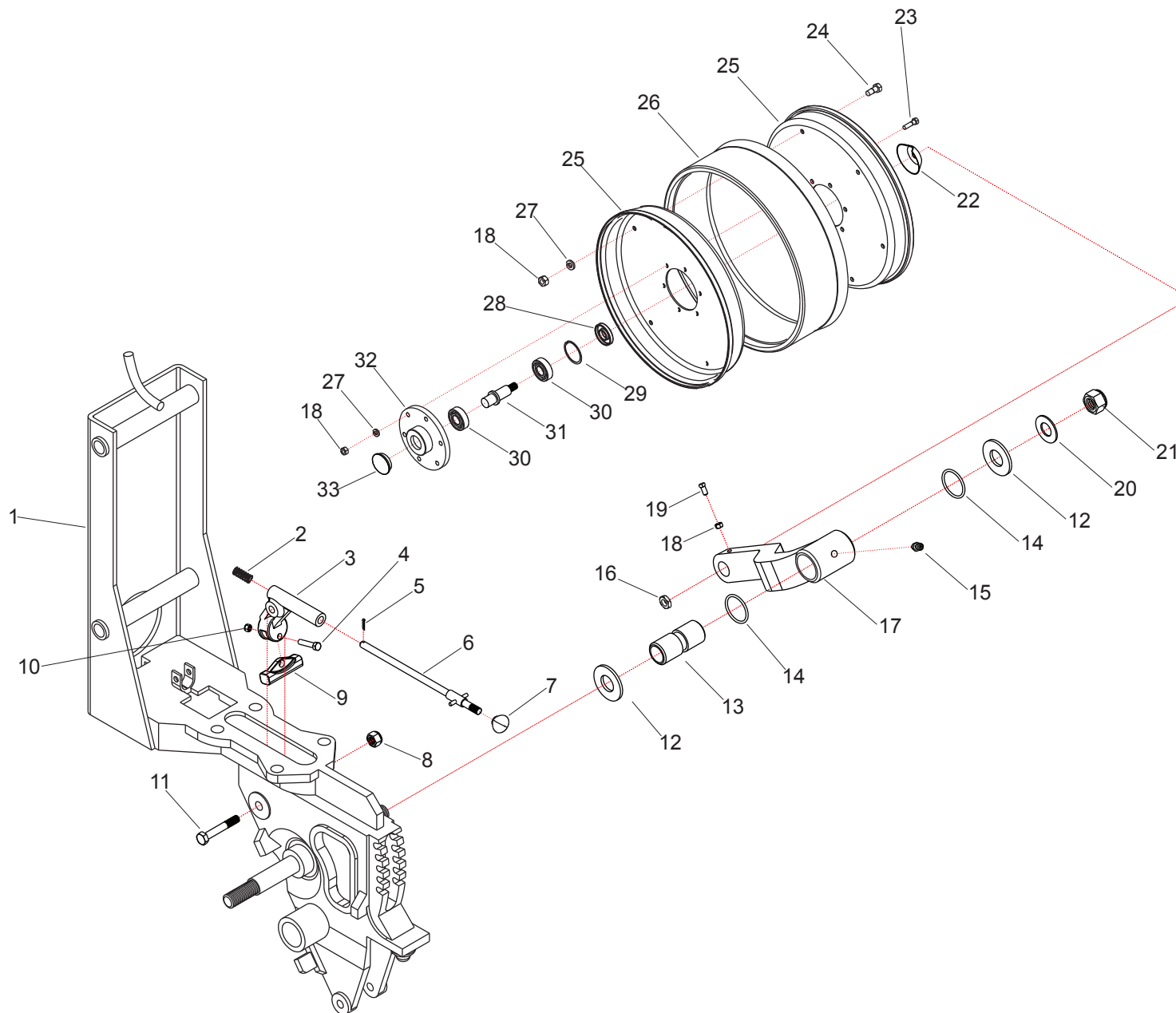


[illegible]



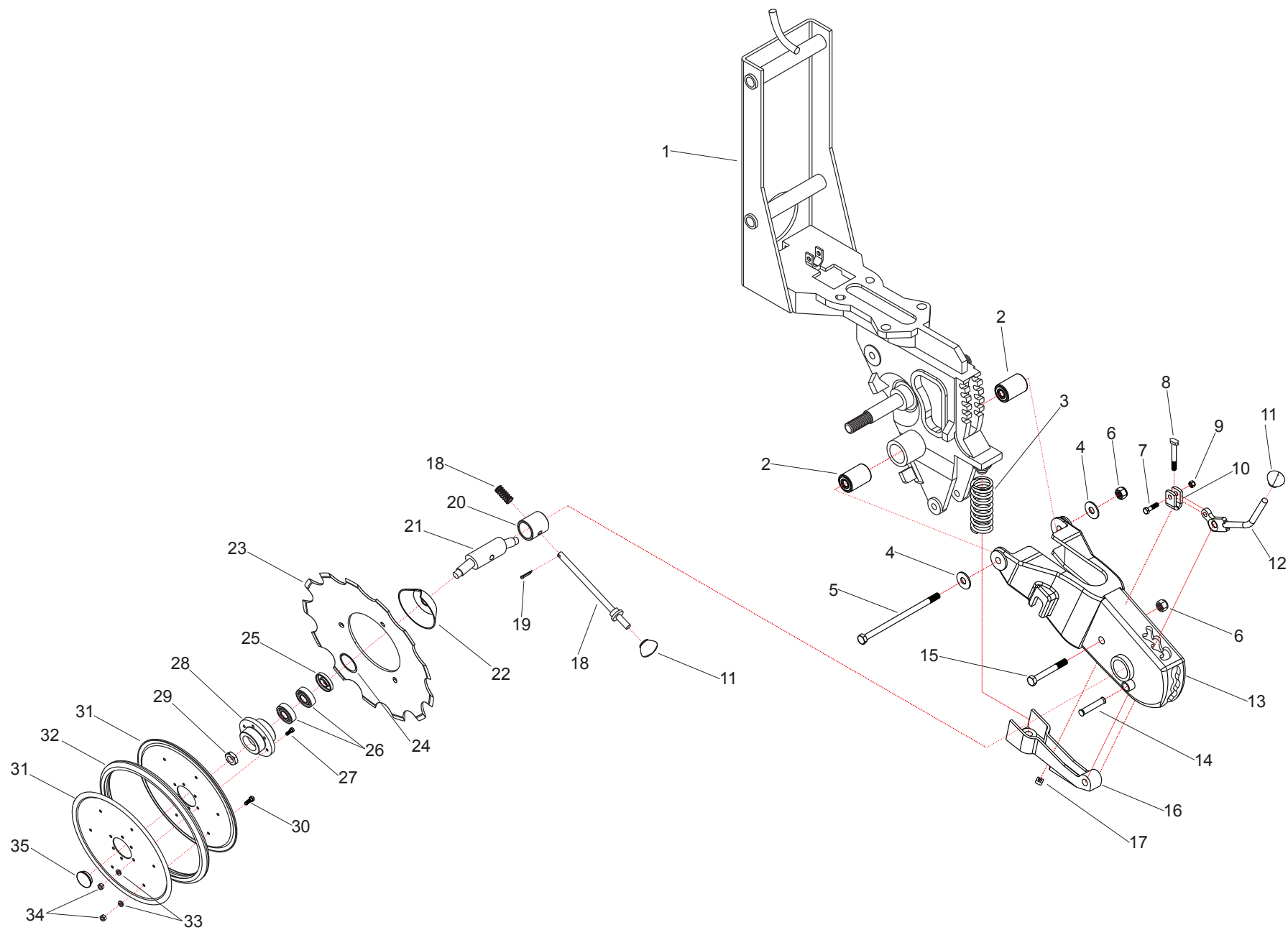
Cuerpo de siembra: disco plantador

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Bastidor cuerpo sembrador con mando	320088			
2	Tuerca autofrenante rosca NF 5/8" x 18 h	26528			
3	Arandela plana 5/8"	27005			
4	B.C.E. NF 5/8"x 18 h x 3 1/2" G 5 dorado	26546			
5	Tuerca autofrenante rosca BSW 3/8"x 16 h dorada	26530			
6	Guardabarro de fundición	41502			
7	B.C.E. BSW 3/8"x 16 h x 1" G 5 dorado	26015			
8	Timón sembrador (largo)	54009			
9	Retén DBH 8394 - SAV 7128	23001			
10	Aro seeger DIN 472 I 47	24001			
11	Rodamiento Nº 6204 RS1 SKF	22008			
12	Bulón cabeza frezada rosca BSW 5/16"x 18 h x 1 1/4" dorado	26051			
13	Disco sembrador liso 16"x 4 mm	39004			
14	Maza disco sembrador	47003			
15	Tuerca hexagonal rosca NF 5/8"x 18 h x 8 mm derecha G 5 dorada	26307			
15	Tuerca hexagonal rosca NF 5/8"x 18 h x 8 mm izquierda G 5 dorada	26308			
16	Arandela grower 5/16"	27501			
17	Tapa plástica de maza	43508			
18	Tuerca hexagonal rosca BSW 5/16"x 18 h - dorada	26301			
19	Cazo semilla curvo	30595			
20	Tubo bajada fertilización MEYPLA	30590			



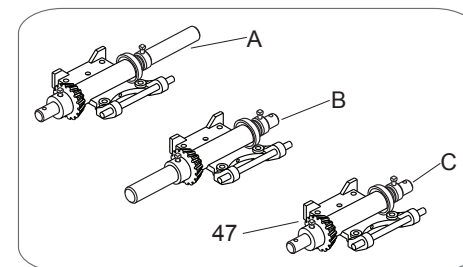
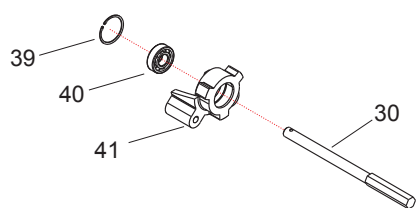
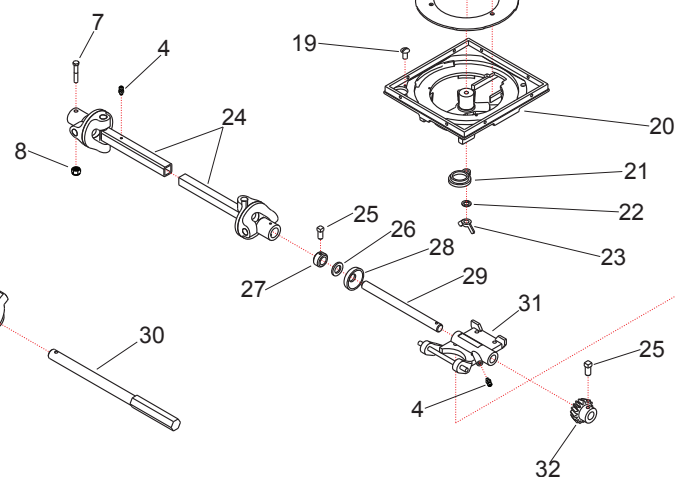
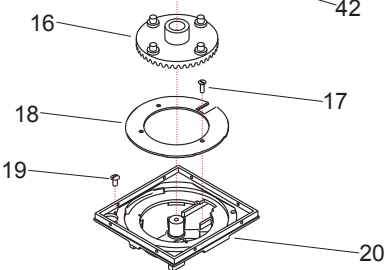
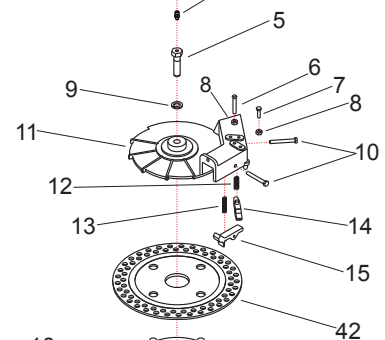
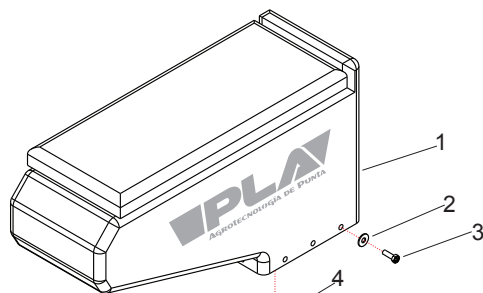
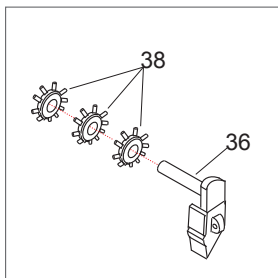
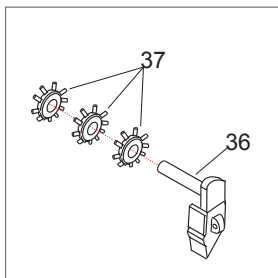
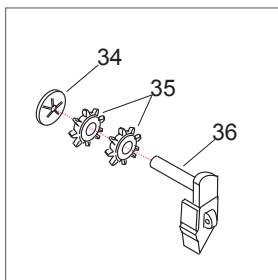
Cuerpo de siembra: control de profundidad

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Bastidor cuerpo sembrador con mando	320088	26	Cubierta niveladora 4 x 15	36008
2	Resorte palanca reguladora	34003	27	Arandela grower 5/16"	27501
3	Conjunto revolver control profundidad	54002	28	Retén DBH 8394 - SAV 7128	23001
4	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1 3/4 G 5 dorado	26018	29	Aro seeger DIN 472 I 47	24001
5	Chaveta partida 3 x 30 mm.	28500	30	Rodamiento Nº 6204 RS1 SKF	22008
6	Palanca control de profundidad	25556	31	Eje maza control de profundidad	32001
7	Perilla cambio de marcha	30500	32	Maza rueda control de profundidad	47005
8	Tuerca autofrenante rosca BSW 1/2" x 12 h G 5 dorada	26595	33	Tapa plástica para maza	43508
9	Basculante control profundidad cuadrado	54036			
10	Tuerca autofrenante rosca BSW 3/8" x 16 h dorada	26530			
11	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 3" G 5 dorado	26031			
12	Arandela buje control de profundidad	27520			
13	Buje para brazo control de profundidad	25559			
14	"O"ring N 2-124 (VICENTE)	21026			
15	Alemite recto BSP 1/8"	28701			
16	Tuerca hexagonal rosca NF 5/8" x 18 h x 8 mm. derecha G 5 dorada	26307			
16	Tuerca hexagonal rosca NF 5/8" x 18 h x 8 mm. izquierda G 5 dorada	26308			
17	Mecanizado brazo control de profundidad	310078			
18	Tuerca hexagonal rosca BSW 5/16" x 18 h G 5 dorada	26301			
19	Prisionero rosca BSW 5/16"x 18 h x 1"	26501			
20	Arandela plana 5/8"	27005			
21	Tuerca autofrenante rosca NF 5/8"x 18 h	26528			
22	Guardapolvo 97 x 17	41000			
23	B.C.E. BSW 5/16"x 18 h x 1" G 5 dorado	26009			
24	B.C.E. BSW 5/16"x 18 h x 7/8" G 5 dorado	26008			
25	Llanta rueda control de profundidad 4 x 15	36006			

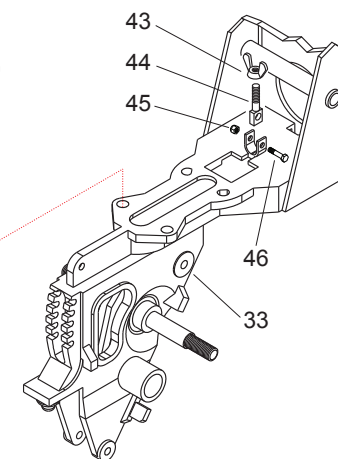


Cuerpo de siembra: carro tapador

Nº ref.	Denominaci n	C digo	Nº ref.	Denominaci n	C digo
1	Bastidor cuerpo sembrador con mando	320088	27	B.C.E. BSW 5/16"x 18 h x 1" G 5 dorado	26009
2	Buje de goma Silentblock	25553	28	Maza rueda tapadora	47006
3	Resorte carro tapador compresi n	34017	29	Tuerca hexagonal rosca NF 5/8"x 18 h x 8 mm. derecha G 5 dorada	26307
4	Arandela plana 1/2" dorada	27004	29	Tuerca hexagonal rosca NF 5/8"x 18 h x 8 mm. izquierda G 5 dorada	26308
5	B.C.E. BSW 1/2"x 12 h x 8" G 5 dorado	26531	30	B.C.E. BSW 5/16"x 18 h x 7/8" G 5 dorado	26008
6	Tuerca autofrenante rosca 1/2"x 12 h G 5 dorada	26310	31	Llanta rueda tapadora 1"x 12"	36007
7	B.C.E. BSW 5/16" x 18 h x 1 1/4" G 5 dorado	26010	32	Cubierta rueda tapadora 1"x 12"	36009
8	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 2 3/4" G 5 dorado	26024	33	Arandela grower 5/16"	27501
9	Tuerca autofrenante rosca 5/16" x 18 h G 5 dorada	26595	34	Tuerca hexagonal rosca BSW 5/16"x 18 h G 5 dorada	26301
10	"U" regulaci n resorte principal	2038	35	Tapa pl stica de maza	43508
11	Perilla cambio de marcha	30500			
12	Palanca reguladora rueda tapadora	25554			
13	Carro tapador	54005			
14	Perno zapatilla cuerpo sembrador	25635			
15	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 3" G 5 dorado	26031			
16	Zapatilla cuerpo sembrador	310137			
17	Tuerca cuadrada rosca BSW 3/8" x 16 h dorada	26540			
18	Palanca de resorte	25555			
19	Chaveta partida 3 x 30 mm.	28500			
20	Buje carro tapador largo	25636			
21	Eje carro tapador	32016			
22	Guardapolvo 111 x 21	41001			
23	Disco rueda tapadora c ncavo 14" x 3 mm.	39000			
24	Aro seeger DIN 472 - I 47	24001			
25	Ret n DBH 8394 - SAV 7128	23001			
26	Rodamiento Nº 6204 RS1 SKF	22008			

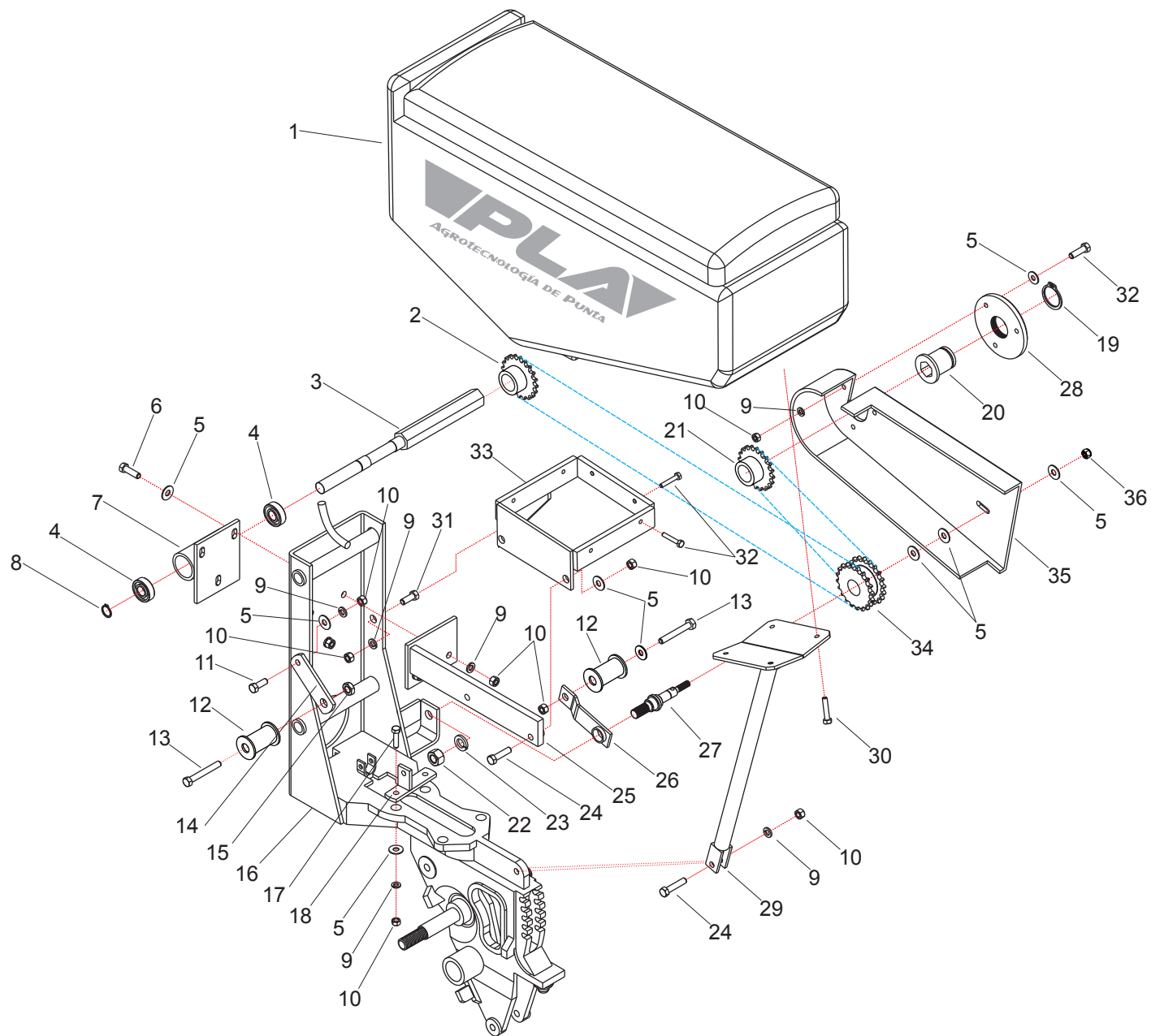


Alternativas para armar el soporte tolva:
 A y B con los ítems:
 Eje: C digo: 43024
 Soporte: C digo: 43004
 C con el ítem:
 Conjunto soporte de tacho con eje: C digo: 43004



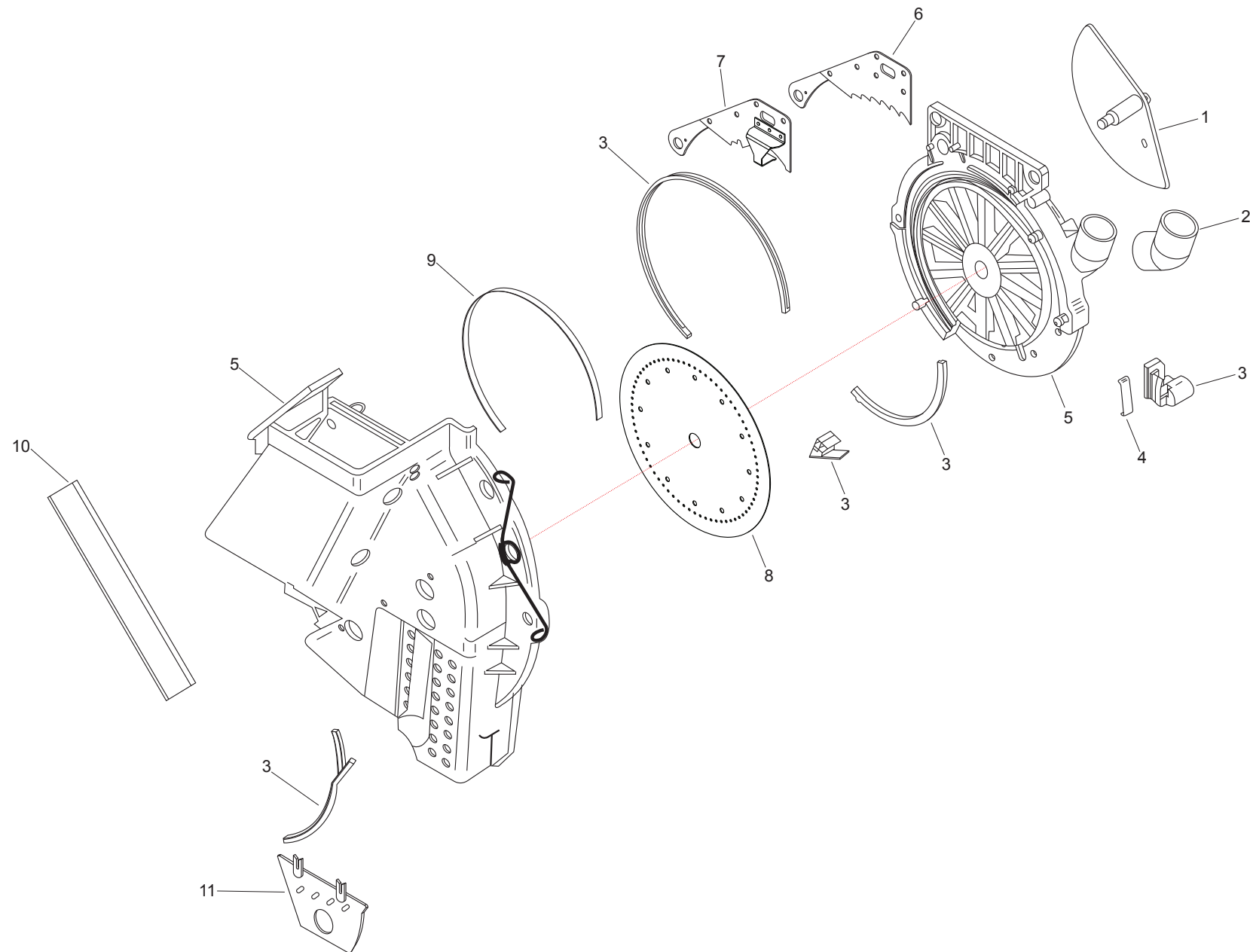
Dosificador de placa horizontal

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tacho plástico semilla para dosificador 2004	320855	24	Cruceta a 1 m. mecánica Ø 22 mm.	35002		Placa de poroto negro	40609
2	Arandela plana 1/4"	27001	25	Prisionero BSW 3/8" x 16 h x 1/2" dorado	26615		Placa de poroto aluvia de 3 hileras	40610
3	B.C.E. BSW 1/4" x 20 h x 5/8" G 5 dorado	26671	26	Arandela seguro tope eje soporte mando	27510		Placa para trigo monograno	40622
4	Alemite recto BSP 1/8"	28701	27	Buje tope eje soporte	46011		Placa trigo alta densidad	40628
5	Bulón con engrase para sombrero	26629	28	Taza de fricción axial	311424		Placa de maíz dentado	79011
6	B.C.E. BSW 1/4" x 20 h x 1 1/4" G 5 dorado	26628	29	Mecanizado mando transmisión individual	32042	43	Mariposa 1/2" (acero galvanizado)	26315
7	B.C.E. BSW 1/4" x 20 h x 1 1/2" G 5 dorado	26524	30	Eje inicial de mando	310700	44	Perno tirador de tacho	25558
8	Tuerca autofrenante BSW 1/4" G 5 dorada	26543	31	Soporte tacho sin ejes	43024	45	Tuerca 1/4" autofrenante	26543
9	Arandela grower 1/2"	27503	32	Piñón (FG)	46002	46	Tornillo W 1/4" x 1 1/4	26005
10	B.C.E. BSW 1/4" x 20 h x 1 3/4" G 5 dorado	26062	33	Bastidor cuerpo sembrador con mando	320088	47	Soporte de tacho con eje	43004
11	Fundición sombrero	7520	34	Arandela ARANLOCK	27521			
12	Resorte fino sombrero	34024	35	Estrella para sorgo 7/8 picos	46004			
13	Resorte grueso sombrero	34037	36	Porta estrellas	46003			
14	Gatillo expulsor para maíz	46013	37	Estrella de soja 6/7/8 picos	46005			
15	Fundición arrasador semilla de maíz	7521	38	Estrella de trigo 6/7/8	46021			
15	Fundición arrasador semilla de soja	7549	39	Aro seeger DIN 472 I 52	24002			
16	Corona dosificador	46001	40	Rodamiento 6205 RS1 SKF	22009			
17	Tornillo cabeza fresada BSW 3/16" x 22 h x 3/8"	26627	41	Bancada eje tacho	43001			
18	Contra placa	46006	42	Placa de maíz	40015			
19	Tornillo cabeza redonda BSW 1/4" x 20 h x 1"	26626		Placa de girasol	40051			
20	Conjunto base tacho dosificador	46000		Placa de sorgo	40100			
21	Tapa descarga semilla	43505		Placa de poroto aluvia	40105			
22	Arandela grower 1/4"	27500		Placa de poroto	40106			
23	Tuerca mariposa rosca BSW 1/4" x 20 h	26625		Placa de man	40107			
24	Cruceta a 70 cm. mecánica Ø 22 mm.	35000		Placa de soja	40150			
24	Cruceta a 52,5 cm. mecánica Ø 22 mm.	35001		Placa de algodón	40607			



Cuerpo para dosificador neumático

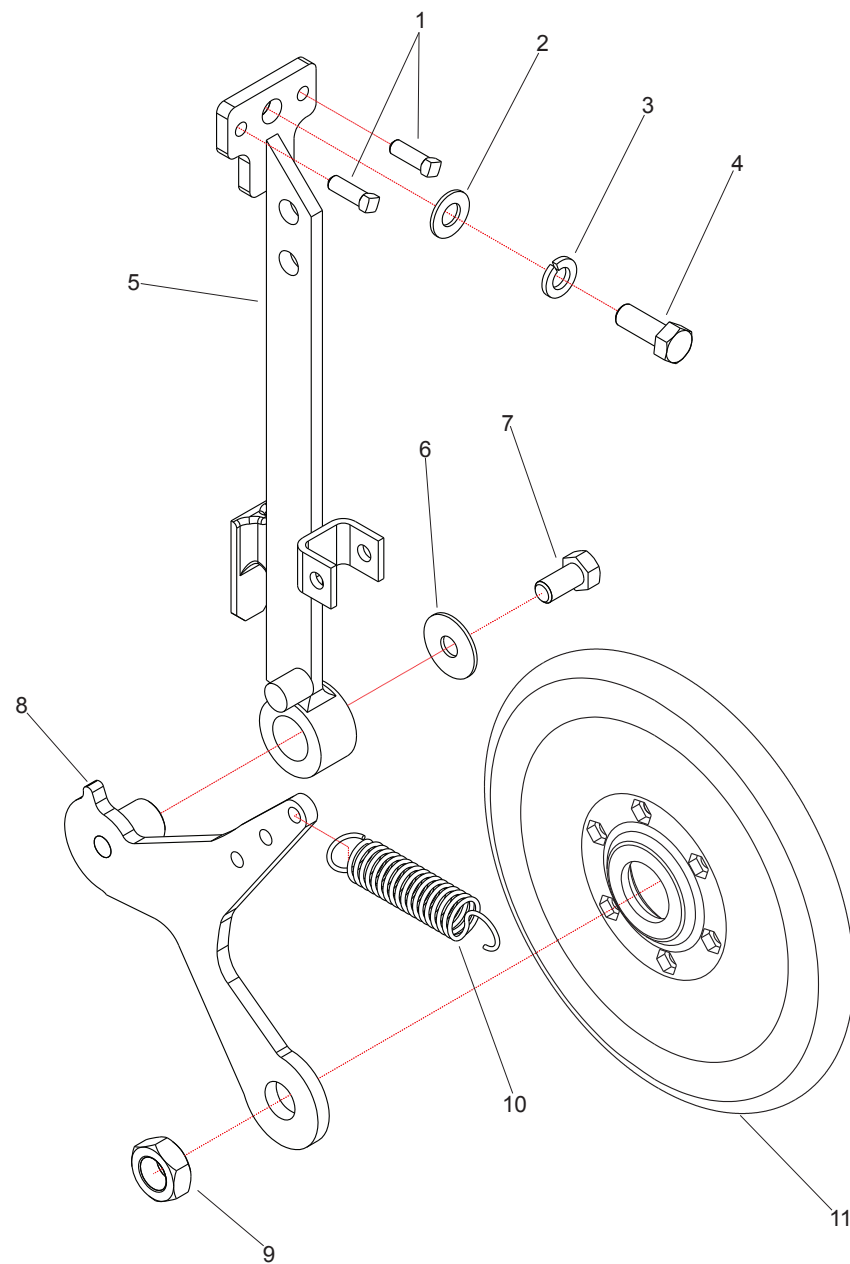
Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tacho semilla neumática 2004	45036	26	Placa tira cadena anterior	310264
2	Engranaje Z15 X 5/8" c/hex. 1"	31042	27	Eje mando sembrador	32046
3	Eje intermedio derecho p/neumática	32021	28	Buje con pestaña Ø 38 mm.	30567
3	Eje intermedio izquierdo p/neumática	32022	29	Apoyo tacho siembra neumática	320015
4	Rodamiento Nº 6004 2RS	22015	30	B.C.E. BSW 1/4" x 20 h x 3/4"	26002
5	Arandela plana 3/8"	27003	31	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1"	26015
6	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1"	26015	32	B.C.E. BSW 1/4" x 20 h x 1"	26004
7	Soporte eje intermedio p/neumática	320005	33	Soporte tacho siembra neumática	320043
8	Aro seeger DIN 471 A 20	24007	34	Maza intermedia de siembra	320138
9	Arandela grower 3/8"	27502	35	Cubre cadena izquierdo de siembra	30563
10	Tuerca hexagonal rosca BSW 3/8" x 16 h	26302	35	Cubre cadena derecho de siembra	30564
11	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 3/4"	26014	36	Tuerca autofrenante rosca BSW 3/8" x 16 h	26530
12	Roldana de 16	30521			
13	B.C.E. BSW 5/8" x 11 h x 2 1/2" G 5 Cabeza fina dorado	26622			
14	Tiracadena intermedio p/neumática	310871			
15	Tuerca baja rosca BSW 5/8" x 11 h G 5 dorada	26305			
16	Chasis cuerpo para dosificador neumático	320820			
17	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1 1/4"	26016			
18	Soporte dosificador neumático	320041			
19	Aro seeger DIN 471 A 38	24014			
20	Buje hexagonal con ranura	30573			
21	Maza Z15 x 1/2"	31023			
22	Tuerca hexagonal rosca BSW 5/8" x 11 h	26305			
23	Arandela grower 5/8"	27504			
24	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1 1/2"	26017			
25	Ele tacho neumática	320016			





Dosificador neumático

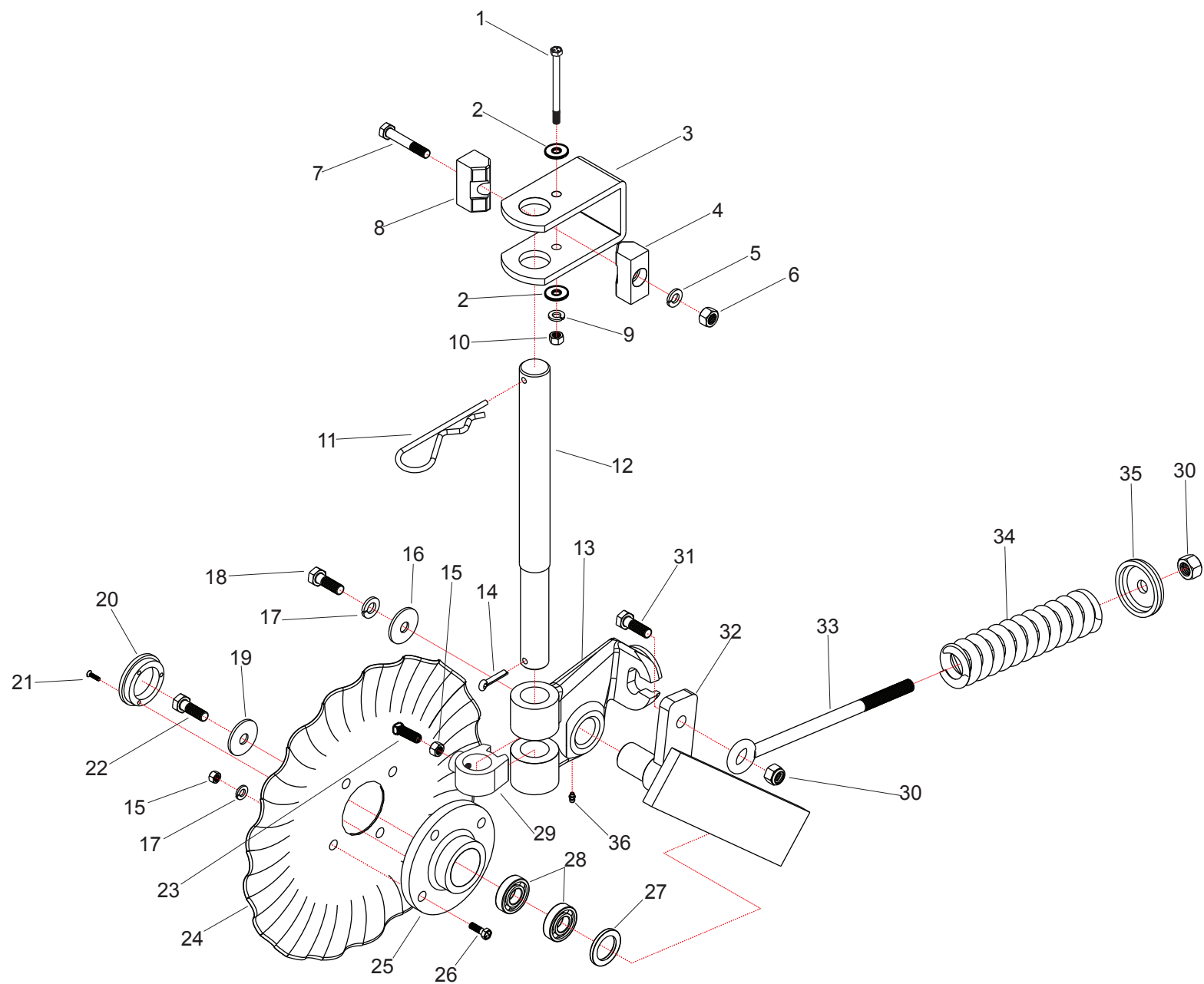
[illegible]





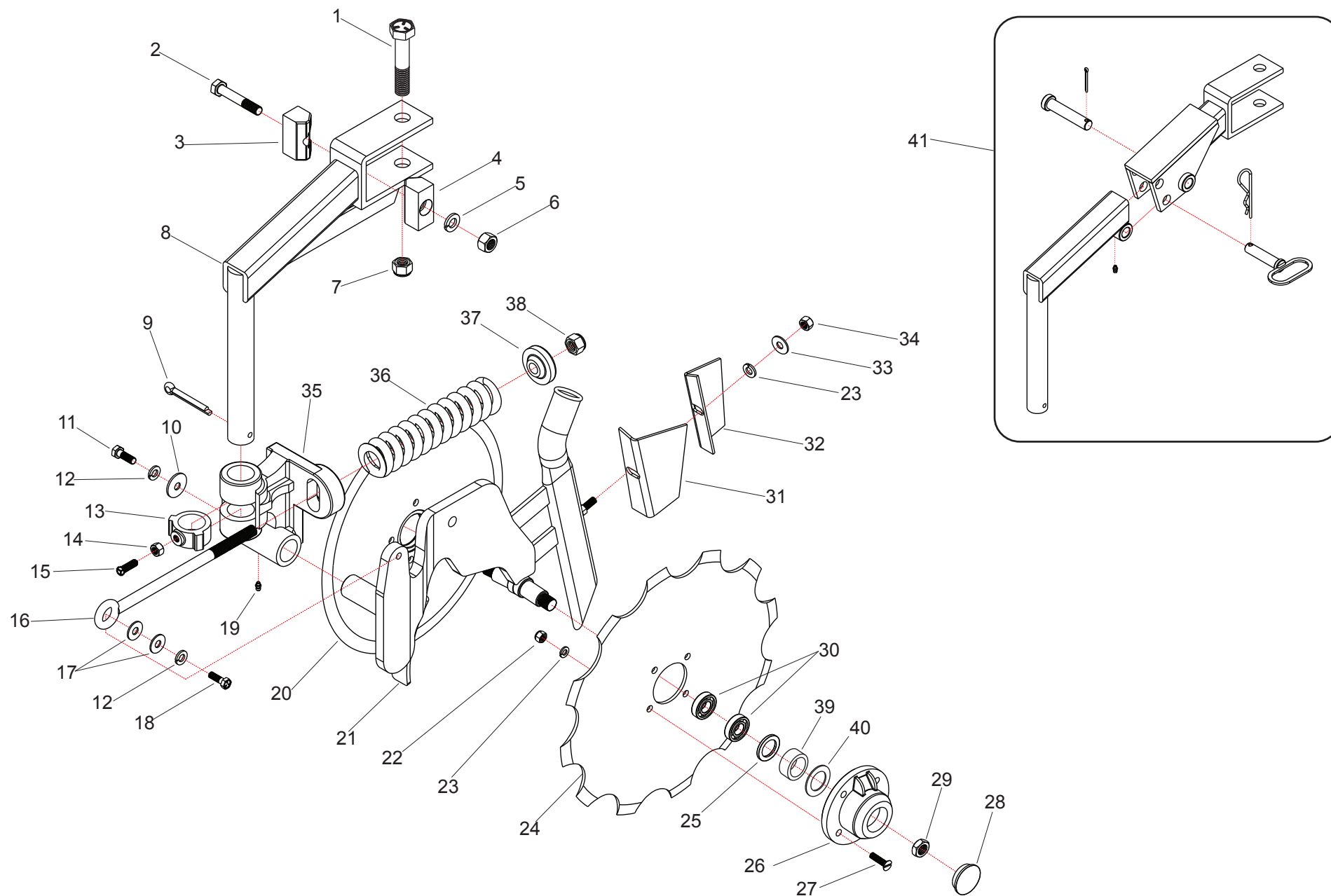
Rueda pisa grano

[illegible]



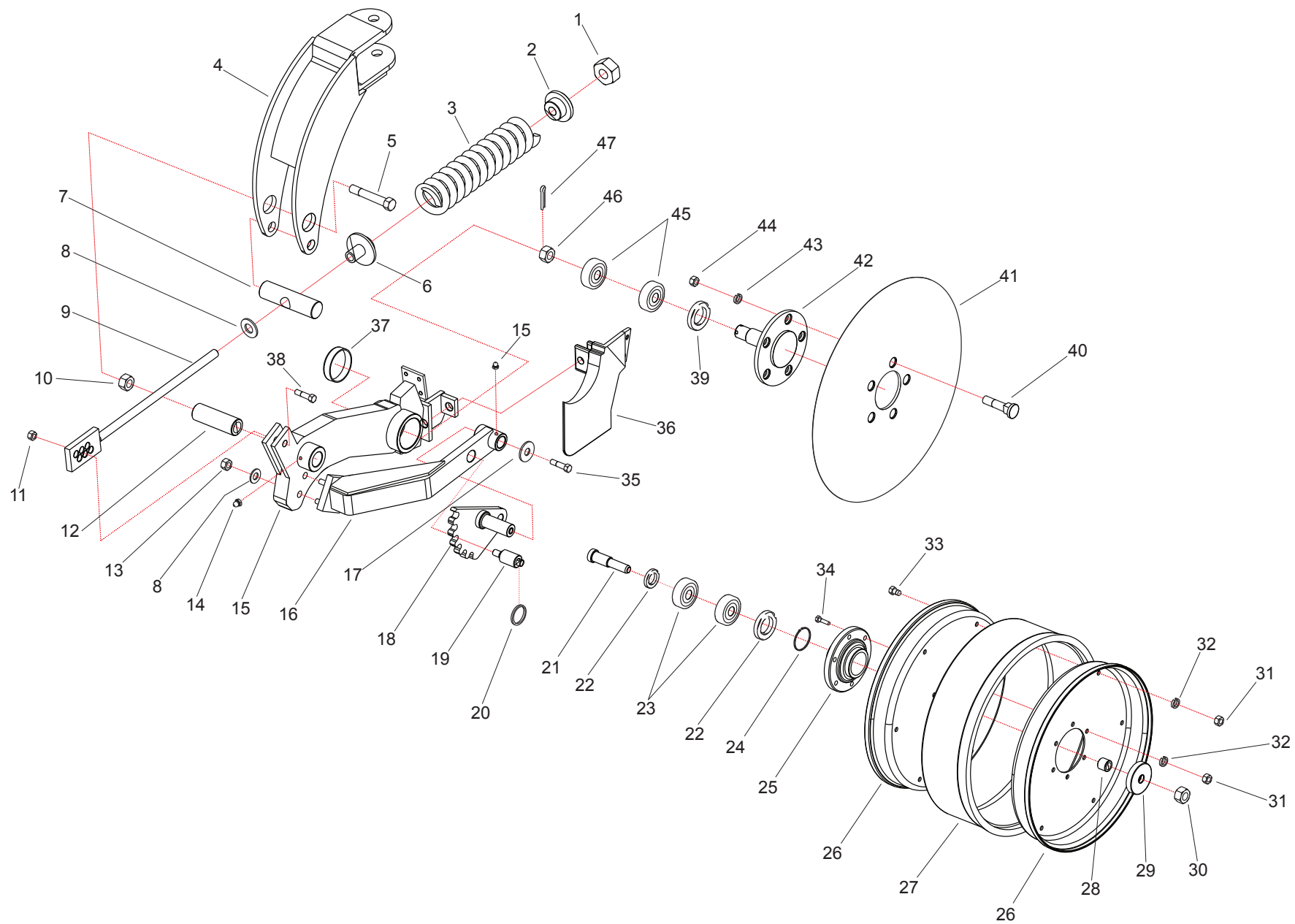
Cuchilla de siembra directa

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Bulón rosca BSW 5/8" x 4"	26038		Cuchilla Rippled o Bubble 18 ondas - 16" x 4 mm.	39012
2	Arandela plana 3/8"	27003		Cuchilla Duraflute 50 ondas - 16" x 4 mm.	39002
3	"U" soporte SD y fertilizador	2026		Disco S/D liso - 16" x 5 mm.	39001
4	Fundición taco grampa S/D (FA)	7506	25	Maza cuchilla S/D	47002
5	Arandela grower 5/8"	27504	26	Bulón rosca BSW 1/2" x 12 h x 1 1/2"	26028
6	Tuerca hexagonal rosca BSW 5/8" x 11 h	26305	27	Retén DBH 5097	23002
7	Bulón rosca BSW 5/8" x 11 h x 3 1/4"	26621	28	Rodamiento Nº 6205 RS1 SKF	22009
8	Fundición taco grampa S/D con hexagonal	7531	29	Fundición brida traba siembra directa	7518
9	Arandela grower 3/8"	27502	30	Tuerca autofrenante rosca BSW 5/8" x 11 h	26596
10	Tuerca hexagonal rosca BSW 3/8" x 16 h	26302	31	Bulón rosca BSW 5/8" x 11 h x 2"	26624
11	Chaveta partida 4 x 80 mm.	28003	32	Brazo cuchilla S/D derecho	49006
12	Conjunto vástago SD 200 derecho	320234		Brazo cuchilla S/D izquierdo	49021
12	Conjunto vástago SD 200 izquierdo	320236	33	Palanca tensor siembra directa	25021
13	Pivote recto siembra directa derecho	320959	34	Resorte siembra directa	34002
	Pivote recto siembra directa izquierdo	320960	35	Tapa tensor 1/4" cincada	43509
14	Chaveta partida 7 x 80 mm.	28512	36	Alemite recto BSP 1/8"	28701
15	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2" x 12 h	26304			
16	Arandela plana 1/2" - Vuelo grande	27004			
17	Arandela grower 1/2"	27503			
18	Bulón rosca BSW 1/2" x 12 h x 1" G 5 dorado	26026			
19	Arandela plana 5/8" - Vuelo grande	27005			
20	Tapa PLA de siembra directa	30005			
21	Bulón cabeza frezada rosca BSW 3/16" x 24 h x 3/4"	26061			
22	Bulón rosca BSW 5/8" x 11 h x 1"	26734			
23	Prisionero rosca BSW 1/2" x 12 h x 1 1/2"	26512			
24	Disco Great Plain 16" x 4 mm.	39010			



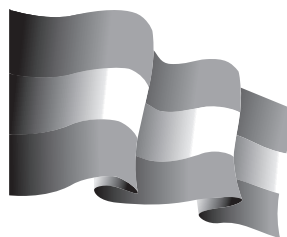
Cuerpo fertilizador doble disco

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Bulón rosca BSW 7/8" x 9 h x 4 1/2"	26665	26	Maza fertilizador "P"	47031
2	Bulón rosca BSW 5/8" x 11 h x 3 1/4"	22621	27	Bulón cabeza fresada rosca BSW 3/8" x 1 1/2"	26754
3	Fundición taco grampa S/D (FA)	7506	28	Tapa plástica de maza	43508
4	Fundición taco grampa S/D con hexagonal	7531	29	Tuerca hexagonal baja rosca NF 3/4" x 16 h - Derecha/Izquierda	26678
5	Arandela grower 5/8"	27504	30	Rodamiento Nº 6205 - 2 RS	22003
6	Tuerca hexagonal rosca BSW 5/8" x 11 h	26305	31	Raspador derecho doble disco dentado y liso	2094
7	Tuerca autofrenante rosca BSW 7/8" x 9 h	26666	32	Raspador izquierdo doble disco dentado y liso	2095
8	Brazo fertilización	49028	33	Arandela plana 3/8"	27003
9	Chaveta partida Ø 8 x 60	28509	34	Tuerca hexagonal rosca BSW 3/8" x 16 h	26302
10	Arandela plana 1/2" 42 x 13 x 2 dorada	27514	35	Soporte articulado equipo fertilización	320721
11	Bulón rosca BSW 1/2" x 12 h x 1"	26026	36	Resorte fertilizador	34000
12	Arandela grower 1/2"	27503	37	Tapa tensor de 1/4" zincada	43509
13	Fundición brida traba S/D	7518	38	Tuerca autofrenante rosca BSW 5/8" x 11 h	26596
14	Tuerca hexagonal rosca BSW 1/2" x 12 h	26304	39	Buje tope rodamiento doble disco fertilizador	311435
15	Prisionero rosca BSW 1/2" x 12 h x 1 1/2"	26512	40	Arandela para maza doble disco fertilizador	311436
16	Tensor resorte ojo chico P.	25716	41	Brazo de fertilización retráctil	321292
17	Arandela plana 1/2"	27004			
18	Bulón rosca BSW 1/2" x 12 h x 1 1/2"	26028			
19	Alemite recto BSP 1/8"	28701			
20	Disco fertilizador liso 15"	39027			
21	Bastidor central cuerpo doble disco derecho	311429			
	Bastidor central cuerpo doble disco izquierdo	311430			
22	Tuerca autofrenante rosca BSW 3/8" x 16 h dorada	26530			
23	Arandela grower 3/8"	27502			
24	Disco fertilización dentado 17"	39026			
25	Retén SAV Nº 6655	23014			



Cuerpo fertilizador monodisco

Nº ref.	Denominación	Código	Nº ref.	Denominación	Código
1	Tuerca autofrenante BSW 5/8" x 11 h dorada	26596	25	Maza rueda niveladora	47029
2	Tapa tensor resorte monodisco	43526	26	Llanta niveladora monodisco	36044
3	Resorte monodisco	34026	27	Cubierta 4 1/2" x 15 niveladora monodisco	36045
4	Brazo soporte monodisco	321409	28	Buje templado 28 x 13 x 20	25689
5	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 5" G 5 dorado	26570	29	Guardapolvo niveladora monodisco	41504
6	Bujes a resorte monodisco	25693	30	Tuerca hexagonal NF 5/8" x 18 h dorada	26634
7	Perno apoyo resorte monodisco	25692	31	Tuerca hexagonal BSW 5/16" x 16 h G 5 dorada	26301
8	Arandela plana 5/8" dorada	27005	32	Arandela grower 5/16" dorada	27501
9	Varilla control profundidad monodisco	320130	33	B.C.E. BSW 5/16" x 18 h x 1" G 5 dorado	26009
10	Tuerca hexagonal BSW 3/4" x 10 h G 5 dorada	26306	34	B.C.E. BSW 5/16" x 18 h x 3/4" G 5 dorado	26633
11	Tuerca autofrenante BSW 1/2" G 5 dorada	26310	35	B.C.E. BSW 3/8" x 16 h x 1" G 5 dorado	26015
12	Buje 30 x 90 X 19,5 monodisco	25691	36	Zapata derecha monodisco	48013
13	Tuerca hexagonal BSW 5/8" x 10 h G 5 dorada	26305	36	Zapata izquierda monodisco	48016
14	Alemite 1/4" NF	28700	37	Tapa maza monodisco	43528
15	Brazo central monodisco derecho	311431	38	B.C.E. BSW 1/2" x 12 h x 2" G 5 dorado	26601
	Brazo central monodisco izquierdo	311432	39	Retén 5070	23012
16	Brazo rueda niveladora monodisco derecho	321407	40	B.C.E. rosca BSW 1/2" x 12 h x 1" G 5 dorado	26026
	Brazo rueda niveladora monodisco izquierdo	321408	41	Disco 18 x 6 monodisco fertilizador	39008
17	Arandela plana 3/8" dorada	27003	42	Punta de eje monodisco	47026
18	Placa registro niveladora monodisco	321410	43	Arandela plana 1/2" dorada	27004
19	Perno traba registro niveladora monodisco	321411	44	Tuerca hexagonal BSW 1/2" x 12 h G 5 dorada	26304
20	Anillo traba registro monodisco	311426	45	Rodamiento 32206	22022
21	Eje niveladora monodisco	32059	46	Tuerca castillo rosca NF 1" x 12 h dorada	26312
22	Retén 5422-5053	23011	47	Chaveta partida 4 x 50 mm. dorada	28504
23	Rodamiento 6204 2RS1 SKF	22016			
24	Aro seeger DIN 472 I 47	24001			



HECHO EN LAS ROSAS
SANTA FE - ARGENTINA





Calcoman as

[illegible]



REPUESTOS