



**REPUESTOS
LEGÍTIMOS PLA**



CATÁLOGO DE REPUESTOS

**PULVERIZADORA AUTOPROPULSADA
MAPII 3250F**

PIEZA N°: 29945 SAP



PLA agradece la confianza depositada por usted en las máquinas de nuestra fabricación y renueva su compromiso con el mejoramiento en las prestaciones y seguridad operativa de las mismas.

El diseño de la máquina que ha adquirido, sigue la filosofía industrial de PLA, renovación y mejora continua.

Para un mejor aprovechamiento de las prestaciones de esta máquina y antes de ponerla en funcionamiento, le recomendamos realizar una lectura cuidadosa del Manual del Operador.

En el encontrar una guía para su operación segura y eficiente bajo diferentes condiciones de trabajo, para su mantenimiento, para el traslado del equipo e indicaciones y advertencias relativas a la seguridad personal del operador, de terceros y del cuidado del medio ambiente.

El Manual del Operador complementa la capacitación recibida durante la entrega de la máquina; en caso necesitar alguna información adicional, puede solicitarla al tel. 0810 44 44 752.

El Catálogo de Repuestos contiene información precisa y ordenada sobre las piezas que componen su equipo. No obstante y debido a la política de mejora continua de sus productos, PLA se reserva el derecho de introducir modificaciones sin que ello implique cualquier obligación sobre los productos fabricados con anterioridad. Por esa razón, el contenido del presente Catálogo, se encuentra actualizado a la fecha de su entrada en impresión, pudiendo por lo tanto sufrir modificaciones sin aviso previo.

Es importante que anote los datos relativos a la identificación de su máquina. Estos datos que le sugerimos completar en el cuadro que está a continuación de este texto, se le pedirán para agilizar nuestra respuesta ante un pedido de repuestos o servicios.

Puede comunicarse con nosotros de las siguientes maneras:

PLA S.A. Santa Fe 419 / S2520CZI Las Rosas / Santa Fe / Argentina

Tel fonos 54 3471 451655 / FaX 54 341 451618

Repuestos 03471 450218 - e-mail: repuestos@pla.com.ar

o consulte el listado actualizado de asistentes profesionales en:

www.pla.com.ar



Modelo:

Nº de serie de la máquina:

Nº de serie del motor:

Fecha de entrega:

Propietario:

Indice

1 - CABINA, COMANDOS Y ACCESOS

Cabina (componentes)	1 - 3
Cabina (accesorios e instrumental)	1 - 5
Cabina (palanca de cambios, pedalera de frenos y embrague)	1 - 7
Carenados, escalera y pasarelas	1 - 9
Circuito eléctrico	1 - 11
Luces, balizas y kit nocturno	1 - 13

2 - CHASIS

Chasis.....	2 - 3
Lanza de remolque.....	2 - 5
Botón (soporte).....	2 - 7
Botón (fijo) - trocha 2,10 m.....	2 - 9
Botón (basculante) - trocha 2,10 m.....	2 - 11
Botón (fijo) - trocha 2,625 m.....	2 - 13
Botón (basculante) - trocha 2,625 m.....	2 - 15
Sistema neumático	2 - 17

3 - PROPULSIÓN

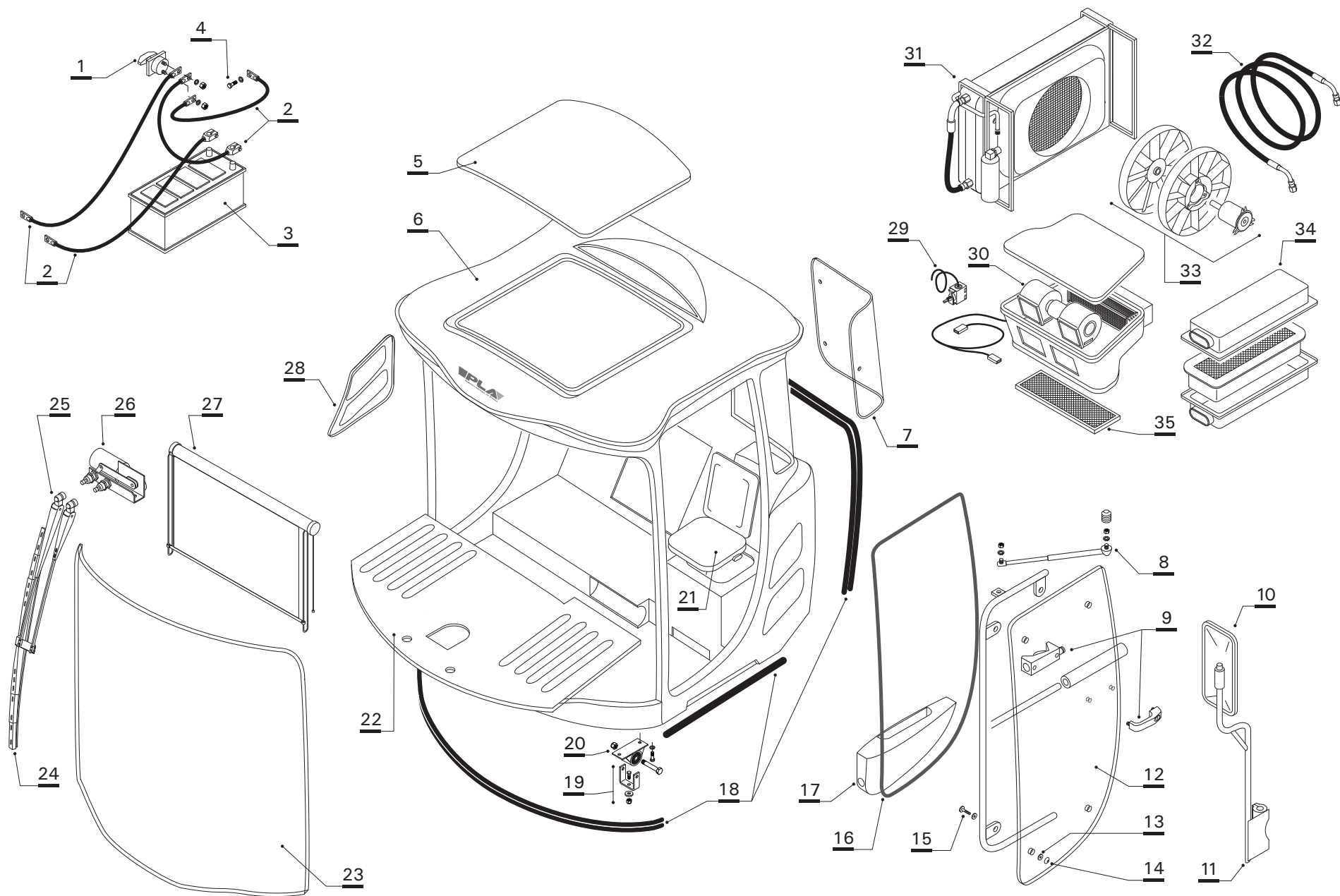
Admisión, escape y tanque de combustible	3 - 3
Caja automática ALLISON y diferencial.....	3 - 5
Tren delantero y sistema de dirección	3 - 7
Tren delantero y conjunto ruedas.....	3 - 9
Bajada de tren trasero (superior)	3 - 11
Bajada de tren trasero (inferior)	3 - 13

4 - SISTEMA HIDRÁULICO

Sistema hidráulico (botón, gato, escalera y trabas de alas)	4 - 3
Sistema hidráulico (alas y traba botón)	4 - 5
Tanque sistema hidráulico.....	4 - 7
Bomba hidráulica 38 L y filtro de succión.....	4 - 9
Bomba hidráulica 52 L, compresor A.A. y correas	4 - 11
Válvula prioritaria y unidad de dirección	4 - 13
CETOP 5.....	4 - 15

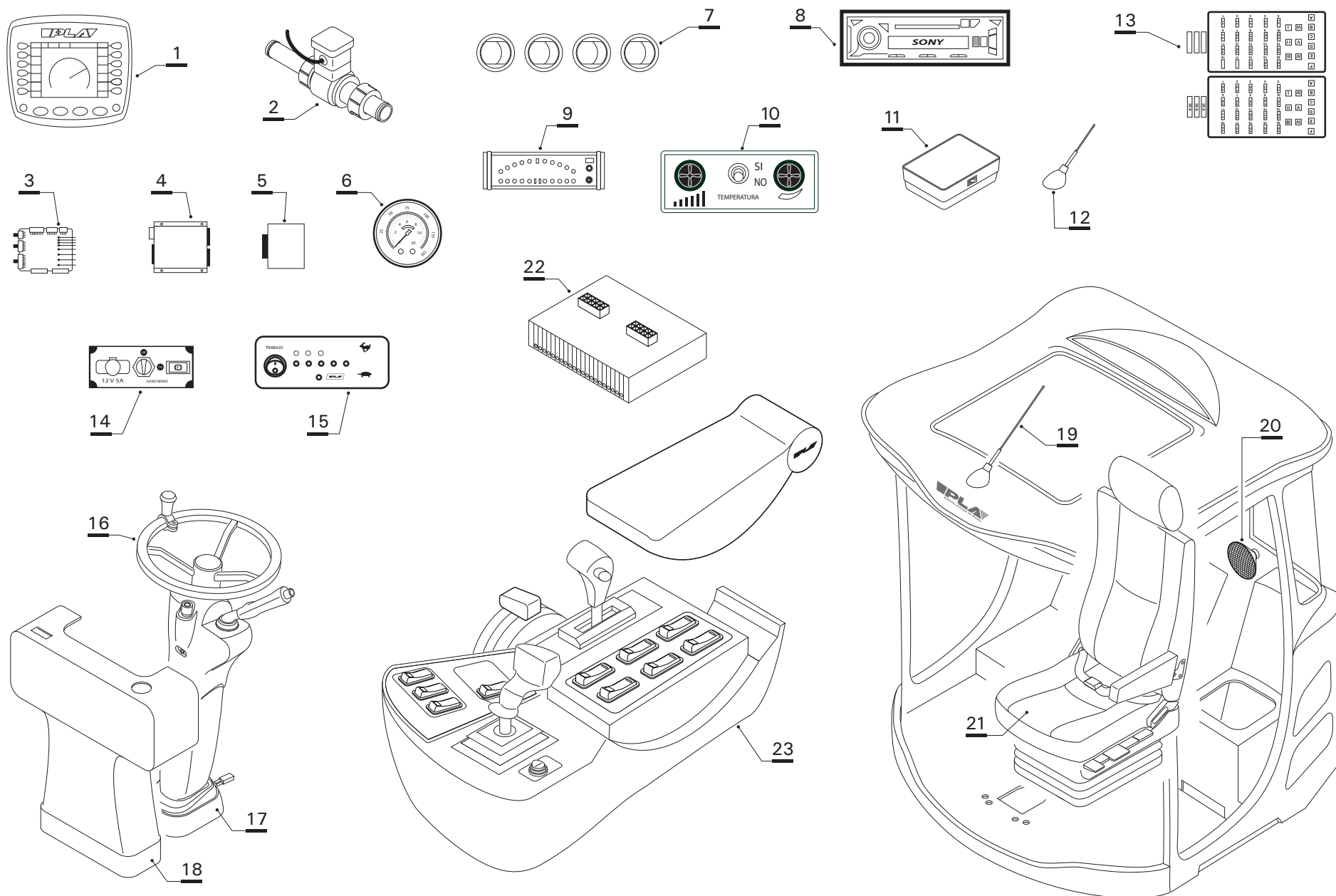
5 - SISTEMA DE PULVERIZACIÓN

Bomba de carga centrífuga - Cono mezclador	5 - 3
Bomba de carga centrífuga (despiece).....	5 - 5
Tanque principal (entradas)	5 - 7
Tanque principal (salidas)	5 - 9
Tanque auxiliar	5 - 11
Bomba de producto, filtro primario y control de pulverización	5 - 13
Bomba de producto con mando hidráulico (despiece)	5 - 15
Alas y alines (28 y 30 m)	5 - 17
Línea de pulverización (botón)	5 - 19
Línea de pulverización (ala grande).....	5 - 21
Línea de pulverización (ala chica y al)	5 - 23



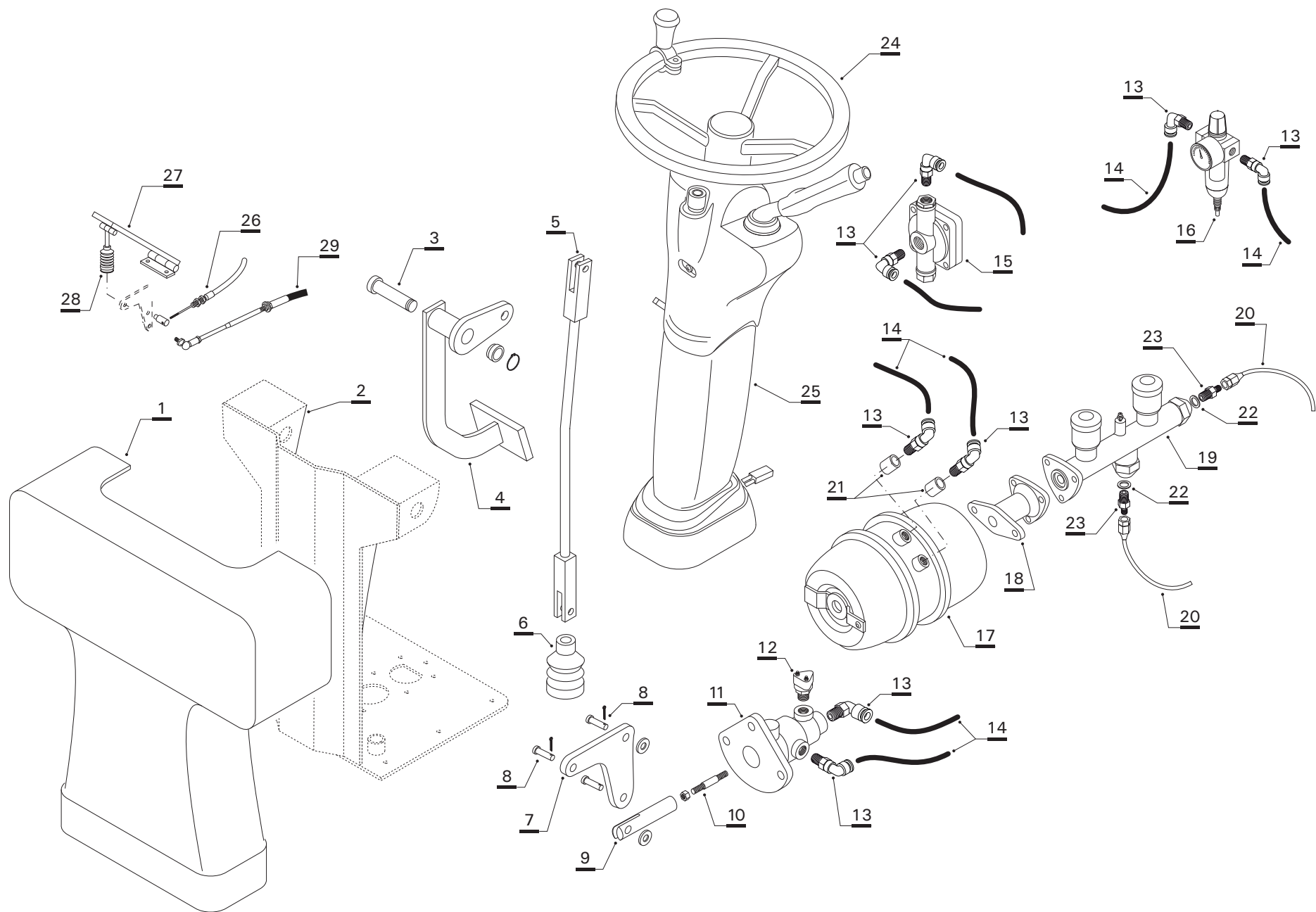
Cabina (componentes)

Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CORTACORRIENTE BLINDADO	30850	23	VIDRIO PARABRISAS	14192
2	JUEGO DE CABLES BATERÍA	17205	24	ESCOBILLA LIMPIAPARABRISAS	17336
3	BATERIA 12V X 160 AH TERMOSELLADA	17362	25	BRAZO PARA ESCOBILLA LIMPIAPARABRISAS	17337
4	B.C.E. W 1/2" x 3/4"	13004	26	MOTOR LIMPIAPARABRISAS	17335
5	TAPA TECHO	29718	27	PARASOL RETRÁCTIL	34718
6	CABINA PMV 3250 F/3500 F CAJA AUTOMATICA	33796	28	TAPA LATERAL CABINA	14239
7	VIDRIO LUNETAS IZQUIERDA	14223	29	TERMOSTATO A.A.	27865
	VIDRIO LUNETAS DERECHA	14222	30	CONJUNTO FORZADOR DE AIRE A.A.	27866
8	CILINDRO AMORTIGUADOR PUERTA	13843	31	CONJUNTO UNIDAD CONDENSADORA A.A.	27863
9	MANIJA DE PUERTA CABINA PMV	16806	32	MANGUERA 5/16" x 3,46 M A.A.	27864
10	ESPEJO RETROVISOR FRA DOBLE VISION DERECHO PL 03-3144-00	29413	33	CONJUNTO VENTILADOR A.A.	27867
	ESPEJO RETROVISOR FRA DOBLE VISION IZQUIERDO PL 03-4563-00	35058	34	FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO (ELEMENTO)	17983
11	CONJ. SOPORTE ESPEJO DERECHO (PMV 7178)	34639	35	REJILLA DE RECIRCULACIÓN A.A.	14264
	CONJ. SOPORTE ESPEJO IZQUIERDO (PMV 7177)	34640		CONJUNTO AIRE ACONDICIONADO ELECTRAIR	18003
	VIDRIO LATERAL DERECHO	14171			
12	VIDRIO PUERTA IZQUIERDA	14187			
13	ESPESOR DE FIJACIÓN	16776			
14	TUERCA FIJACIÓN	16774			
15	TORNILLO FIJACIÓN	16775			
16	BURLETE PARA VIENTO	15032			
17	GAVETA PUERTA	34717			
18	BURLETE BAJO CABINA	15123			
19	BULON EX NF 9/16 x 3 1/2 G5 DOR. C/DOBLE A. PLANA Y TUERCA AUTO.	13030			
20	CONJ SOP TACO MOTOR AMARILLO SH-A-75	15012			
21	ASIENTO ACOMPAÑANTE REBATIBLE (P002386-RO)	34716			
22	ALFOMBRA DE GOMA	15124			



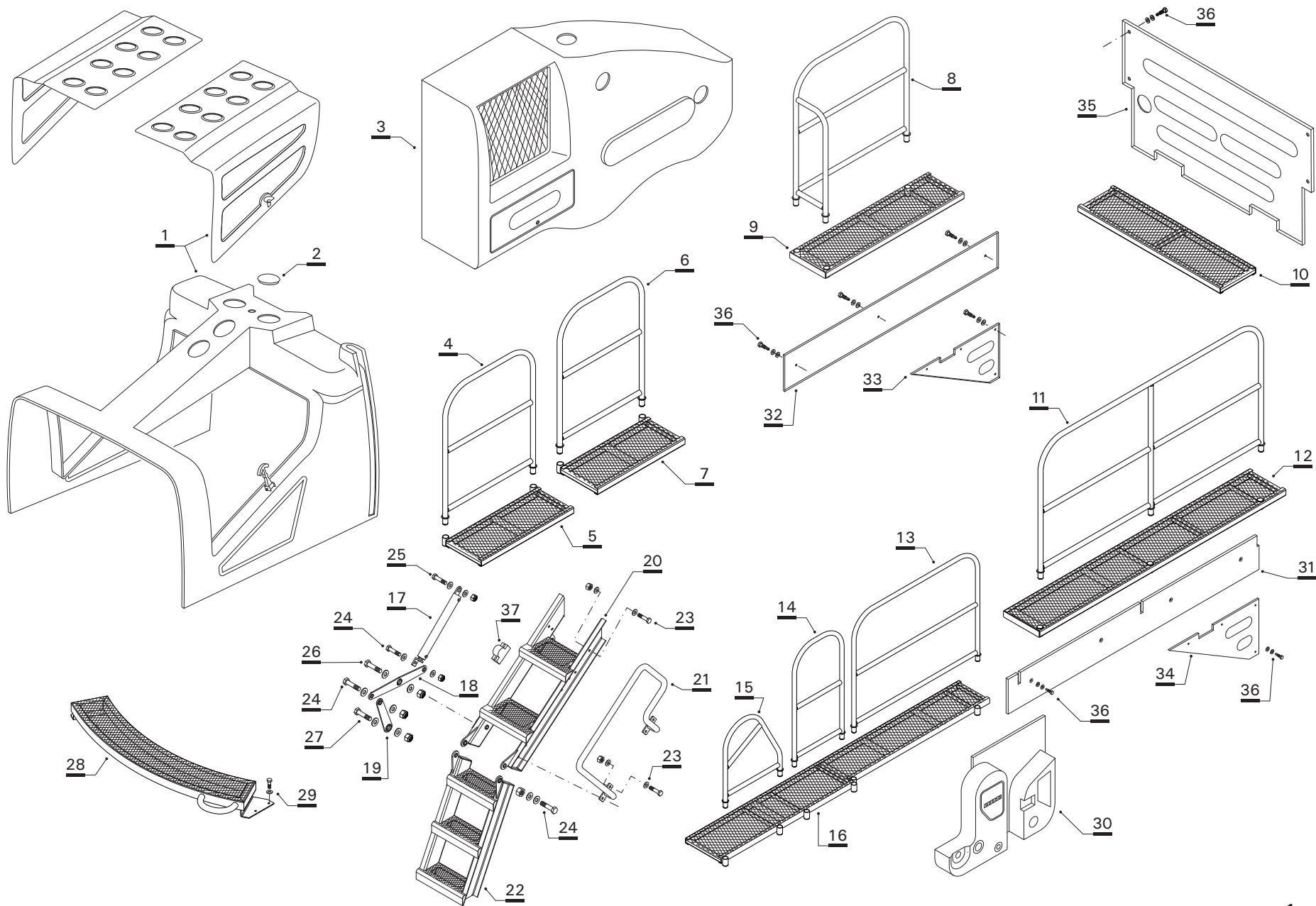
Cabina (accesorios e instrumental)

Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CONFORT TERMINAL GSM Y VIDEO (30725023)	30065			
2	CAUDALÍMETRO DNR 25 P/FUJITSU (30303511)	29535			
3	E.C.U. SPRAYER	17784			
4	E.C.U. ENGINE	17785			
5	CENTRAL BUS MÜLLER	17787			
6	MANÓMETRO MECÁNICO (SISTEMA NEUMÁTICO)	27860			
7	REJILLA MÓVIL AA				
8	RADIO ESTÉREO C/ CD PLAYER Y USB	17902			
9	BANDERILLERO TRACK LEADER (BARRA LUCES)	27613			
10	TABLERO COMANDO A.A. (CABINA)	27869			
11	PLAFOND	17903			
12	ANTENA MÜLLER NOVATEL AG - STAR C/CABLE	30258			
13	TABLERO PORTAFUSIBLES	pertenece a cto. 19025			
14	TABLERO FRENO DE ESTACIONAMIENTO / SALIDA 12 V	s/código			
15	TABLERO ALLISON	33368			
16	VOLANTE CON TAPA Y EMBLEMA	17366			
17	COLUMNA DE DIRECCIÓN CON 3 MOVIMIENTOS	18177			
18	CARCASA CUBRE PEDALES	14228			
19	ANTENA PARA RADIO ESTÉREO	17371			
20	PARLANTE DE 6"	17447			
21	ASIENTO GRAMER ALTA GAMA (JP) 4411 PMV	34754			
22	MÓDULO HIDRÁULICO CONSOLA INTEGRAL	33650			
23	CONSOLA INTEGRAL 2014 FULL (COMPLETA)	36409			

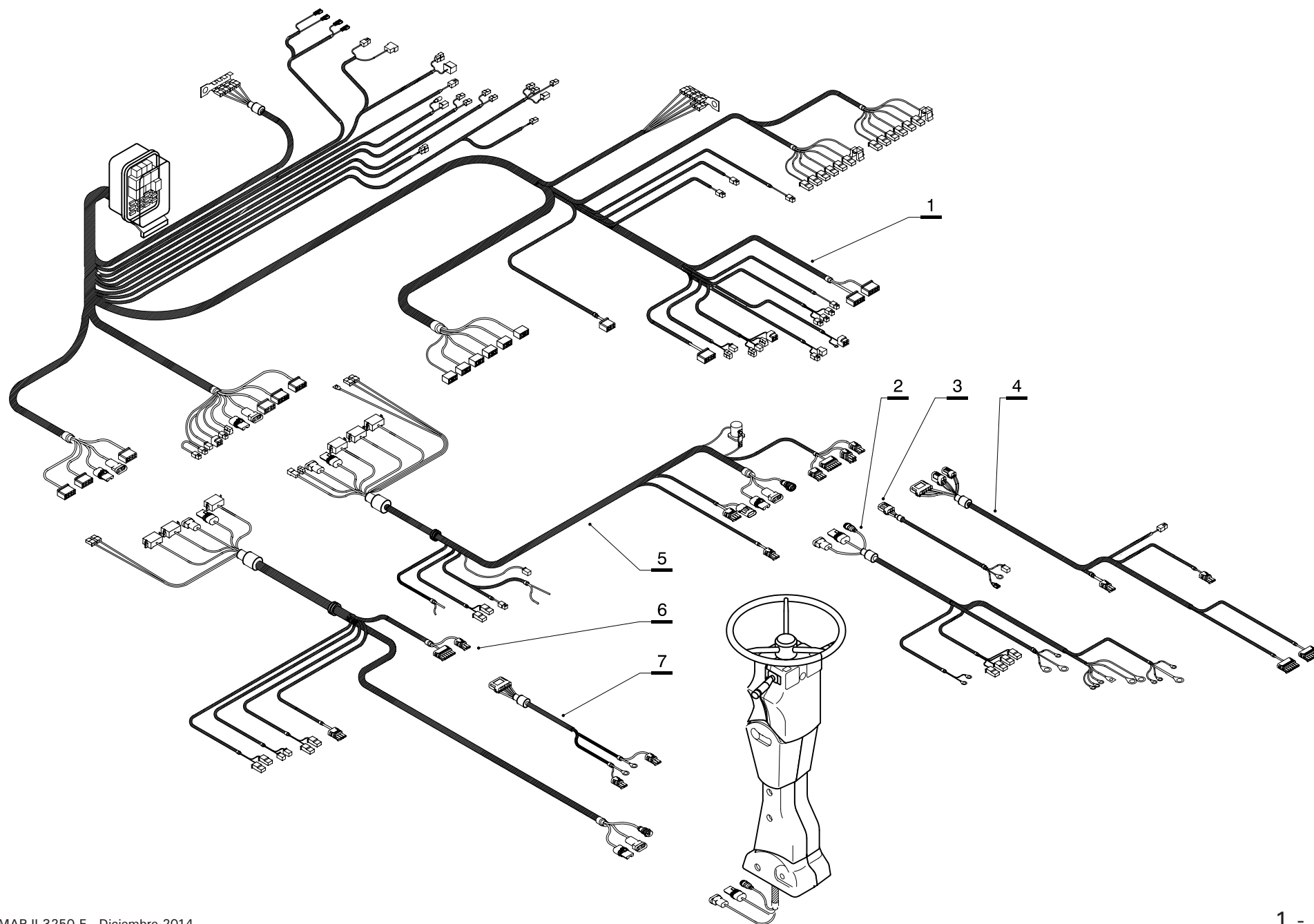


Cabina (columna de dirección, consola y pedalera de frenos)

Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CARCASA CUBRE PEDALES	14228	28	FUELLE ACELERADOR	15052
3	PERNO VARILLA PEDALERA	14230	29	CABLE ACELERADOR DE PIE	14934
4	CONJUNTO PEDAL FRENO	14231			
5	VARILLA EMPUJADOR PEDALERA	14233			
6	FUELLES VARILLAS	s/código			
7	BOOMERANG	10338			
8	PERNO BOOMERANG	s/código			
9	EMPUJADOR	14236			
10	PERNO EMPUJE PISTÓN	20891			
11	VÁLVULA DE PIE SIN PEDAL	14912			
12	BULBO STOP	17685			
13	RACOR RÁPIDO L ROSCA M 1/4" - 18 NPT	14790			
14	MANGUERA TECALAN 8 mm (POR METRO)	14794			
15	VÁLVULA DE DESCARGA	14914			
16	REGUFILTRO	14942			
17	CÁMARA DE SERVICIO	14993			
18	ACOPLAMIENTO	27471			
19	BOMBA DE FRENOS DOBLE	14955			
20	CAÑO COBRE 3/16"	14831			
21	ACOPLE RÁPIDO MACHO 16 X 1.5 - HEMBRA 3/8" NPT	27887			
22	ARANDELA PLANA (KE-0061)	35267			
23	CONECTOR M 14 X 1.5 A 3/8" X 24 UNF	35245			
24	VOLANTE CON TAPA Y EMBLEMA	17366			
25	COLUMNA DE DIRECCIÓN CON 3 MOVIMIENTOS	18177			
26	CABLE ACELERADOR DE MANO (P 000920 - 00)	34722			
27	CTO. PEDAL ACELERADOR (PMV 2187-01)	34721			



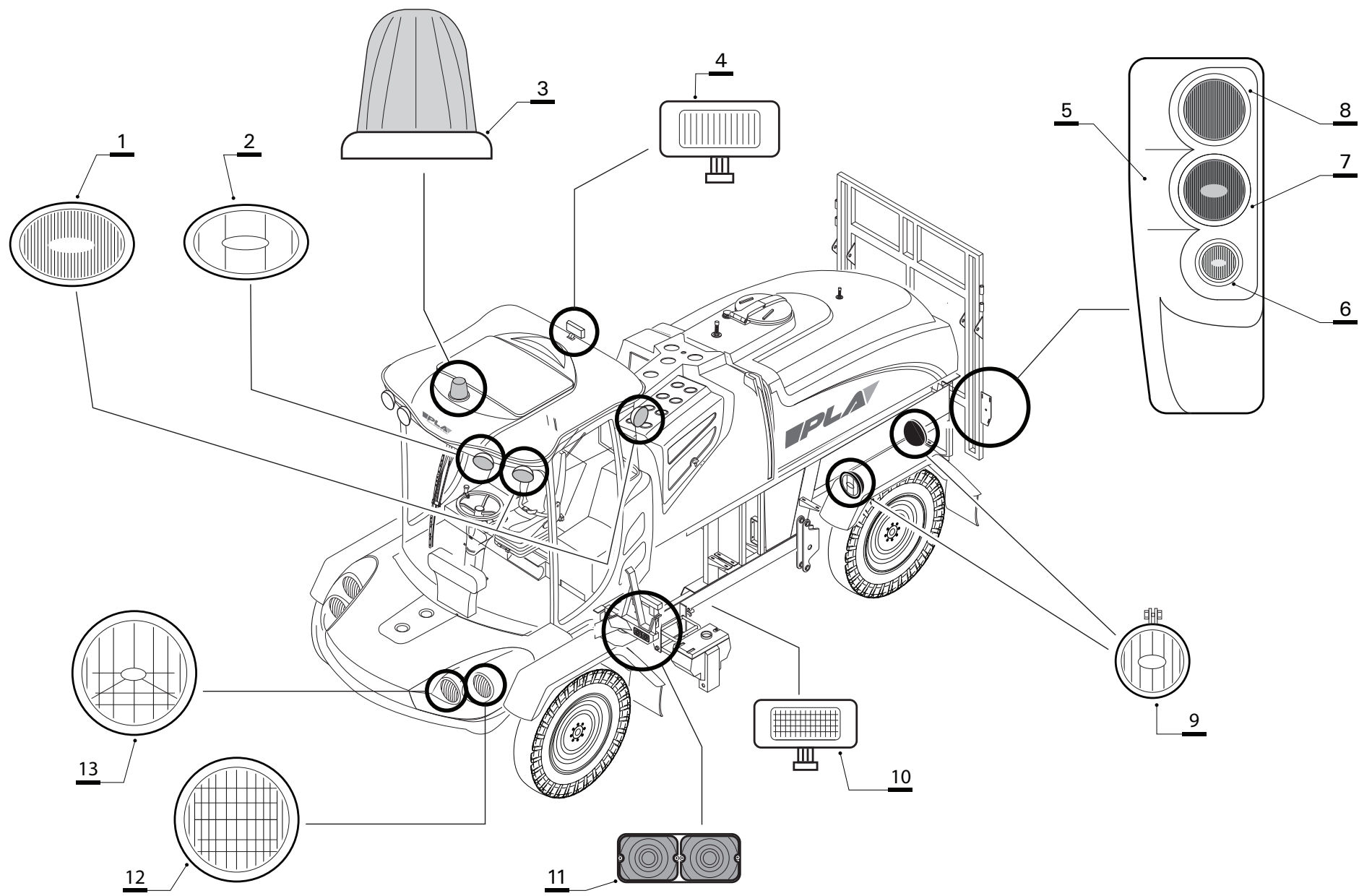
Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP	Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP
1	KIT CUBREMOTOR 3250 F BT 2010 (3176)	28768	24	BULON EX W 5/8 X 2 1/2 G5 ZINCADO	13118
2	ANILLO GOMA CIEGO	15121	25	BULON EX W 5/8 X 2 3/4 G5 ZINCADO	13458
3	FALDON RECUBRIM TQUE ACEITE HIDRAULICO	14113	26	BULON HEX 5/8 x 4 1/4 W Gº5 ZINCADO	23299
4	CONJ. BARANDA DELANTERA DER.	161336	27	BULON EX W 5/8 X 4 G5 ZINCADO	13123
5	CONJ SOLDADO PASARELA DEL. DER. HIDRO	162492		ARANDELA LISA 5/8 ZINCADA	13566
6	CONJ. BARANDA CENTRAL DERECHA	161339		TUERCA AUTOFREN.5/8 W Gº5	12957
7	CONJ SOLDADO PASARELA INTER DER HIDRO	162493	28	CONJ SOLD PASARELA DELANTERA HIDRO 2012	162526
8	CONJ. BARANDA TRAS. DERECHA	161329	29	BULON EX W 3/8 x 1 1/4 G5 ZINCADO	12976
9	CONJ SOLD. PASARELA TRASERA DER	162532	30	CONJ. PANEL PULVERIZAR 3250 F STD	34065
10	CONJ SOLDADO PASARELA TRAS HIDRO	162486	31	FALDON LATERAL IZQ (2005)	14073
11	CONJ. BARANDA TRASERA IZQ.	161323	32	FALDON LATERAL DERECHO	14072
12	CONJ. SOLD. PASARELA TRASERA IZQ.	162488	33	TRIANGULOS LATERAL DER (2005)	14071
13	CONJ BARANDA DEL IZQ LARGA HYDRO	162490	34	TRIANGULOS LATERAL IZQ (2005)	14070
14	CONJ BARANDA DEL IZQ CORTA HIDRO	162491	35	FALDON TRASERO LINEA MAX	14116
15	CONJ. BARANDA CHICA DELANTERA IZQ.(TDS)	161333	36	TORNILLO 1/4 14 x 38 HWHKWIK SEAL C/ARAND	12928
16	CONJ. BARANDA CHICA DELANTERA IZQ.(TDS)	162489	37	TOPE DE GOMA ESCALERA FULL	30010
	CONJ FI ARMADO ESCALERA 2850 (2013)	162535			
17	CILINDRO ESCALERA C = 330 mm	29390			
18	CONJ. BIELA LARGA	35041			
19	CONJ. BIELA CORTA	161262			
20	CONJ ESCALERA FIJA 2850 (2012)	162536			
21	CONJ. BARANDA ESCALERA BAJA - ALTA (TDS)	161272			
22	CONJ ESCALERA MOVIL 2850 (2012)	162537			
23	BULON EX W 1/2 X 1 1/2 G5 ZINCADO	13008			
	ARANDELA LISA 1/2 ZINCADA	13564			
	TUERCA AUTOFREN.1/2 W.Gº5 ZINCADA	13071			





Circuito el ctrico

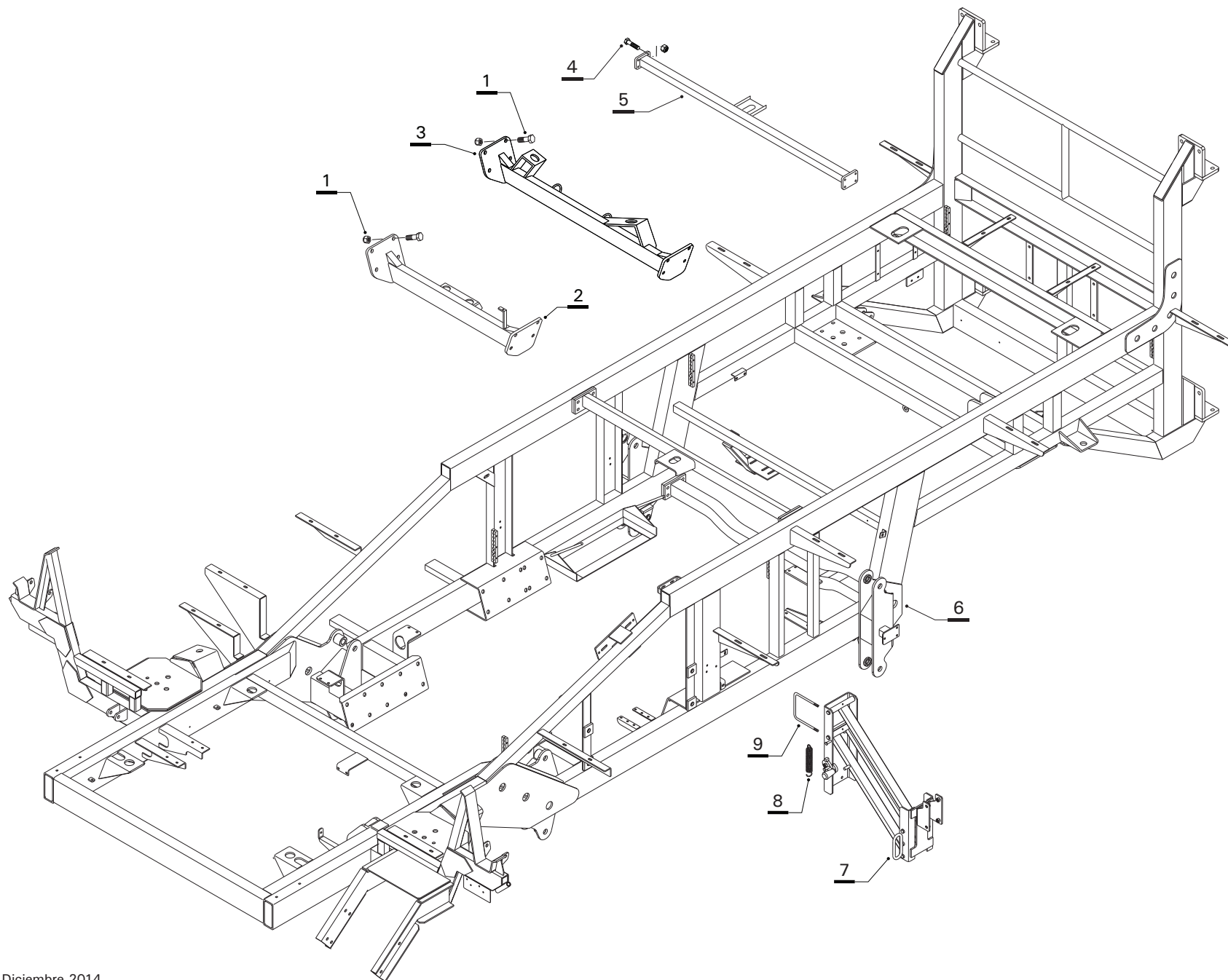
[illegible]





Luces, balizas y kit nocturno

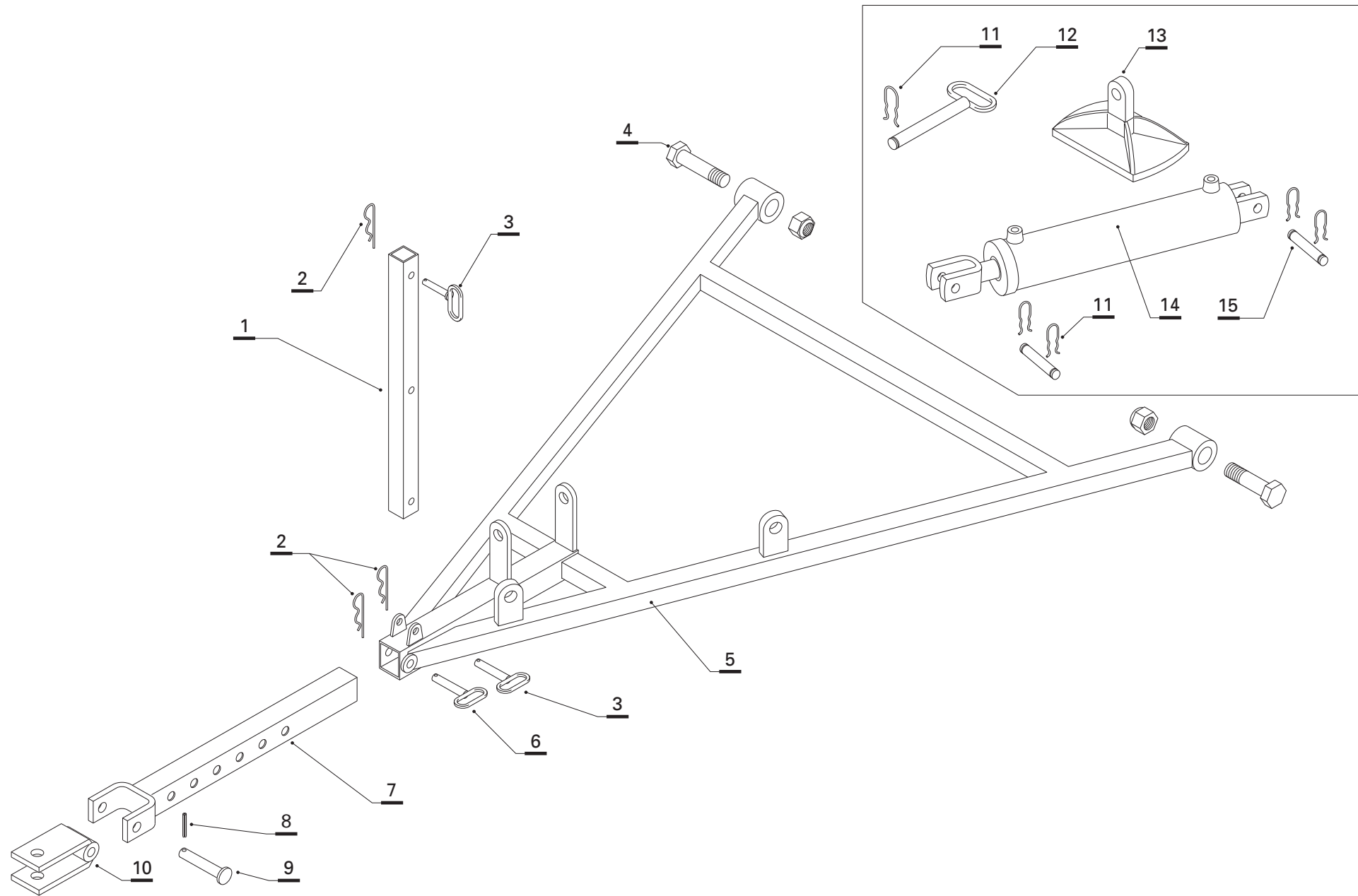
[illegible]





Chasis

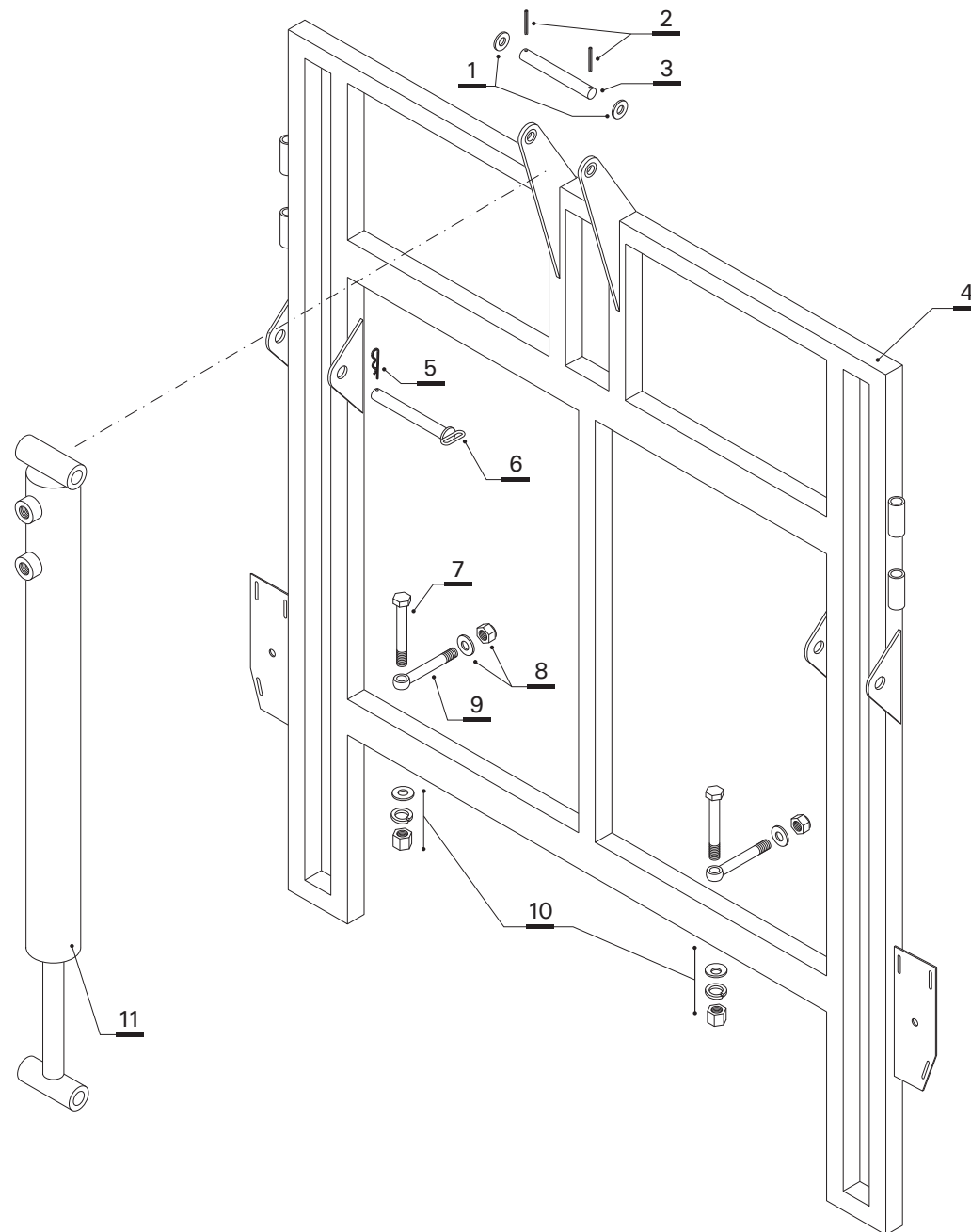
[illegible]





Lanza de remolque

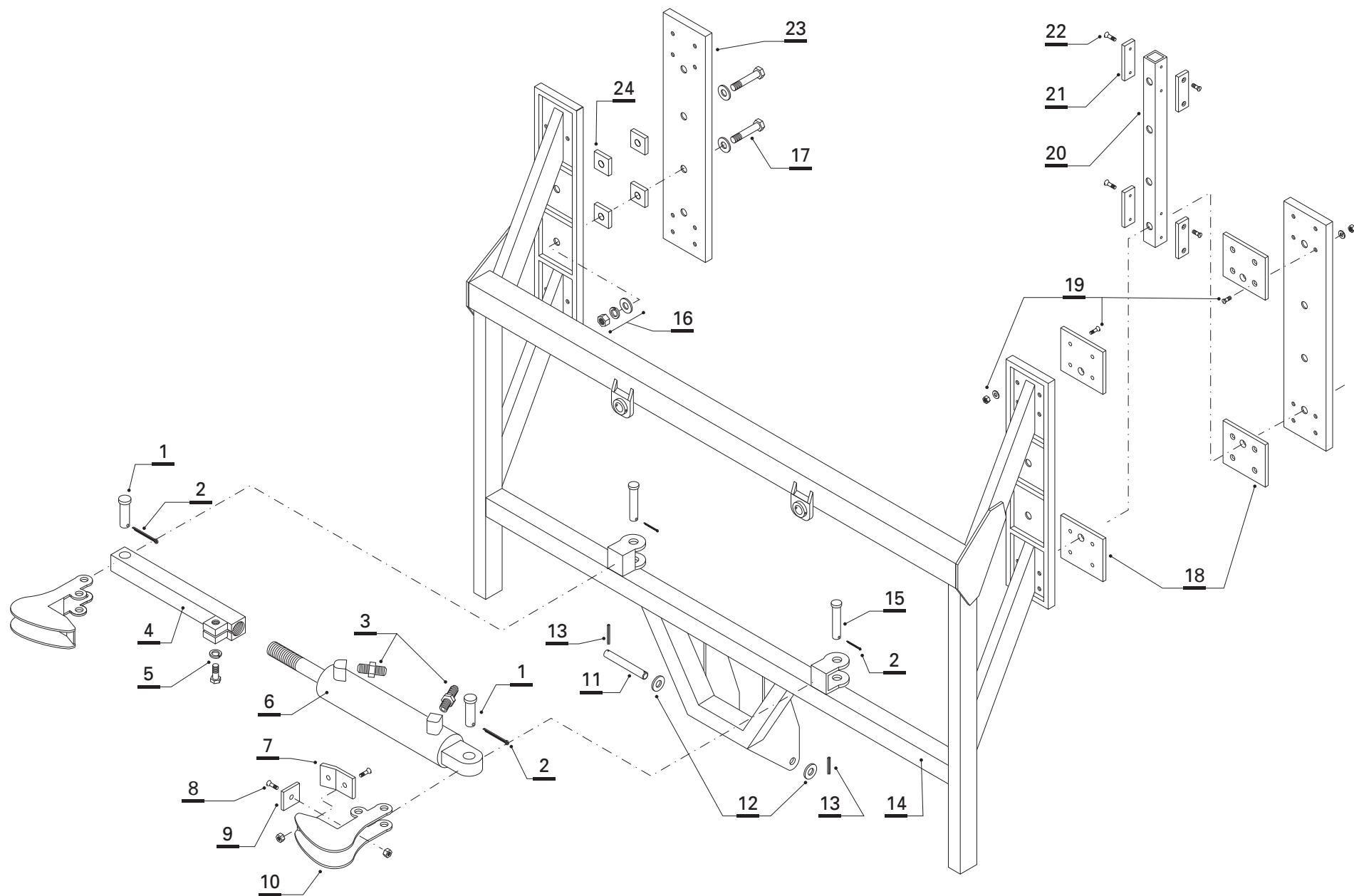
[illegible]





Total n (soporte)

[illegible]

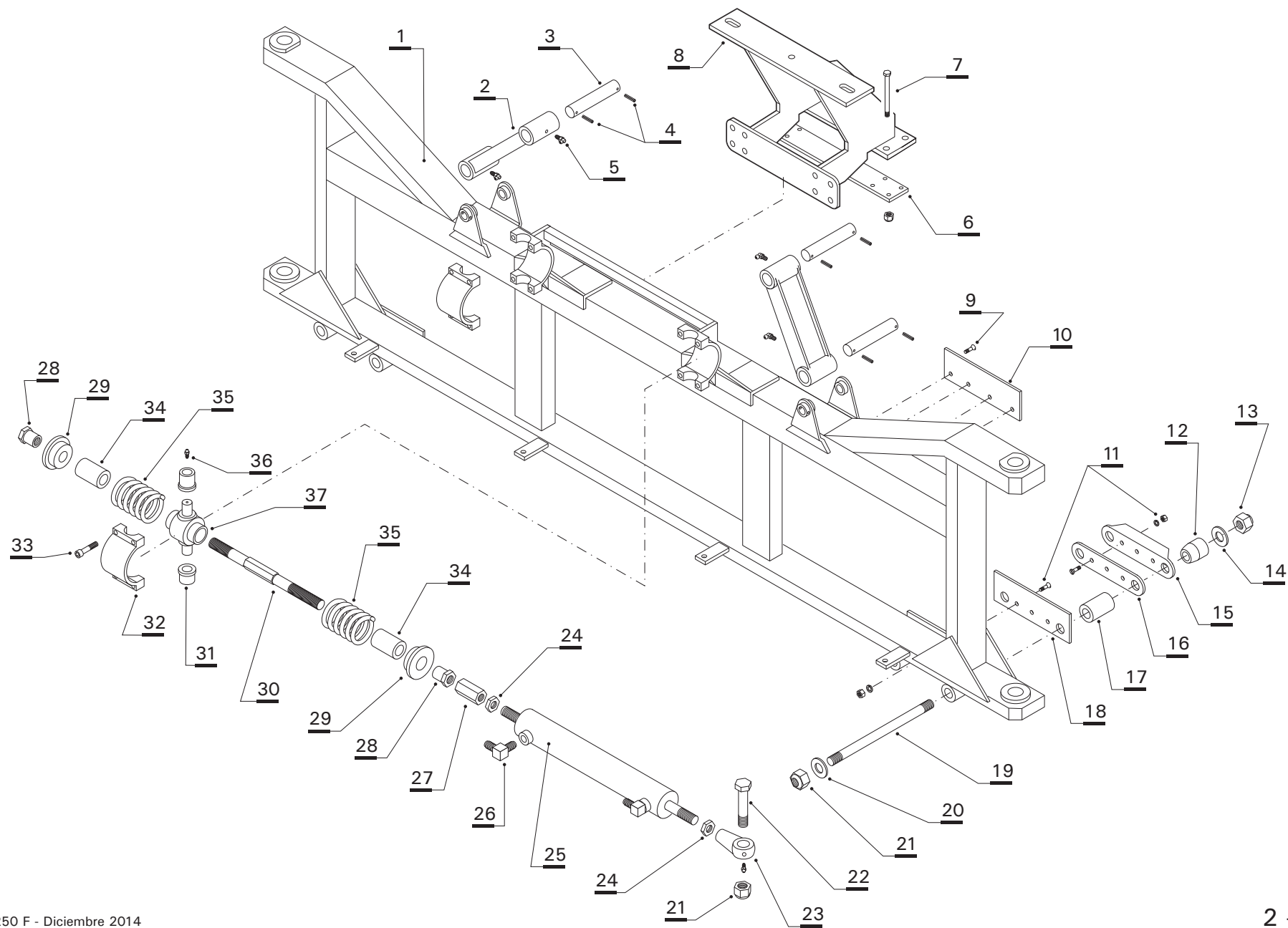




Botal n (fijo) - trocha 2,10 m

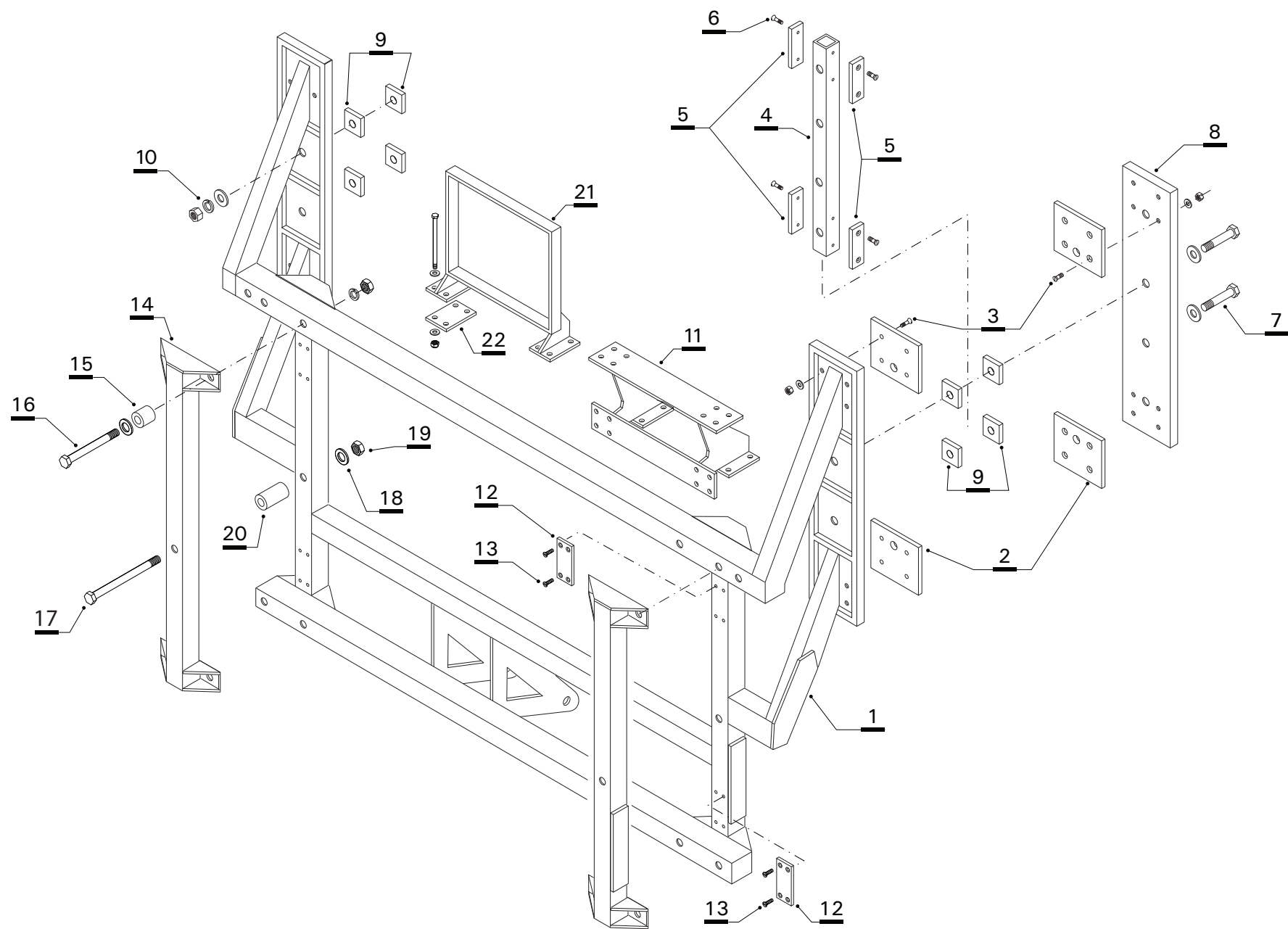


Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP	Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP
1	PERNO CILINDRICO HID. TRABA	12870			
2	ESPINA ELASTICA DIN 1481 6 x 36	13624			
3	ADAPTADOR (700) 741 - 4 - 4	11799			
4	REGULADOR CILINDRO TRABA BASC.	11360			
5	BULON EX W 3/8 x 1 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	12975			
6	CILINDRO 2 x 210 mm BOT. BASC.	11276			
7	GRILLON LARGO TRABA BOT. BASC.	20013			
8	TORNILLO CAB.FRES 1/4 x 1 1/4 Gº 5 CON TUERCA EXAG. Y ARAND. GROW.	13300			
9	GRILLON CORTO TRABA BOT. BASC.	20014			
10	GANCHO TRABA BOTALON FUND 107034	10819			
11	PERNO CILINDRO LEVANTE BOTALON	19804			
12	ARANDELA LISA 1 DORADA	13569			
13	ESPINA ELASTICA 6 x 50 DIN 1481	28383			
14	CONJ. SOLD. ARM. BT BASCULANTE 2850	150149			
15	PERNO PIVOTE GANCHO TRABA Ø 19 x 175	12874			
16	TUERCA EXAGONAL NF 5/8" CON ARANDELA PLANA Y GROWER	13057			
17	B.C.E. 5/8" x 5" NF CON ARANDELA PLANA	13125			
18	PLACA GRILÓN GUÍA CORREDERAS 125 X 180 mm	19963			
19	TORNILLO CAB. FRESADA 1/4" x 1" CON TUERCA, ARAND. PLANA Y GROWER	13357			
20	CAÑO GUÍA 60 x 60 x 5	154171			
21	PLACA GRILÓN PATÍN CAÑO GUÍA 50 x 100 mm	19965			
22	TORNILLO CABEZA FRESADA 1/4" x 3/4"	13356			
23	TAPA POSTERIOR BOTALÓN FIJO	10259			
24	PLACA SEPARADORA GUÍA BOTALÓN	20730			

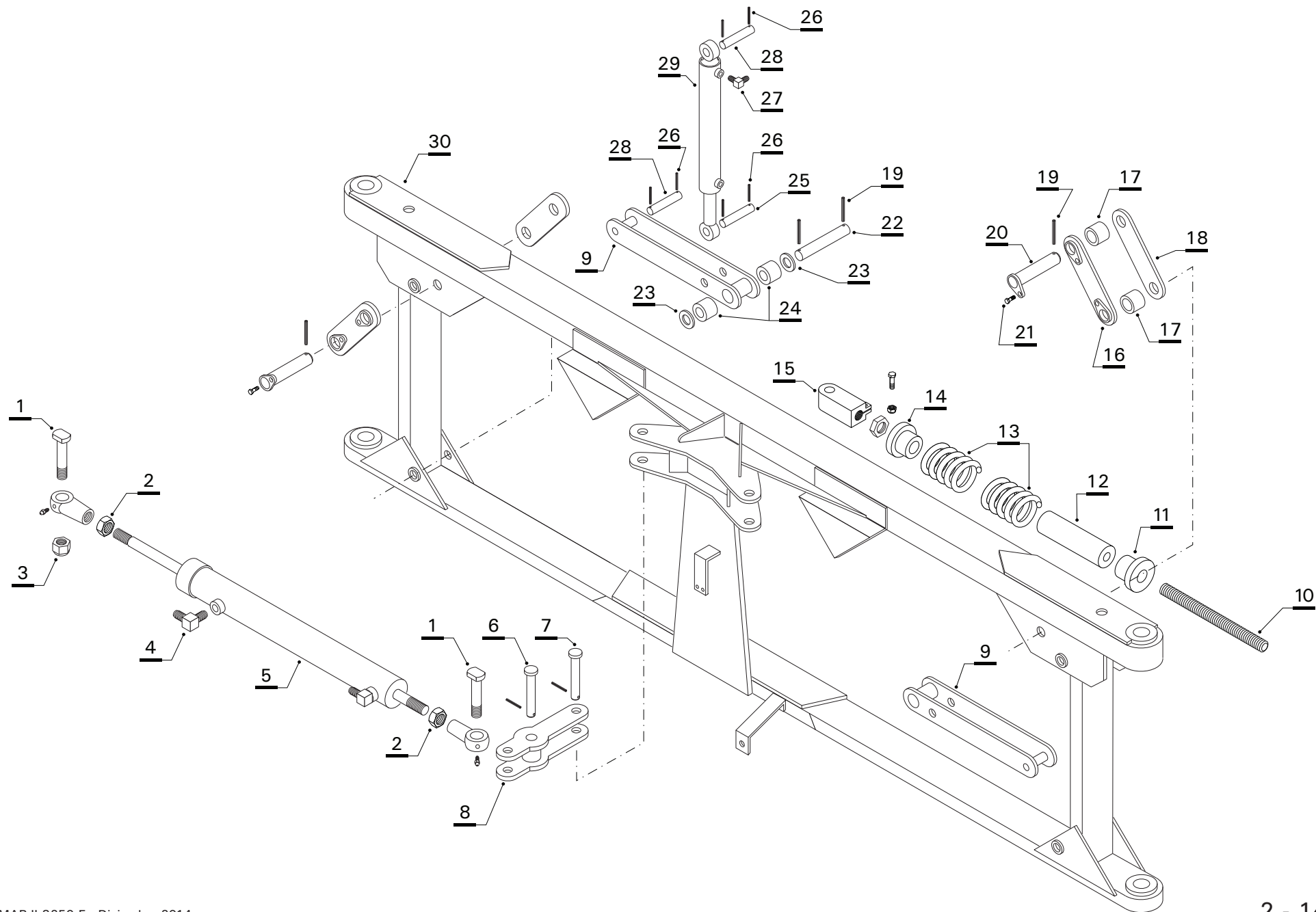


Botalón (basculante) - trocha 2,10 m

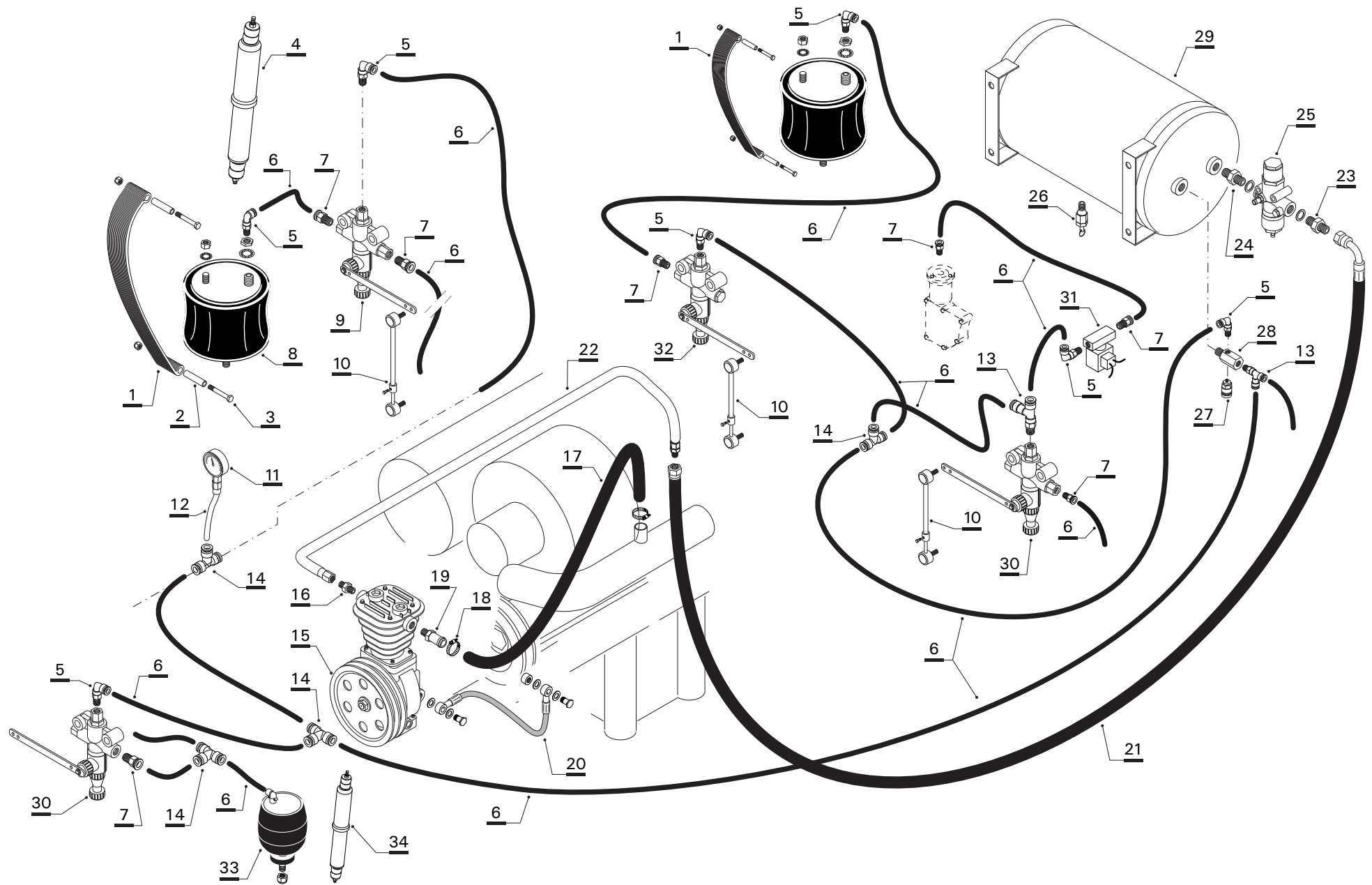
Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CONJ FIJO SOLD. BT BASC. 3250 F P/RESORT	151902	27	ACOPLE VÁSTAGO CILINDRO M 25	20969
2	BIELA BASCULANTE FUNDIDA Y MECANIZADA	18825	28	CIERRE ROSCADO	20970
3	PERNO BIELA BASCULANTE Ø 30 x 145	28625	29	CIERRE SISTEMA	20971
4	ESPINA ELASTICA 6 x 50 DIN 1481	28383	30	VÁSTAGO CENTRADOR	20972
5	ALEMITE CURVO 90° 1/8" BSP	13643	31	BUJE CRUCETA	20748
6	PLACA DE AMARRE PULVERIZACION	20858	32	TOPE SOPORTE CENTRADOR	20745
7	BULON EX W 3/8 x 3 1/2 G5 DORADO CON TUERCA AUTOFRENANTE	12985	33	BULÓN ALLEN 3/8" x 1 1/2	13291
8	CONJ SOP TOCHO HIDRAULICO (L/C B) E/A	151235	34	BUJE CENTRADOR ELASTOMERO RESORTES BOT.	20779
9	TORNILLO CAB. FRES 1/4 x 3/4 W G° 5	13356	35	RESORTE CENTRADOR	20747
10	PLACA ROZAMIENTO SUPERIOR	19818	36	ALEMITE 1/4" NF RECTO	13640
11	TORNILLO CAB.FRES 1/4 x 3/4 W.G° 5 CON ARAND. GROWER Y TUERCA	13356	37	CRUCETA P/RESORTES BOTALON BASC.	20742
12	BUJE ELASTÓMERO DELANTERO	19803			
13	TUERCA AUTOFREN. 5/8 NF G° 5 ALTA	13078			
14	ARANDELA LISA 5/8 DORADA	13566			
15	SOPORTE TRABA BOTALÓN	153726			
16	PLACA GRILÓN	13927			
17	BUJE ELASTÓMERO TRASERO	19802			
18	PLACA GRILÓN BOTALÓN BASCULANTE	159835			
19	PERNO SOSTÉN BOTALÓN TRASERO	12908			
20	ARANDELA LISA 3/4"	13567			
21	TUERCA AUTOFREN. 3/4 NF G° 5	13079			
22	BULON EX NF 3/4 x 4 G5 ZINCADO BLANCO	13136			
23	RÓTULA FORJADA M 25 x 1,5 CON ALEMITE RECTO 1/4"	18558			
24	TUERCA EXAG M25 x 1.5 G° 5 BAJA DORADO	13402			
25	CILINDRO APERTURA DE ALA 2"1/2 x 408 mm	30795			
26	CODO 90° (900) 941-4-4 ESP 1.00 mm +/- 0	11974			



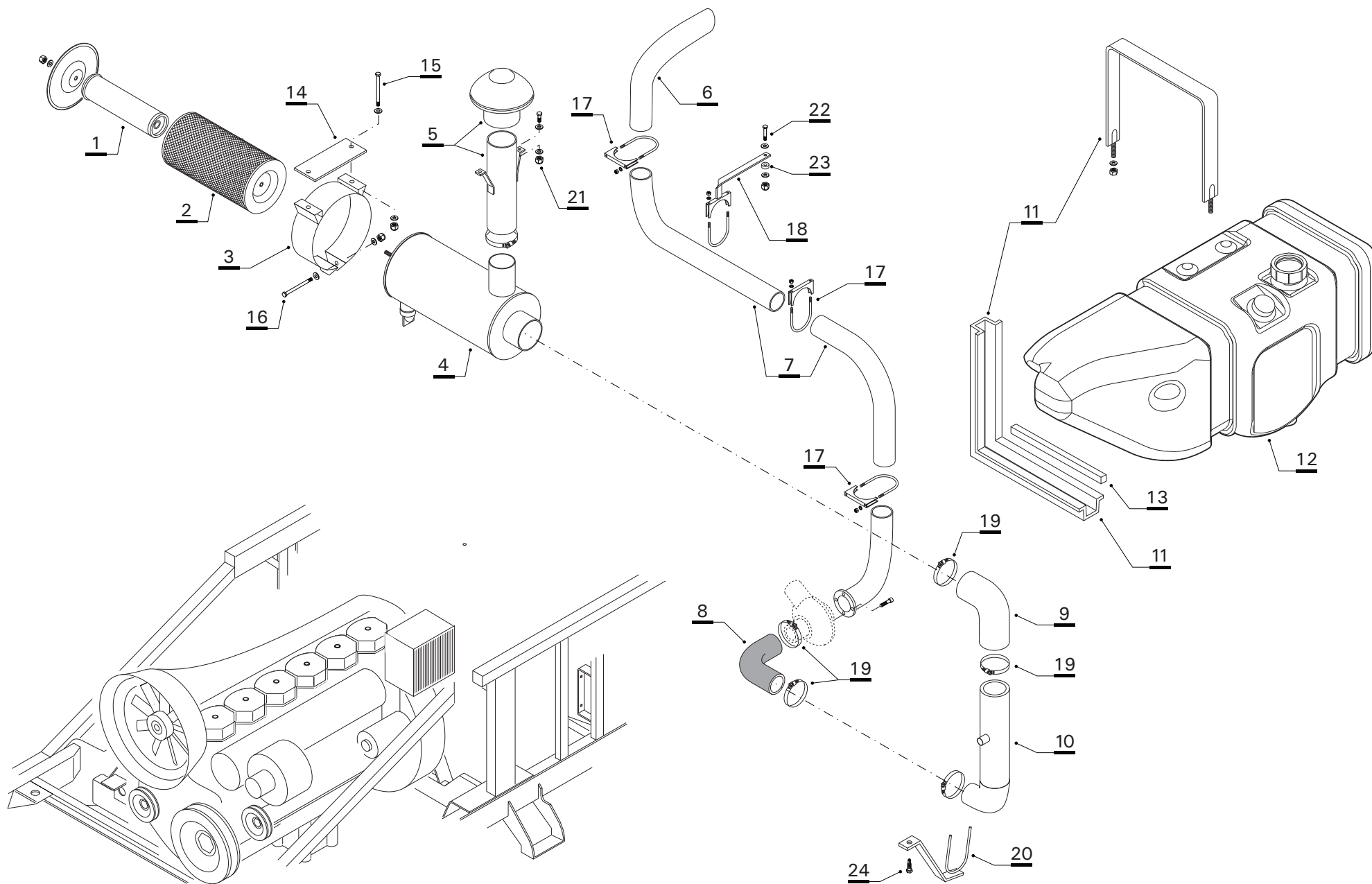
Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CONJ. SOLD. BOTALÓN FIJO MAP II 3500 BT MD	160222			
2	PATIN GUIAS CORREDERAS BOTALÓN FIJO	19963			
3	TORN. CAB. FRES 1/4 x 1 G° 5 CON TUERCA, ARAND. PLANA Y GROWER	13357			
4	CAÑO GUIA DE BOTALÓN (LARGO 700)	154171			
5	PATIN CAÑO GUIA BOTALÓN FIJO	19965			
6	TORNILLO CAB.FRES 1/4 x 3/4 W.G° 5	13356			
7	BULON EX NF 5/8 x 5 G5 DORADO CON ARANDELA PLANA	13125			
8	TAPA POSTERIOR BOTALÓN FIJO	10259			
9	PLACA SEPARADORA GUIA BOTALÓN	20730			
10	TUERCA EXAG 5/8 NF ALTA G° 5 DOR. CON ARAND. PLANA Y GROWER	13057			
11	CONJUNTO SOPORTE MANIFOLD/CAJA NEUMÁTICA	161128			
12	PLACA DE ROZAMIENTO PARA BOTALÓN BASC	153946			
13	TORNILLO CAB. FRES 1/4 x 1 G° 5	13357			
14	CONJ SOPORTE IZQ BOTALÓN FIJO TUNEL	153048			
	CONJ SOPORTE DER BOTALÓN FIJO TUNEL	153049			
15	ELASTOMERO AJUSTE	20980			
16	B.C.E. NF 3/4" x 5" 1/2 G5 CON ARAND.PLANA, GROWER Y TUERCA AUTO.	13107			
17	BULON EX W 3/4 X 10 G5 ZINCADO	13282			
18	ARANDELA LISA 3/4 ZINCADA	13567			
19	TUERCA EXAG 3/4 W.G°5 ZINCADA	13048			
20	PATIN CAÑO GUIA BOTALÓN FIJO	19965			
21	CONJUNTO SOPORTE ECU SPRAYER	161127			
22	PLACA FIJACIÓN SOPORTE COMANDO	160491			



Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	BULÓN EX. NF 3/4" x 4" G5 DORADO	13136	27	CODO 90º (900) 941-4-4	11799
2	TUERCA EXAG M25 x 1.5 Gº 5 BAJA DORADO	13401	28	PERNO SUP CIL TRABA BOT	19649
3	TUERCA AUTOFREN. 3/4 NF Gº 5	13079	29	CILINDRO LEVANTE 45º 2 1/2 x 220	11276
4	CODO 90º (900) 941-4-4 ESP 1.00 mm +/- 0.	11974	30	CONJ. BOTALON BASCUL MAP II 3500 BT ALTA	160245
5	CILINDRO APERTURA ALAS 3" x 408 COSMO	21858			
6	PERNO CENTRAL BALANCIN	28323			
7	PERNO EXTREMO BALANCIN	28322			
8	CONJUNTO BALANCIN	159676			
9	CONJ TRABA BOTALON	151776			
10	CUERPO VÁSTAGO SUSPENSIÓN	27115			
11	CIERRE ROSCADO	20970			
12	ELASTOMERO AMORTIGUACIÓN	27118			
13	RESORTE TOPE ALAS	27109			
14	CIERRE SISTEMA	20971			
15	DADO EXTREMO VASTAGO SUSPENSIÓN	27116			
16	CONJ. BIELA BASCULANTE EXTERIOR	153175			
17	BUJE BIELA BASCULANTE EXTERIOR	19790			
18	CONJ. BIELA BASCULANTE INTERIOR	153036			
19	ESPINA ELASTICA 6 x 50 DIN 1481	28383			
20	CONJ PERNO BIELA BASCULANTE	150175			
21	BULON EX W 3/8 x 3/4 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	12974			
22	PERNO TRABA BOTALON BASCULANTE	19660			
23	ARANDELA LISA 7/8 DORADA	13568			
24	BUJE TRABA BOT BASC (LARGO 53)	153933			
25	PERNO CHICO CILINDRO 220 P/ TRABA	19659			
26	ESPINA ELASTICA DIN 1481 6 x 36	13624			



Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	ESLINGA PLANA FIBRA SINTETICA (370 mm)	28663	18	ABRAZ. SUPER PRESION 102 (28-34) P/ 1"	29951
2	BUJE SEPARADOR (LARGO 37)	154075	19	RACORD ADAPT. COMPRESOR SAL. A FILTRO	14738
3	BULON EX NF 9/16 x 3 1/2 G5 DORADO CON TUERCA AUTO.	13030	20	FLEXIBLE ACEITE PARA COMPRESOR	14732
4	AMORTIGUADOR 10438/6 PP. 650 KG. SACHS (DELANTERO)	22114	21	MANG. 3/4 R2 X 2800 CR - HG JIC 37°	29446
	AMORTIGUADOR 10438/6 PP. 650 KG. SACHS (DELANTERO) (Merc. nacional)	18472	22	CAÑO SALIDA DEL COMPRESOR S/C 7/8	14742
	AMORTIGUADOR 10437/6 PP. 1085 KG. SACHS (TRASERO)	22115	23	NIPLE ADAPT. ENTR. A VALV. GOBERNADORA ALTURA	14739
	AMORTIGUADOR 10437/6 PP. 1085 KG. SACHS (TRASERO) (Merc. nacional)	18471	24	NIPLE SALIDA VALVULA GOBERNADORA	14740
5	RACORD RAP. L. ROSCA M 1/4"-18 NPT TBO 0 8	14790	25	VALVULA GOBERNADORA I78209 - 70/I90309	14715
6	TUBO FLEXIBLE PUN-8X1,25-BL (ART 159666)	35108		KIT DE REPARACIÓN VÁLVULA GOBERNADORA	14756
7	RACOR RAP. ROSCA M 1/4"-18 NPT - TUBO08	14789	26	VALV DRENAJE MANUAL 25/85380	14722
8	PULMON FERVIAIR 06 - 4720 RAC	14743	27	ACOPLE RAP ACM 1/4 10102-04-04 (CUERPO B)	22032
9	VALV. REG. ALTURA TRAS 0500050 C/C EXTENSIBLE	14746	28	DISTRIBUIDOR DE AIRE	14723
10	PROLONGADOR VALV. REGU. DE ALT. 07-0330	14748	29	TACHO DE AIRE	14716
11	MANÓMETRO 50 mm - 10 KG.	14703	30	VALV REG ALTURA DEL IZQ 050130 C/C EXTEN.	14745
12	CAÑO DE POLIAMIDA	154185	31	CONJ. VALVULA DE ALTA/BAJA	160040
13	RACORD RAPIDO QST-1/4-8 (ART 153110)	14791	32	VALV REG.NIVEL DEL. DER. 050220 C/CONEXION	14730
14	RACORD RAPIDO QST-8 (ART 153130)	14792	33	PULMÓN NEUMÁTICO CABINA	18482
15	COMPRESOR KNORR 2J 111512/01	14714	34	AMORTIGUADOR CABINA	18487
	JUEGO DE AROS COMPRESOR KNORR	14752			
	JUEGO DE LÁMINAS Y JUNTAS COMPRESOR KNORR	14749			
	CABEZAL COMPRESOR KNORR	14778			
	CIGÜEÑAL COMPRESOR KNORR	14773			
	PISTÓN COMPRESOR KNORR	14774			
	KIT REPARACIÓN (CIGÜEÑAL)	14772			
16	NIPLE COMPRESOR SALIDA A TANQUE	14741			
17	MANGUERA PULVEPRESS M.S.L 1"	15172			

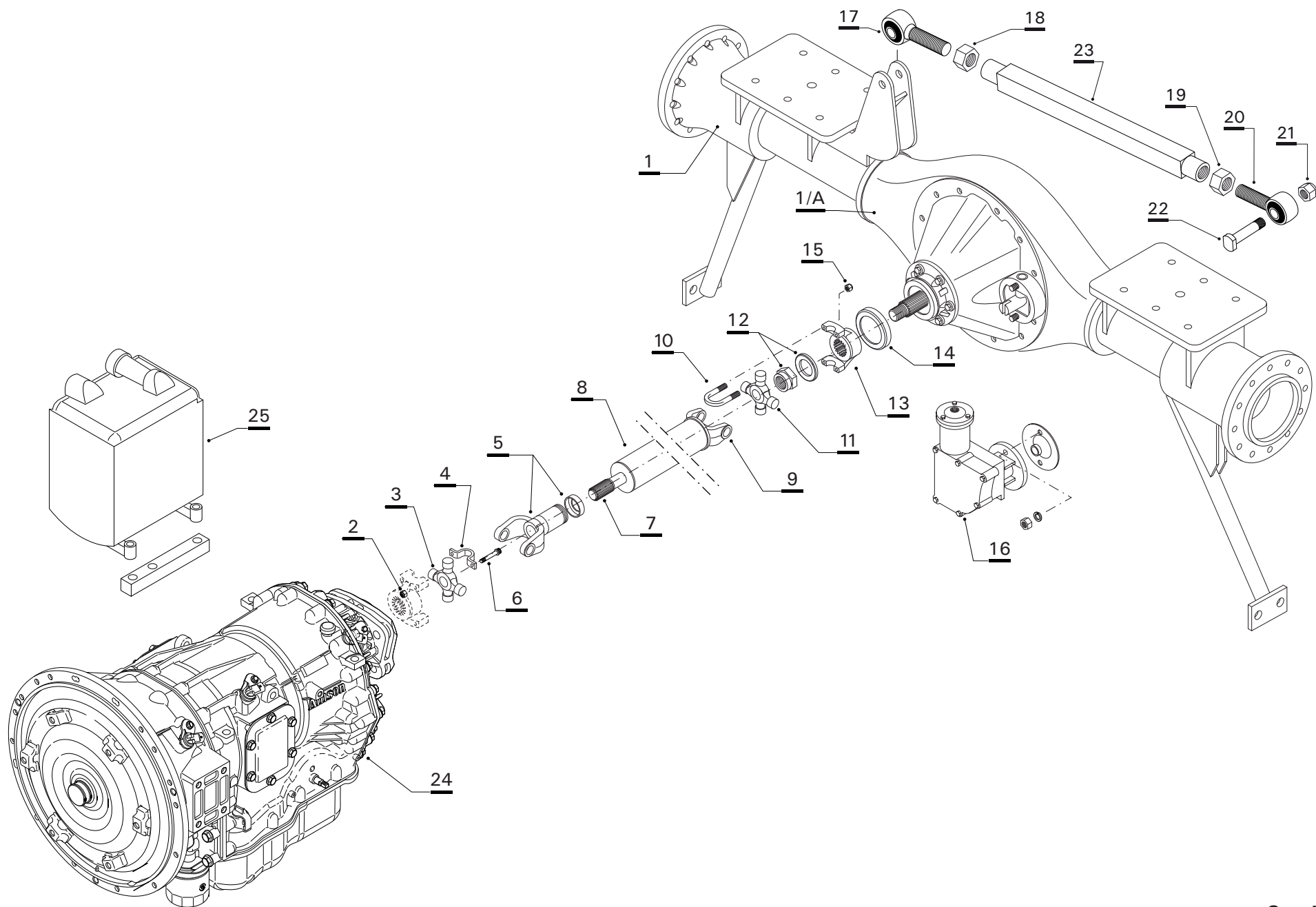




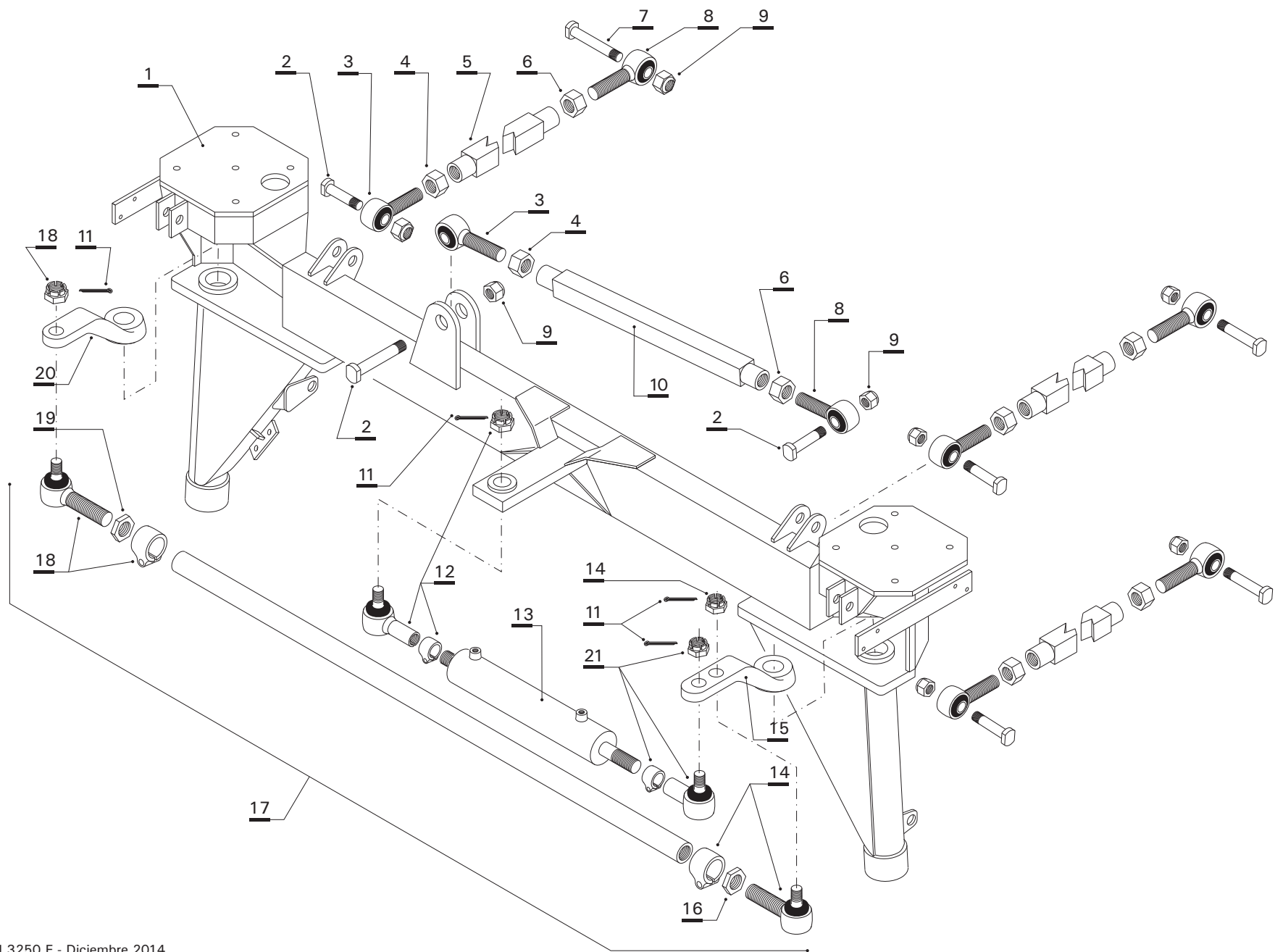
Admisión, escape y tanque de combustible



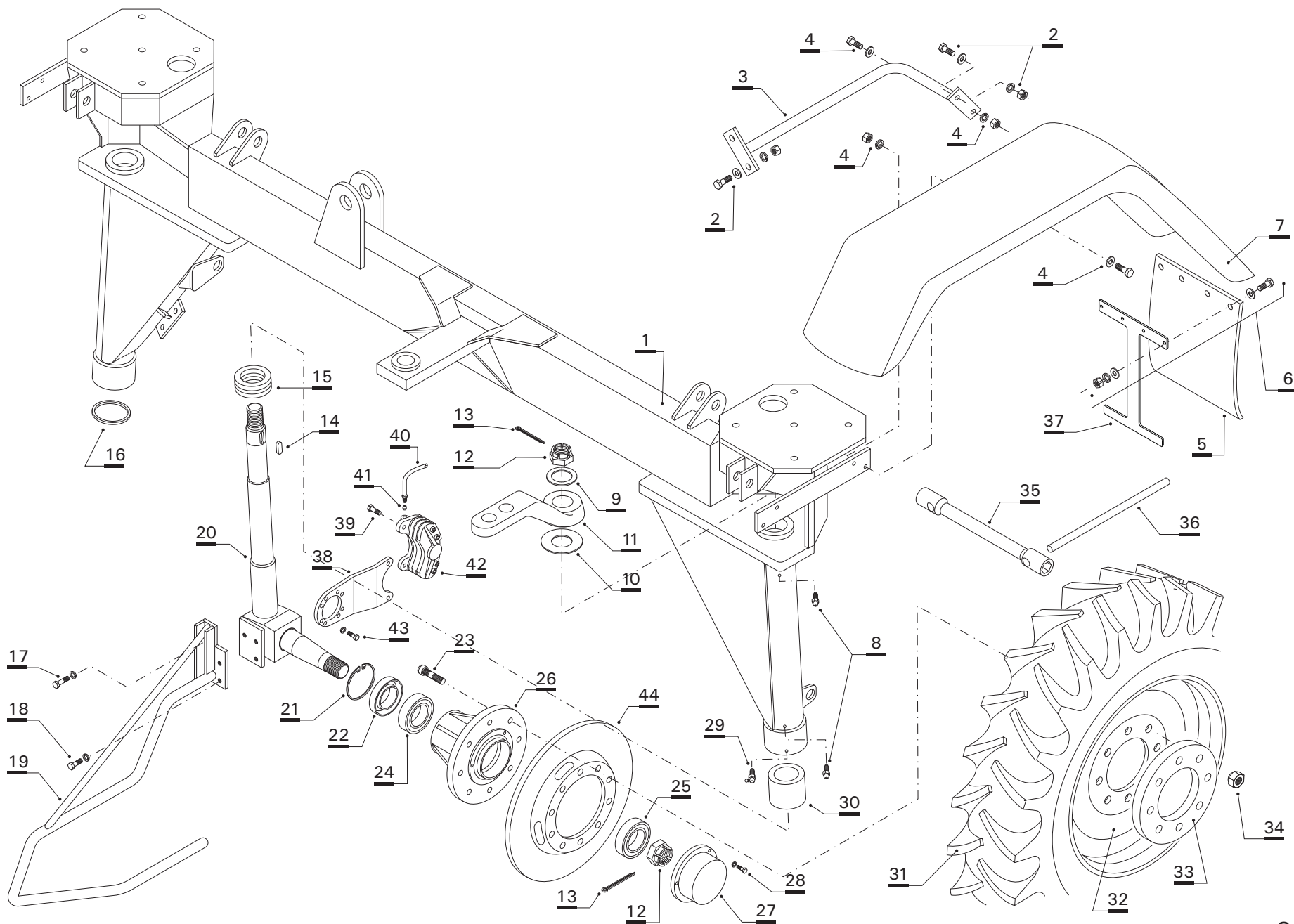
Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP	Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP
1	ELEMENTO DE SEGURIDAD	18327			
2	CARTUCHO FILTRO	18326			
3	SOPORTE DE ANCLAJE KL 12 (SAKL12)	35925			
4	CTO. FILTRO AIRE DEUTZ TURBO (CON ELEM. DE SEG. Y CARTUCHO FILTRO)	18341			
5	CONJ. CAÑO ADMISION FILTRO AIRE 3250 BT	161550			
6	COLA DE ESCAPE FULL MOT 140/170	20961			
7	CONJ. CAÑO DE ESCAPE 3250 BT	29166			
8	MANG. ADM. 90° CAÑO FILTRO A MOTOR D6T	15098			
9	CODO ADMISION MOTOR JD6T	15103			
10	CAÑO CURVO ADMISION CORTO C/ RACORD	35845			
11	SOPORTE TANQUE DE COMBUSTIBLE	29141			
12	TANQUE COMBUSTIBLE ROTOMOL. C/INSERTOS	29147			
13	CINTA DE GOMA 5 x 25 mm	15004			
14	SOPORTE FILTRO 3250 FULL	35079			
15	BULON 3/8 X 1 1/4	12976			
16	BULON 3/8 X 1 1/2	12977			
17	ABRAZADERA ESCAPE 3"	13727			
18	CONJ TENSOR ESCAPE 3"	160959			
19	ABRAZADERA MET. 100-120	13724			
20	SOPORTE CAÑO ADMISION	160676			
21	BULON EX W 5/16 x 1 G5 DOR. C/ARAND. LISA DOBLE Y TUERCA AUTO.	12937			
22	BULON EX W 5/16 x 2 G0 5 DORADO C/ D. ARAND. LISA Y TUERCA AUTO.	12941			
23	TACO DE GOMA	20495			
24	TORNILLO 1/4 14 x 38 HWHKWIK SEAL C/ARAND	12928			



Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP	Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP
1	CTO. TREN TRASERO CON CAÑONERA PARA TROCHA 2,10 m	160632	24	CAJA AUTOMÁTICA ALLISON 2500	31506
	CTO. TREN TRASERO CON CAÑONERA PARA TROCHA 2,625 m	160633	25	RADIADOR CAJA AUTOMATICA	36690
1/A	DIFER. EATON 19050 5,57:1 A/B NEUM.	28529			
2	TUERCA AUTOFRENANTE 3/8" NF Gº5	13070			
3	CRUCETA CRC - 180 (34.9 x 106.3) DODGE 800/CHEVROLET	14414			
4	ABRAZADERA 23614	14412			
5	HORQUILLA DESLIZANTE P/3000	14410			
6	TORNILLO x - 8 - 699	14413			
7	PUNTA ESTRIADA (3 - 53 - 451) SPICER	14417			
8	BARRA DE MANDO 3250 CAJA GR. S/FRENO	33666			
9	HORQUILLA FIJA P/3000 (3-28-367) SPICER	14402			
10	GRAMPA 2563 (3/8") DE CRUCETA 5-10 FORD/	14398			
11	CRUCETA CRC 104 (30.2 x 106.3) CHEVROLET, FORD F600/7000	14397			
12	TUERCA PIÑÓN CON ARANDELA PLANA BISELADA	pertenece a cto. 18460			
13	HORQUILLA DE PIÑÓN	pertenece a cto. 18460			
14	RETEN NUCLEO 162 SAV/DBH 6496	12632			
15	TUERCA AUTOFREN.3/8 NF.Gº5	26333			
16	MOTOR AYB NEUMATICA P/EATON 19050T	18451			
17	ROTULA DER. C/BOLA Y BUJE NUEVO	29841			
18	TUERCA EXAGONAL W 1"1/4 12 HPP DERECHA	18589			
19	TUERCA EXAGONAL W 1"1/4 12 HPP IZQUIERDA	18588			
20	ROTULA IZQ. C/BOLA Y BUJE NUEVO	29842			
21	TUERCA AUTOFRENANTE 1" NF	13098			
22	PERNO P/ROTULAS TRAS.CHASIS	19461			
23	CONJ. TENSOR TRANSV. TRASERO TROCHA 2625	18861			
	CONJ. TENSOR TRANSV. TRASERO TROCHA 2625 (COMPLETO)	156163			

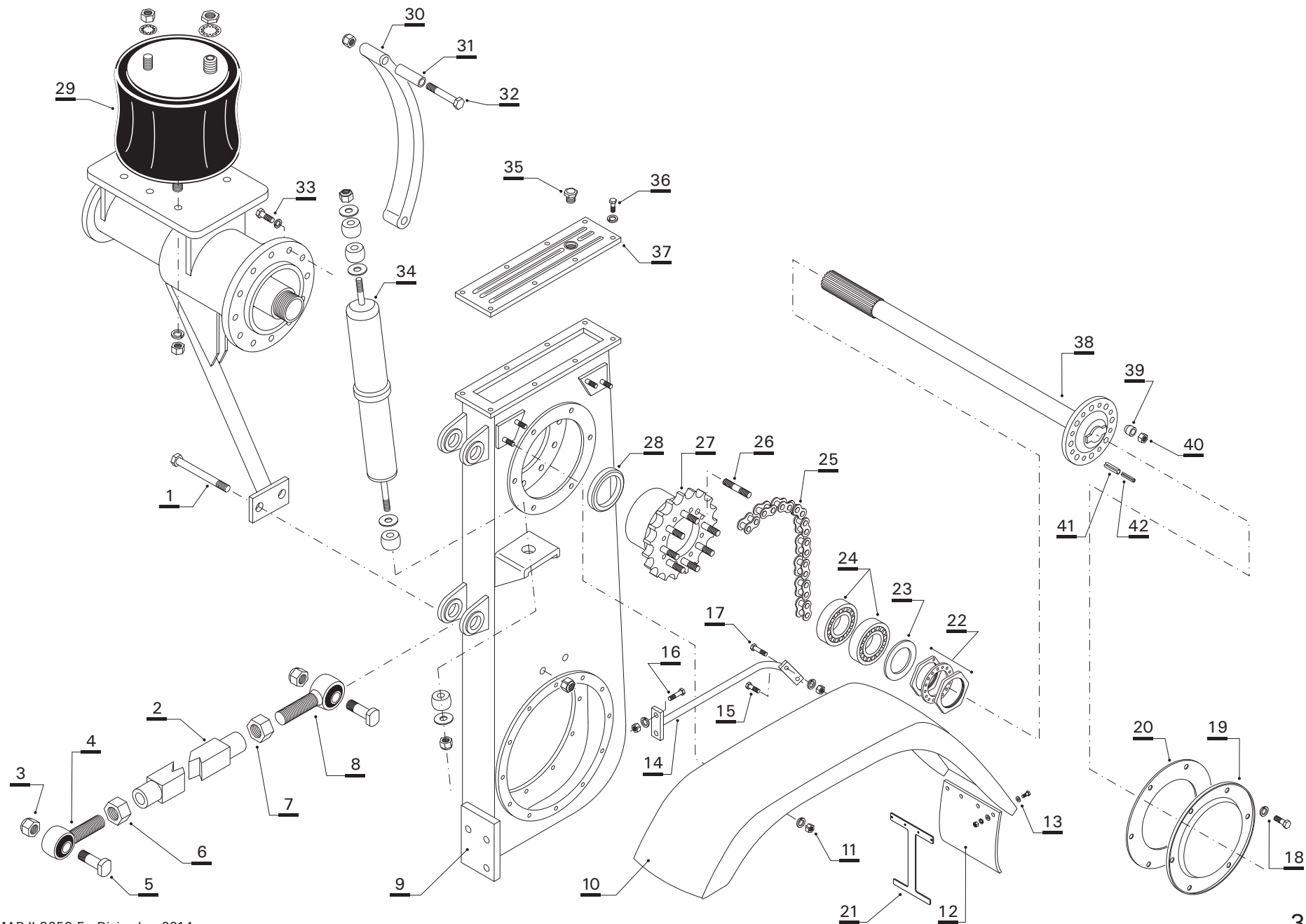


Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CONJUNTO TREN DELANTERO PARA TROCHA 2.10 mm	151031			
	CONJ. TREN DEL. Ø80 - 2625 D:1.35 S/FRE	165286			
2	PERNO ROTULA TENS. DEL.	19546			
3	ROTULA DER. C/BOLA Y BUJE NUEVO	29841			
4	TUERCA EXAG 1 1/4 12 HL DER.	18589			
5	CONJUNTO TENSOR DELANTERO (incluye items 4 y 6)	18859			
6	TUERCA EXAGONAL W 1"1/4 12 HPP IZQUIERDA	18588			
7	PERNO P/ROTULAS TRAS.CHASIS	19461			
8	ROTULA IZQ. C/BOLA Y BUJE NUEVO	29842			
9	TUERCA AUTOFREN. 1" NF. ALTA 14HPP G° 5	13098			
10	CONJ TENSOR TRANSVERSAL DELANTERO	18860			
11	PASADOR DE ALETAS 4 x 50	13650			
12	EXTREMO DIR. HEMBRA R.M. 25 x 1.5	18559			
13	CILINDRO 2 1/2 x 250 x 1" DIRECCION	11305			
	PROLONGADOR CILINDRO DE DIRECCION	154387			
14	EXTREMO DIR. ROSCA IZQ. M30 x 1.5	18560			
15	BRAZO DIRECCIÓN IZQUIERDO	19354			
16	TUERCA EXAG M30 x 1.5 IZQ. ALT 20 mm 45 E/	13299			
17	CONJ ARM BARRA DE DIRECCION TROCHA 2,10 m	18858			
	CONJ ARM BARRA DE DIRECCION TROCHA 2,625 m	18904			
18	EXTREMO DIR. HEMBRA R.M. 25 x 1.5	18559			
19	TUERCA EXAGONAL DERECHA M 30 x 1,5	13298			
20	BRAZO DIRECCIÓN DERECHO	19353			
21	EXTREMO DE DIRECC. HEMBRA CORTA	29289			



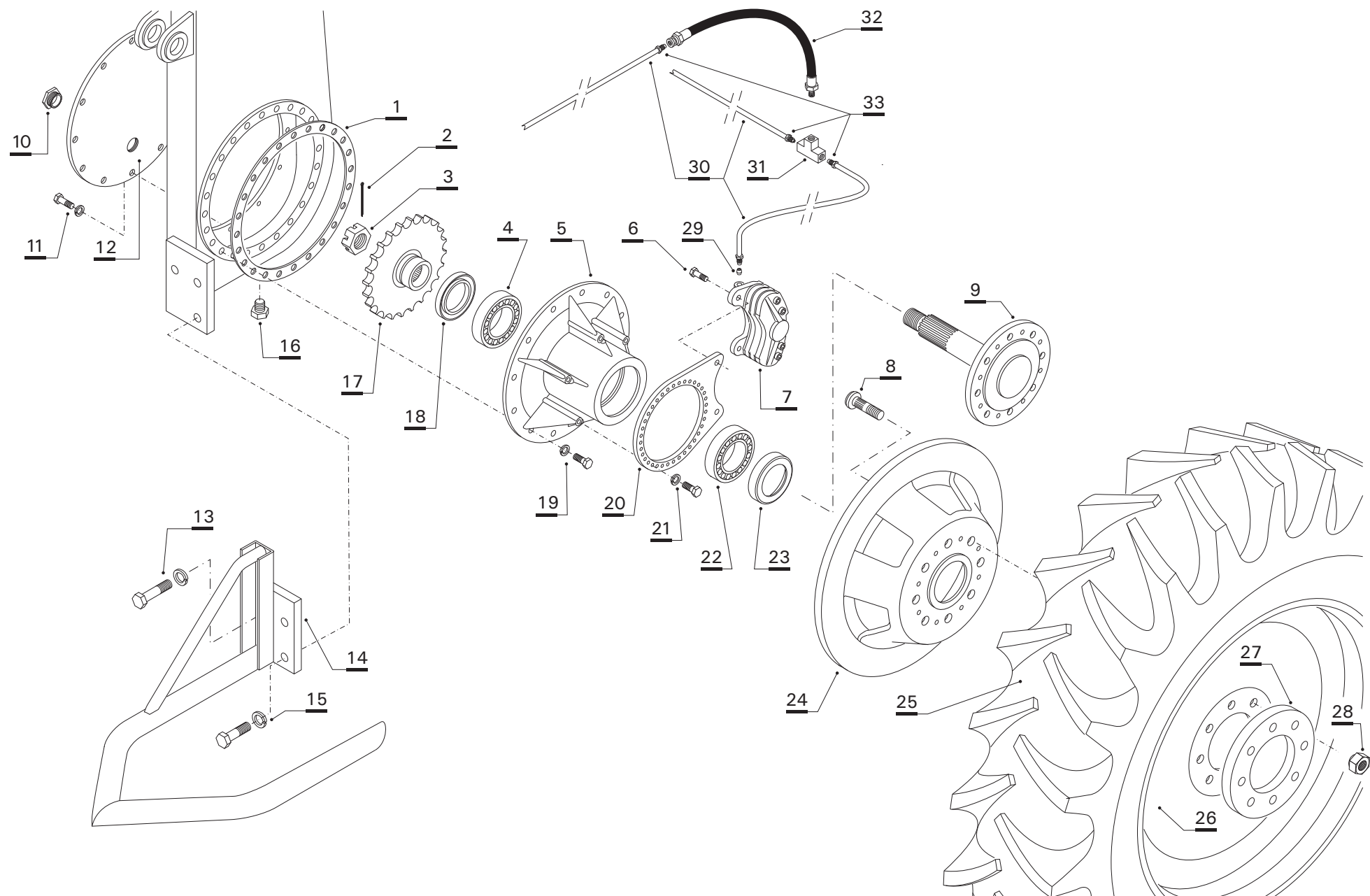
Tren delantero y conjunto ruedas

Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CONJUNTO TREN DELANTERO PARA TROCHA 2.10 m	151031	23	BULÓN ESTRIADO 5/8" NF x 2"1/4 G 8	13275
	CONJ. TREN DEL. Ø 80 - 2625 D:1.35 S/FRENO	160781		BULÓN ESTRIADO 5/8" NF PARA KIT TROCHA 2.625 mm	13278
2	BULON EX W 3/8 x 1 1/4 G5 DOR. CON TUERCA, ARAN. PLANA Y GROWER	12976	24	ROD.ROD.CONICOS 32213 (TIMKEN)	12546
3	CONJ RIENDA IZQ GUARDABARRO	18874	25	RODAMIENTO 30211	12541
	CONJ RIENDA DER GUARDABARRO	18875	26	MAZA DE RUEDA DELANTERA	19013
4	BULON EX W 3/8 x 1 1/2 G5 DOR. CON TUERCA, ARAND. PLANA Y GROWER	12977	27	TAZA DE ALUMINIO	17033
5	PANTALLA GOMA PARAFANGO AUTOPR	15026	28	BULON EX W 1/4 x 3/4 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	12917
6	BULON EX W 5/16 x 1 1/2 G° 5 DOR. CON TUERCA, D. A. PLANA Y GROWER	12939	29	ALEMITE CURVO 90° 1/8" BSP	13643
7	GUARDABARRO 12.4 x 36 IZQ C/FAL TRAS (AMARILLO)	13957	30	BUJE DE BRONCE BARRAL TREN DELANTERO	12812
	GUARDABARRO 12.4 x 36 DER C/FAL TRAS (AMARILLO)	13956	31	CUBIERTA 12.4 x 36 12 TELAS	28310
8	ALEMITE 1/4" NF RECTO	13640		PICO P/CUBIERTA S/CAMARA AGRICOLA C/INT(	14511
9	ARANDELA DE EMPUJE BRAZO DE DIRECCIÓN	11169	32	LLANTA W 10 x 36 (DISCO 1/2)	14454
10	ARANDELA LISA DE AJUSTE ESPESOR 4,5	27373	33	SUPLEMENTO LLANTA TROCHA 2760	20371
	ARANDELA LISA DE AJUSTE ESPESOR 2,5	27375	34	TUERCA CONICA NF 5/8" G° 5 RUEDAS L = 22 mm	13087
11	BRAZO DIRECCIÓN IZQUIERDO TD + 120	19354	35	LLAVE DE RUEDA FORD 350	200397
	BRAZO DIRECCIÓN DERECHO TD + 120	19353	36	BARRA DE FUERZA PARA LLAVE DE RUEDA	200446
12	TUERCA CASTILLO W 1"3/4 ESPECIAL	20767	37	SOPORTE GUARDAFANGO	30290
13	PASADOR DE ALETAS 6 x 95	13656	38	SOPORTE CALIPER DELANTERO	27480
14	CHAVETA DIN 6885 A 16 x 10 x 45	13677	39	BULÓN W 7/16"x 1"1/4 G5 DORADO	12998
15	CRAPODINA 51116	27736		ARANDELA LISA 7/16" DORADA	13563
16	ARO GOMA 98 x 108 x 9 mm	15095		TUERCA AUTOFRENANTE W 7/16" G5	13073
17	BULON EX NF 1/2 x 1 1/4 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	13256	40	CAÑO DE COBRE 3/16"	14831
18	BULON EX NF 1/2 x 1 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	13006	41	VIOLA BRONCE 3/16"	14875
19	CONJ ABRESURCO DELANTERO IZQUIERDO R36 MEC	18660	42	CALIPER 2.60 INPI	14905
	CONJ ABRESURCO DELANTERO DERECHO R36 MEC	18659	43	BULÓN W 1/2" G5 DORADO	13005
20	PUNTA DE EJE	160634		ARANDELA LISA 1/2" DORADA	13564
21	ARO SEEGER DIN 472 125 - 4	12672	44	DISCO DE FRENO GRANDE (TERMINADO)	18836
22	RETEN SAV 7221 LX DOBLE LABIO	12638			



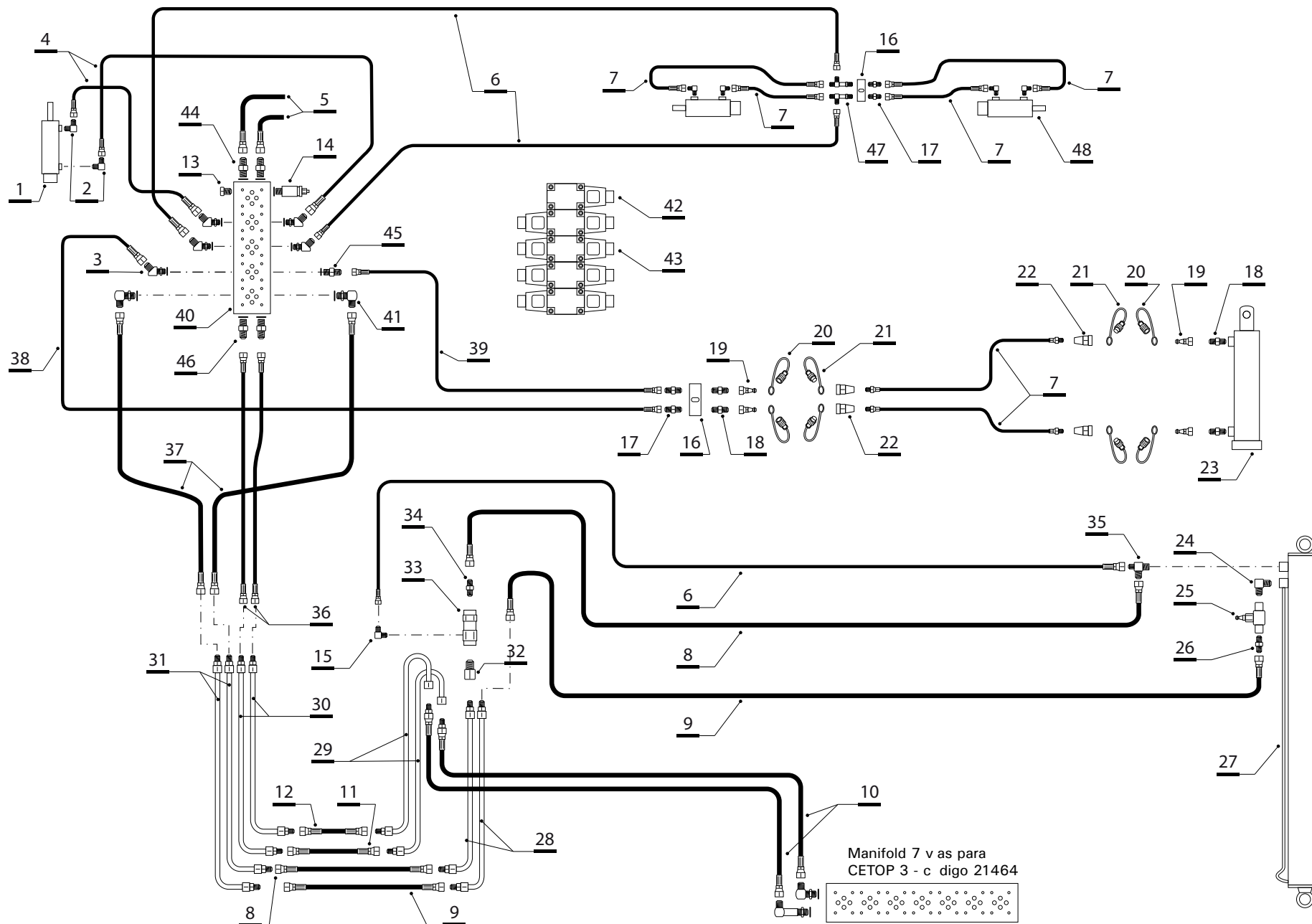
Bajada de tren trasero (superior)

Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP	Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP
1	BULON EX NF 5/8 x 5 G5 DORADO CON TUERCA AUTOFRENANTE	13125	22	TUERCA CAÑONERA	18406
2	CONJ TENSOR TRASERO INF /SUP BOT TRAS	18902	23	ARANDELA LISA P/TUERCA CAÑONERA (L 4)	155422
3	TUERCA AUTOFREN. 1" NF. ALTA 14HPP G° 5	13098	24	ROD.ROD.CONICOS 32014 (TIMKEN/SKF)	12543
4	ROTULA DER. C/BOLA Y BUJE NUEVO	29841	25	CADENA ASA 120HE MAP 3250 F (2324.10 mm)	29281
5	PERNO P/ROTULAS TRAS.CHASIS	19461	26	ESPÁRRAGO 1/2" x 60	13380
6	TUERCA EXAG 1 1/4 12 HL DER	18589	27	CONJ. ENGRANAJE C/MAZA AYB Y ESPARRAGO	28550
7	TUERCA EXAGONAL W 1"1/4 x 12 HPP ROSCA IZQUIERDA	18588	28	RETEN DE CHAPA 6717	12619
8	ROTULA IZQ. C/BOLA Y BUJE NUEVO	29842	29	PULMON FERVIAIR 06-4720 RAC	14743
9	CONJ SOLD BAJADA DER TROCHA 2,625 m	18977	30	ESLINGA PLANA FIBRA SINTETICA (370 mm)	28663
	CONJ SOLD BAJADA IZQ TROCHA 2,625 m	18976	31	BUJE SEPARADOR (LARGO 37)	154075
	CONJ SOLD BAJADA DER TROCHA 2,10 m	18891	32	BULON EX NF 9/16 x 3 1/2 G5 DORADO CON TUERCA AUTOFRENANTE	13030
	CONJ SOLD BAJADA IZQ TROCHA 2,10 m	18892	33	BULON EX W 1/2 x 1 1/4 G5 DORADO	13007
10	GUARDABARRO 12.4X36 DER C/FAL TRASERO (AMARILLO)	13956	34	AMORTIGUADOR 10437/6 PP. 1085 KG. SACHS	18471
	GUARDABARRO 12.4X36 IZQ C/FAL TRASERO (AMARILLO)	13957	35	TAPON MACHO 3/4" GALV	16907
11	TUERCA EXAGONAL W 3/8" CON ARANDELA PLANA Y GROWER	13040	36	BULON EX W 5/16 x 3/4 G5 DOR. CON ARANDELA GROWER	12936
12	GUARDAFANGO DE GOMA	15026	37	TAPA SUP ALUMINIO BAJADAS PERAS	17029
13	B.C.E. W 5/16" x 1"1/4 CON TUERCA, DOBLE ARANDELA PLANA Y GROWER	12938	38	PALIER A Y B x 16 x 830 D 1/2"	18438
14	CONJ RIENDA IZQ.GUARDABARRO TRASERO	18984		PALIER EATON 162 (TROCHA 2625)	18461
	CONJ RIENDA DER.GUARDABARRO TRASERO	18896	39	CONO 1/2 P/ESPARRAGOS	13355
15	BULON EX W 3/8 x 1 G5 DOR. CON ARAND. LISA Y TUERCA AUTO.	12975	40	TUERCA EXAGONAL 1/2" NF G5	13348
16	BULON EX W 3/8 x 1 1/4 G5 DOR. CON DOBLE ARAND. LISA Y TUERCA AUTOF.	12976	41	ESPINA ELÁSTICA DIN 1481 10 x 36	13634
17	BULON EX W 3/8 x 1 1/2 G5 DOR. CON ARANDELA LISA Y TUERCA AUTOF.	12977	42	ESPINA ELASTICA DIN 1481 6 x 36	13624
18	BULON EX W 5/16 x 3/4 G5 DOR. CON ARANDELA GROWER	12936			
19	TAPA SUP. BAJADA PERA	19451			
20	TAPA DEFLECTORA RET. TORNILLOS NUEVA	29423			
21	SOPORTE GUARDAFANGO	30290			

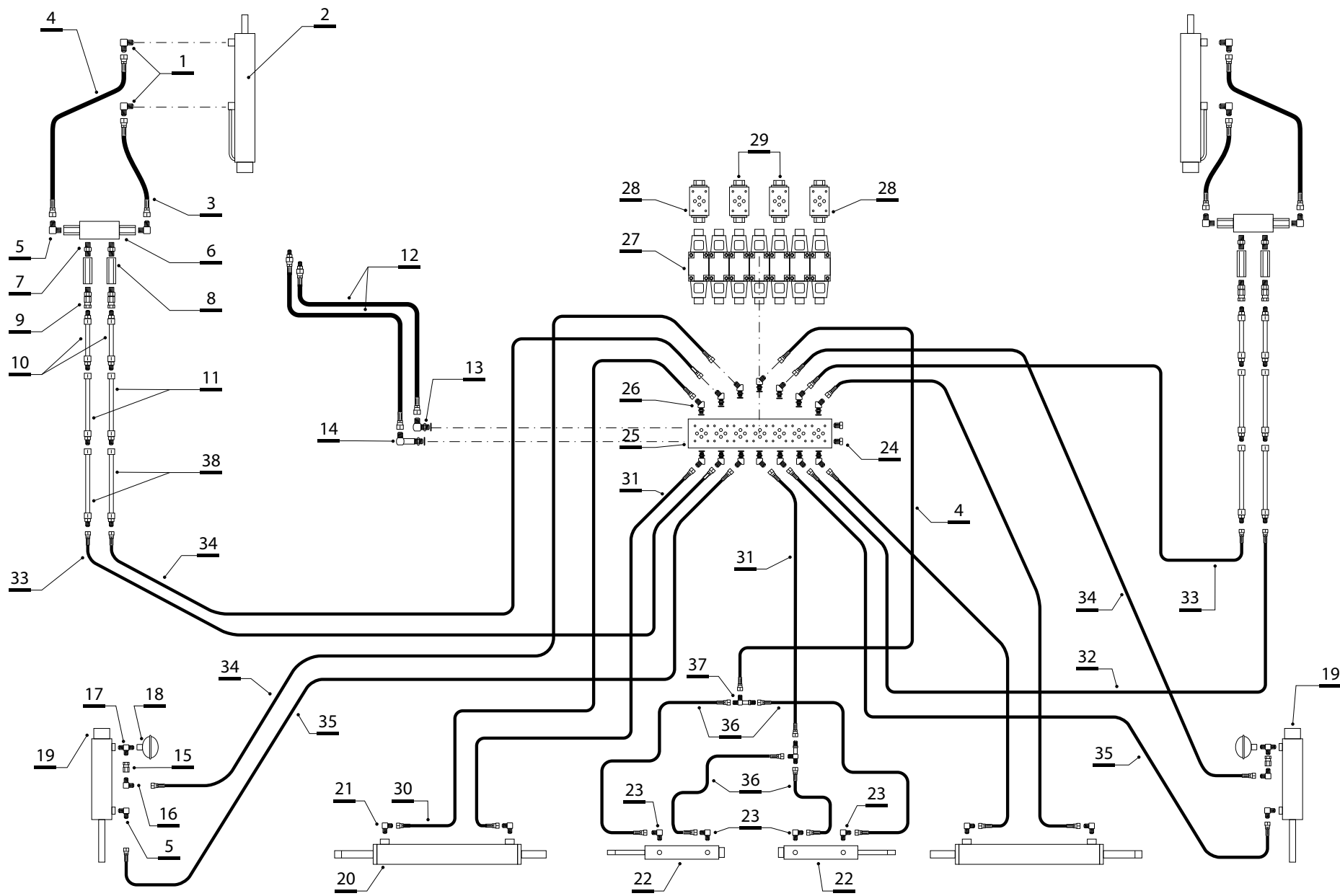


Bajada de tren trasero (inferior)

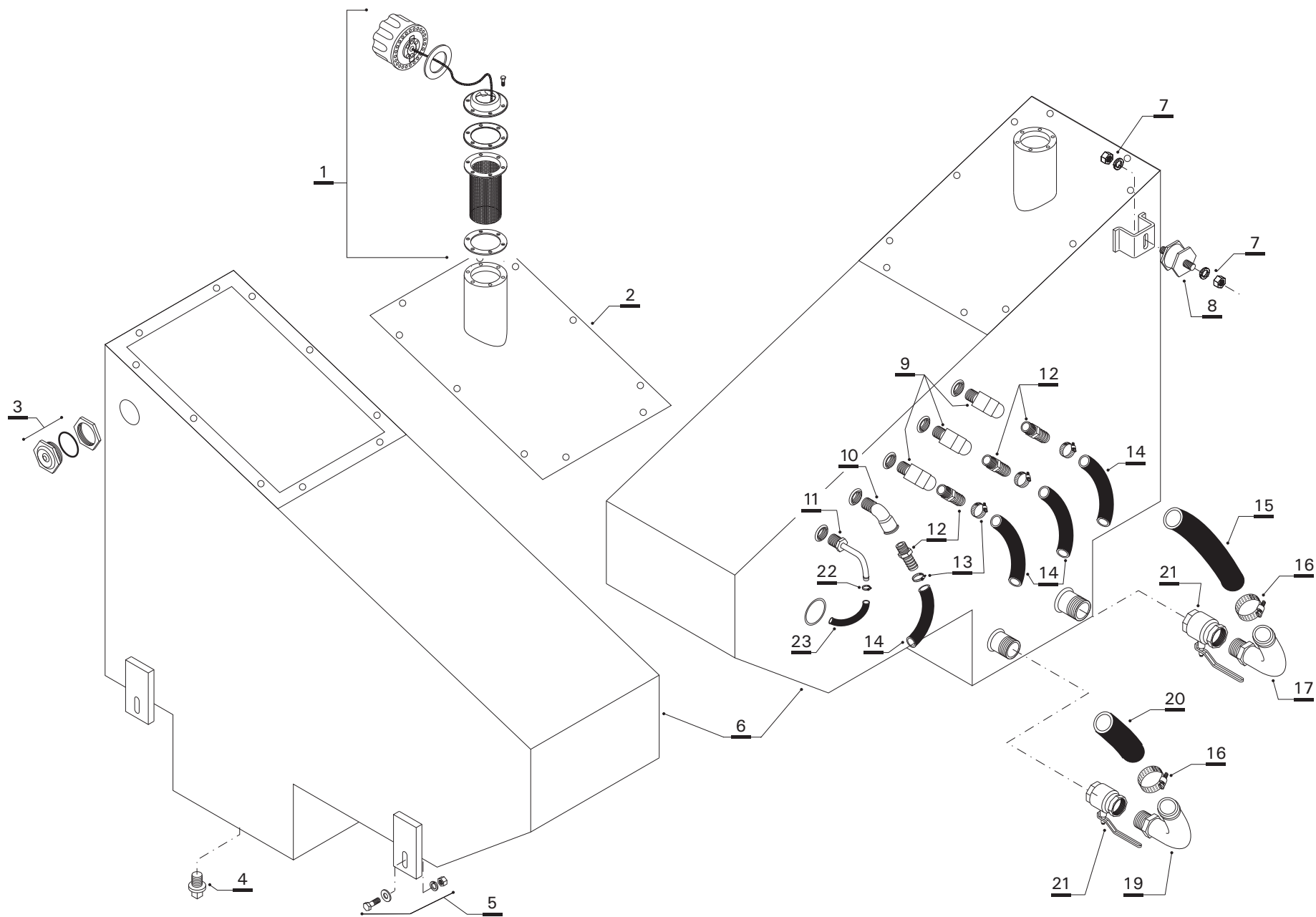
Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	JUNTA MAZA TRASERA MOD MIM 200	19705	23	RETEN SAV 7221 LX DOBLE LABIO	12638
2	CHAVETA PARTIDA DIN 94 6 x 95	13656	24	DISCO DE FRENO GRANDE (TERMINADO)	18836
3	TUERCA CASTILLO 2" NF G°5 75 mm ESPEC.	13099	25	CUBIERTA 12.4 x 36 12 TELAS	28310
4	RODAMIENTO SKF-32216-20,SI,NC,20	27763	26	LLANTA W 10 x 36 (DISCO 1/2)	14454
5	MAZA TRASERA INFERIOR	27466	27	SUPLEMENTO LLANTA TROCHA 2760	20371
6	BULON EX NF 5/8 x 1 1/4 G5 DORADO	13128	28	TUERCA CONICA NF 5/8" G° 5 RUEDAS L=22 mm	13087
7	CALIPER STILMEC 2.60 INPI (1061.1701)	14905	29	VIOLA BCE 3/16	14875
	JUEGO DE REPARACIÓN: PISTÓN, "O" RING, FUELLE, ESPURGUE	14937	30	CAÑO COBRE 3/16	14831
	PASTILLA DE FRENOS	14906	31	CONEXION DE 3 BOCAS 3/8"- 24 P/FRENO	14966
8	BULON ESTRIADO NF 5/8 x 2 1/2 G8 RUEDA TRAS.	13274	32	FLEXIBLE 10492 (DIFERENCIAL)	14798
	BULÓN ESTRIADO NF 5/8" PARA TROCHA 2.625 mm	13279	33	TUERCA FRENO B21 3/16 PEUG(R)	14859
9	PALIER MAZA TRASERA	27463			
10	VISOR NIVEL DE ACEITE	160610			
11	BULON EX W 5/16 x 3/4 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	12936			
12	TAPA INSPECCION BAJADA PERA	19369			
13	BULON EX NF 1/2 x 1 1/4 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	13256			
14	CONJ ABRESURCO TRASERO DERECHO R36 MECAN	18665			
	CONJ ABRESURCO TRASERO IZQUIERDO R36 MECAN	18666			
15	BULON EX NF 1/2 x 1 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	13006			
16	TAPON MACHO 1/2" GALV	16906			
17	ENGRANAJE INFERIOR Z=30	28554			
18	RETEN EJE 100 - ALOJ.150 - ALT 13 - LX NBR	27764			
19	B.C.E. W 3/8" x 1"1/4 CON ARANDELA GROWER	13389			
20	PORTA CALIPER GRANDE	10420			
21	BULON EX W 1/2 x 1 1/4 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	13007			
22	ROD.ROD.CONICOS 32213 (TIMKEN)	12546			



Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CILINDRO ESCALERA C=330 MM.	29390	27	CILIND. LEVANTE BOTALÓN TRASERO 3" x 1530	11319
2	CODO 90° 941 - 4 - 4 (INTERIOR 0,5 mm)	11974	28	CAÑO HIDR. VAL.3 VIAS A CIL.BOT 3500 R46	30304
3	CODO 45° (800) 848 - 4 - 6	11752	29	CAÑO HIDR. VAL. 3 VIAS A 7 VIAS 3500 R46	30303
4	MANGUERA 1/4" R1 x 2900 HG - HG	12085	30	CAÑO 1#DE VALV 3V A CIL BOTALON	19506
5	MANGUERA 1/2" R2 x 2000 HG - HG	11834	31	CAÑO SEC DE VALV 3V A VALV 7V	19504
6	MANGUERA 1/4" R1 x 1200 HG - HG	12058	32	ADAPTADOR 751 - 8 - 8	11673
7	MANG. 1/4" R1 X 3700 MF-MF NPT 1/4" X 18	12067	33	VÁLVULA ANTIRETONO CON DESBLOQ. HID. 1/2"	11674
8	MANG. 1/4" R1 X 1900 HG-HG (UNF 9/16" JIC)	12057	34	ADAPTADOR 741 - 8 - 8	11718
9	MANGUERA 1/2" R2 x 880 HG - HG	12103	35	TEE MACHO 14 - 8 - 8	11678
10	MANGUERA 1/2" R2 x 800 HG - HG	12118	36	MANGUERA 3/8" R2 x 500 HG - HG	12071
11	MANGUERA 3/8" R2 x 2200 HG - HG	12315	37	MANGUERA 1/2" R2 x 500 HG - HG	12072
12	MANGUERA 3/8" R2 x 740 HG - HG	12102	38	MANGUERA 1/4" R1 x 400 HG - HG	12082
13	TAPÓN 78 - 6	11823	39	MANGUERA 1/4" R1 x 650 HG - HG	12090
14	CARTUCHO SNRPS KAN	12019	40	CONJ. ARMADO MANIFOLD 5+1 BD MAPII 3000	19110
15	CODO 90° 941 - 4 - 4	11799	41	CODO 90° 948 - 8 - 6	11816
16	DISTRIBUIDOR 4 SALIDAS	11910	42	VÁLVULA CETOP 3 SIMPLE SOLENOIDE	12016
17	ADAPTADOR 741 - 4 - 4	11722	43	VÁLVULA CETOP 3 DOBLE SOLENOIDE	12015
18	ADAPTADOR 711 - 4 - 4	11858	44	ADAPTADOR 748 - 8 - 6	11755
19	PNH 1/4"	11871	45	ADAPTADOR 748 - 4 - 6	11729
20	TAPÓN HEMBRA PARA PNH 1/4"	11966	46	ADAPTADOR (700) 748 - 6 - 6	11731
21	TAPÓN MACHO PARA PCH 1/4"	11967	47	TEE (1000) 1414 - 4 - 4 - 4	11859
22	PCH 1/4"	11870	48	CILINDRO DE 1"3/8 TRABA DE ALAS	11308
23	CILINDRO HIDRÁULICO GATO 3"x 305 x 45	11279			
24	CODO 90° 911 - 8 - 6	11677			
25	VÁLVULA REGULADORA DE CAUDAL 3/8"	11675			
26	ADAPTADOR 741 - 8 - 6	11676			



Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CODO 90º (900) 941-4-4	11799	27	VÁLVULA CETOP 3 DOBLE SOLENOIDE	12015
2	CILINDRO 3" x 408 LEVANTE ALIN (NUEVO)	30935	28	VÁLVULA ANIRETORNO MODULAR DOBLE	11891
3	MANGUERA 1/4" R1 x 400 HG - HG	12082	29	VÁLVULA ANIRETORNO MODULAR SIMPLE	12367
4	MANGUERA 1/4" R1 x 800 HG - HG	12068	30	MANGUERA 1/4" R1 X 1390 HG - HG (UNF JIC 37)	12109
5	CODO 90º 941 - 4 - 4	11799	31	MANGUERA 1/4" R1 x 650 HG - HG	12090
6	VALV.ANTIRRET.DOBLE PIOTADA BP 2/7 (NPT)	12365	32	MANGUERA 1/4" R1 x 1900 HG - HG	12057
7	ADAPTADOR (700) 711 - 4 - 6	11943	33	MANGUERA 1/4" R1 x 2200 HG - HG	12062
8	REGULADORA CAUDAL COMPENSADA P/ALÍN	11892	34	MANGUERA 1/4" R1 x 2900 HG - HG	12085
9	ADAPTADOR (700) 751 - 4 - 6	11873	35	MANGUERA 1/4" R1 x 2600 HG - HG	12089
10	CAÑO PROLONGADOR ALIN 3/8 x 750	12151	36	MANGUERA 1/4" R1 X 1390 HG - HG	12109
11	CAÑO RECTO ALA (INTEGRAL)	19514	37	TEE (1000) 1444-4-4-4	11849
12	MANGUERA 3/8" R2 x 2200 HG - HG	12315	38	CAÑO PROLONGADOR ALA/ALIN 1530 MM	19529
13	CODO 90º 948 - 6 - 6	11815			
14	CODO 90º L 948 - 6 - 6	11818			
15	ADAPTADOR (700) 751 - 4 - 4 I	11897			
16	CODO 90º 941 - 4 - 4 (ESPECIAL)	11800			
17	TEE (1000) 1114 - 4 - 4 - 4	12250			
18	ACUMULADOR HIDRONEUMÁTICO	11469			
19	CILINDRO LEVANTE 45º 2"1/2 x 220	11320			
20	CILINDRO APERTURA ALAS 3" x 408 COSMO	21858			
21	CODO 90º 941 - 4 - 4 (INT. 0,75 mm)	11974			
22	CILINDRO 2 x 220 x 3/4	11276			
23	CODO 90º (900) 941-4-4	11799			
24	TAPÓN 78 - 6	11823			
25	CONJ ARM MANIFOLD 7 BT C/BLOQUEOS (COMPLETO)	18970			
26	CODO 45º (800) 848 - 4 - 6	11752			

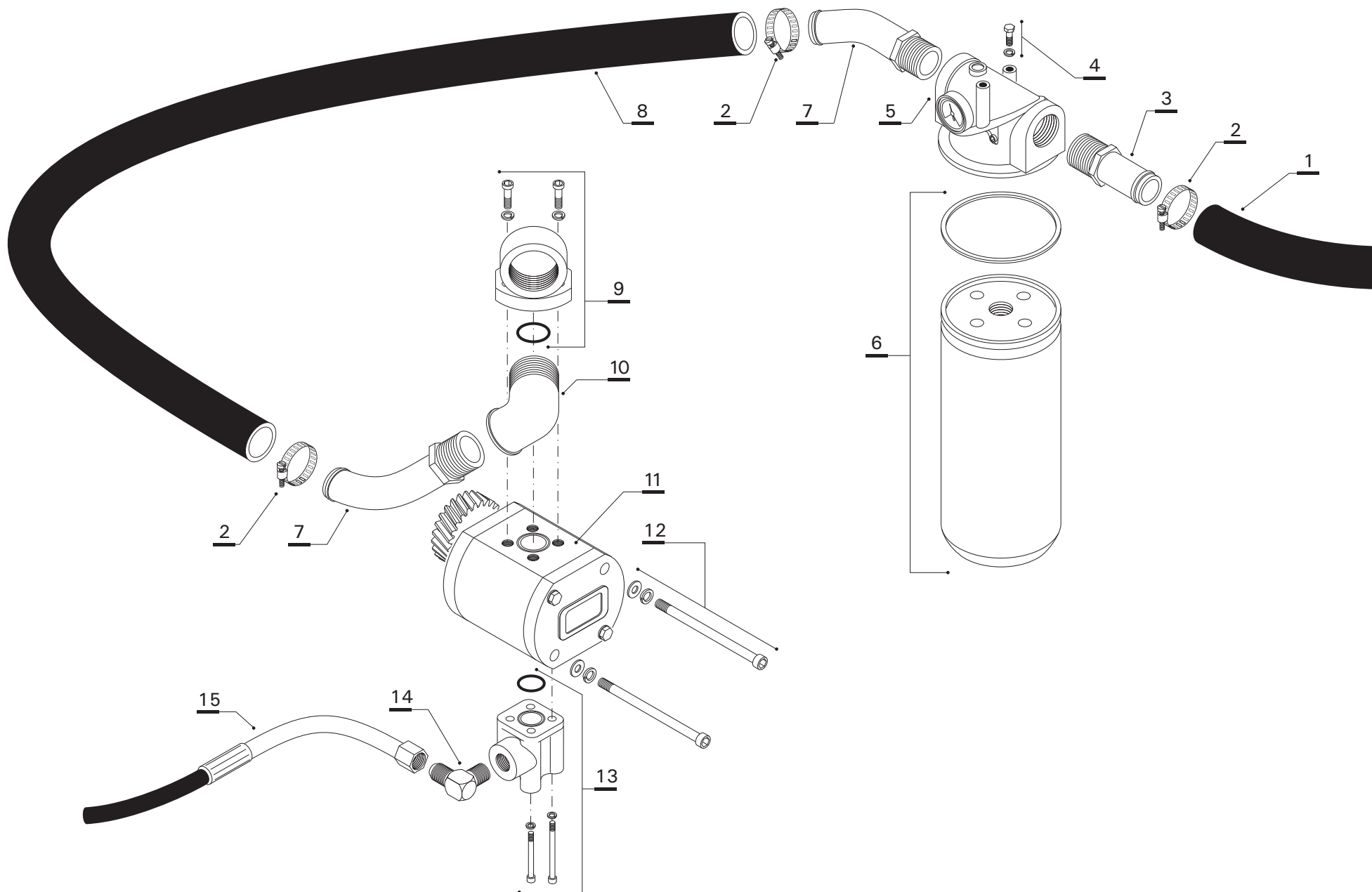




Tanque sistema hidr ulico



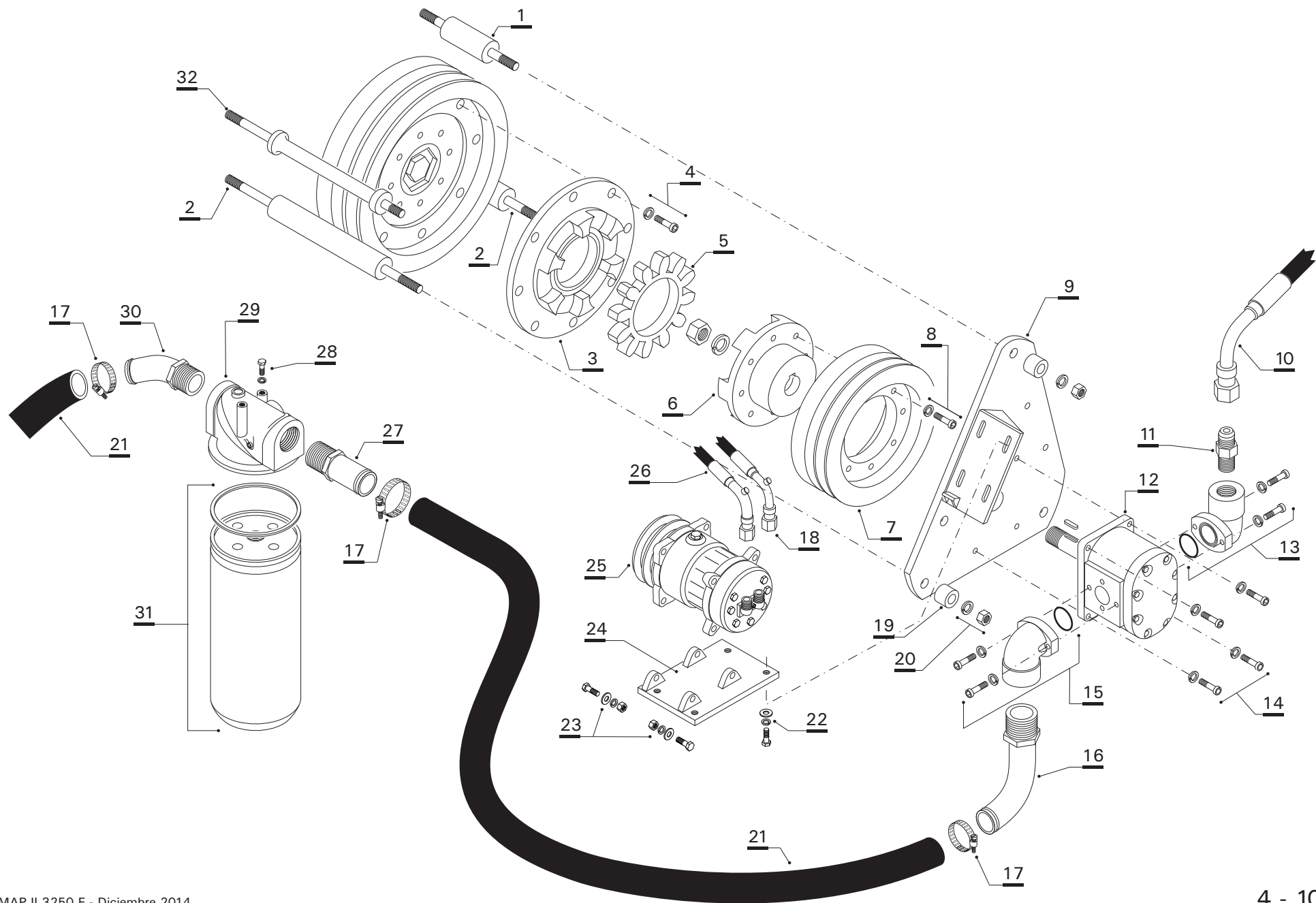
Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP	Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP
1	TAPA DE TANQUE DE ACEITE HIDRAULICO CON FILTRO	11454			
2	CONJUNTO TAPA DESMONTABLE	161404			
3	VISOR NIVEL DE ACEITE CON ASIENTO “O” RING	160311			
4	TAPON MACHO 1/2” GALV	16906			
5	BULON EX W 5/16 x 1 G5 DOR.C/ARAND. DOBLE PLANA, GROWER Y TUERCA	12937			
6	CONJ. SOLD. TANQUE HIDRAULICO 115 LTS.	161405			
7	TUERCA EXAG 3/8 W.Gº 5 DORADA	13040			
8	TACO DE GOMA ANTIVIBRACION	15050			
9	CODO 90º (900) 911-12I-12	11797			
10	CURVA 45º M-H 3/4” GALV	16935			
11	TERMINAL DE BAJA (500) 510-12-8C	11670			
12	TERMINAL DE BAJA (500) 510-12-16	11654			
13	ABRAZ. SUPER PRESION 102 (28-34) P/ 1”	29951			
14	MANGUERA OILPRESS Ø 1” (20 - 25)	15143			
15	MANG.OILASPIR 38 mm (1 1/2”) X METRO	15163			
16	ABRAZ. SUPER PRESION 105 (44-53) P/1 1/2	29953			
17	TERMINAL BAJA (500) 510-CP-001 (NPT 1”1/	11659			
18	LLAVE ESF 1 1/2” PASO TOTAL (METALICA)	15679			
19	TERMINAL DE BAJA (500) 510 - P - 002	11660			
20	MANG. OILASPIR 32 mm (1 1/4”)	15162			
21	LLAVE ESF 1 1/4” PASO TOTAL (METALICA)	15881			
22	ABRAZ. METALICA 3/8 (12-22)	13697			
23	MANGUERA OILPRESS Ø 1/2”	15145			





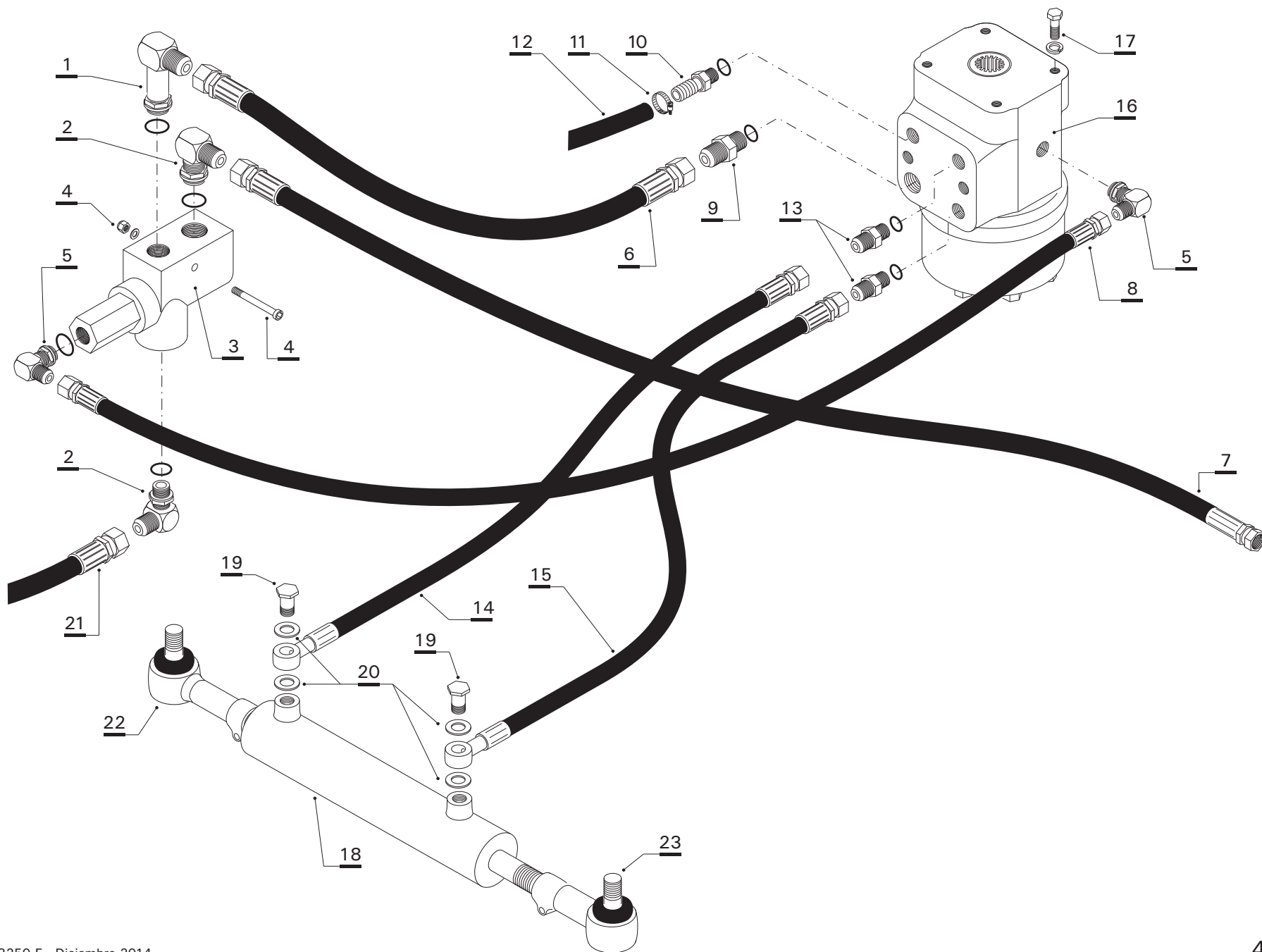
Bomba hidráulica 38 L y filtro de succión

[illegible]



Bomba hidráulica 52 L, compresor A.A. y correas

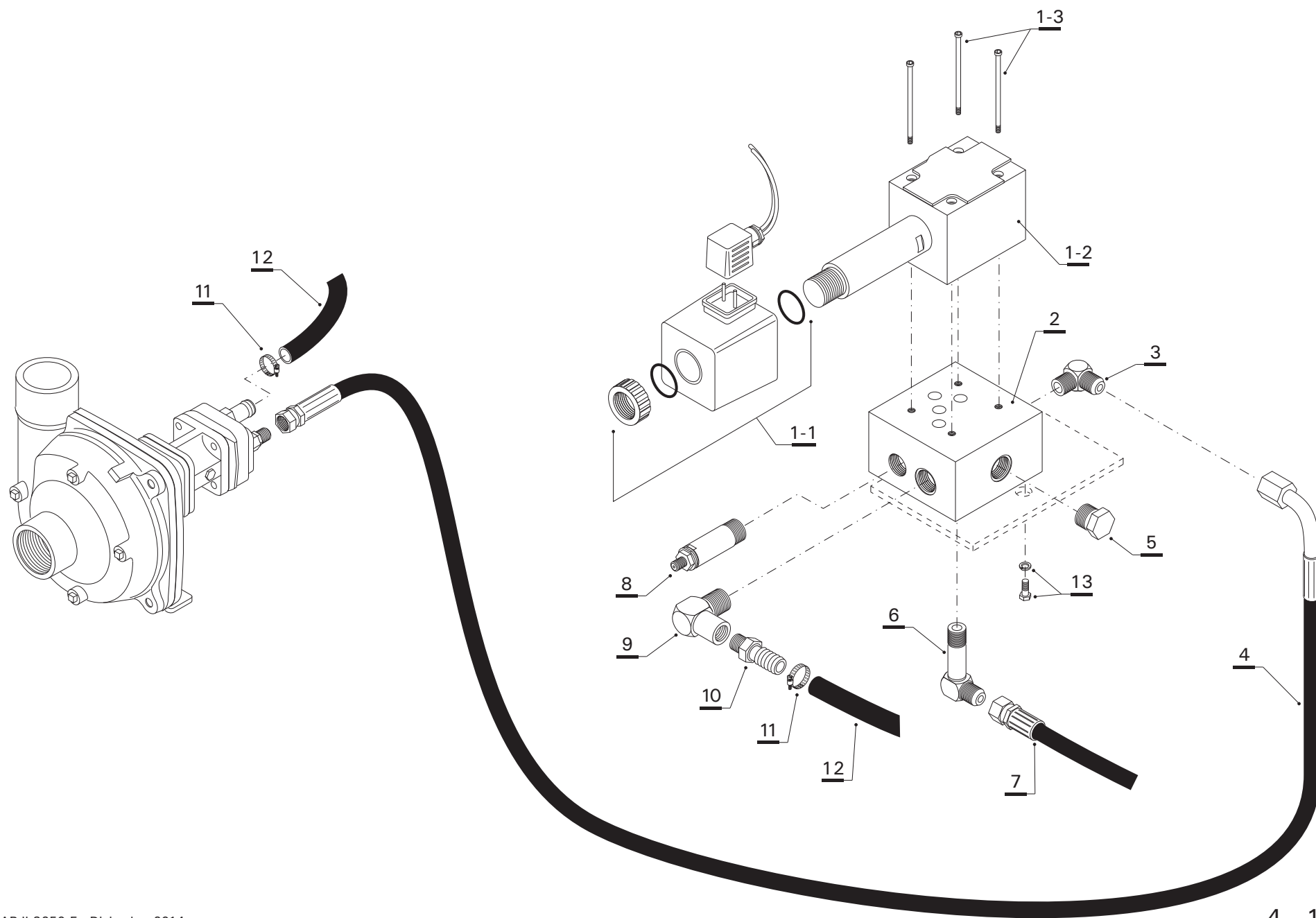
Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	PERNO DISTANCIADOR 166 mm	18740	25	COMPRESOR KNORR II1512101-70	14714
2	PERNO DISTANCIADOR 305 mm	18741	26	MANGUERA DE 1/2" A.A. (COMPRESOR/CAJA EVAPORADORA)	27873
	CONJ TUPAC P/MOTOR DEUTZ C/AIRE ACOND. (INCLUYE ITEMS: 3, 5, 6)	11489	27	TERMINAL DE BAJA (500) 510-20-24	11657
3	PIEZA COMANDO TUPAC	11490	28	BULON EX M 8 x 1.25 x 15 G8 DORADO CON ARANDELA GROWER	13234
4	BULON ALLEN W 3/8"x 1" G5 CON ARANDELA GROWER	13196	29	BASE DE FILTRO DE SUCCIÓN CON VACUÓMETRO	12182
5	MANCHÓN ESTRELLA TUPAC	11596	30	TERMINAL DE BAJA (500) 510 - IP - 002	11660
6	CONJ PIEZA COMANDADA TUPAK	150337	31	FILTRO DE SUCCIÓN 15/125 VCI (ELEMENTO)	11679
7	POLEA DOBLE TERMINADA MOTOR DEUTZ (2005	152485		FILTRO SUCCION C/VACM FS50 15/125 VCIV	11767
8	BULON ALLEN W 5/16"x 1"1/4 G10.9 CON ARANDELA GROWER	13193	32	PERNO DISTANCIADOR 277 mm	18738
	CONJ TUPAC P/MOTOR DEUTZ C/AIRE ACOND.	150335			
9	CONJ PLATINA FIJAC C/BASE A/AC	150338		Correas para Motor Deutz 6 cil.:	
10	MANG. 3/4" R2 x 1400 CR-HG (UNF1"1/16 JIC)	11829		CORREAS DE CIGÜEÑAL Y TURBINA (2 x 10 AV 1400)	17110
11	ADAPTADOR (700) 741-10-12	11981		CORREA DE CIGÜEÑAL A ALTERNADOR (10 AV 1200)	17108
12	BOMBA 52 LTS (S52FFFL) CON TUERCA, ARANDELA GROWER Y CHAVETA	11363		CORREA Ax53 DENTADA (CORREA COMP. A.A. A POLEA COMP. EQUIPO AIRE)	17099
13	CODO DE ALUMINIO MEDIANO 50347	11429			
14	BULON EX W 3/8"x 1"1/4 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	12976			
15	CODO ALUMINIO GRANDE 50348	11430			
16	TERMINAL BAJA (500) 510-CP-001 (NPT 1"1/	11659			
17	ABRAZ. SUPER PRESION 105 (44-53) P/1 1/2	29953			
18	MANGUERA 13/32 A.A. (COMPRESOR/CONDENSADOR)	27872			
19	BUJE SEPARADOR 40 x 24 x 14.5 mm	18742			
20	TUERCA EXAG M14 x 2 G° 5 DORADO	13248			
21	MANG. OILASPIR 38 mm (1"1/2) x METRO	15163			
22	BULON ALLEN W 3/8 x 1 G5 CON ARANDELA LISA Y GROWER	13196			
23	BULON EX W 5/16"x 1"1/4 G5 DOR. CON ARAND. LISA, GROWER Y TUERCA	12938			
24	BASE MÓVIL SOPORTE COMPRESOR A.A.	20383			





V Ivula prioritaria y unidad de direcci n

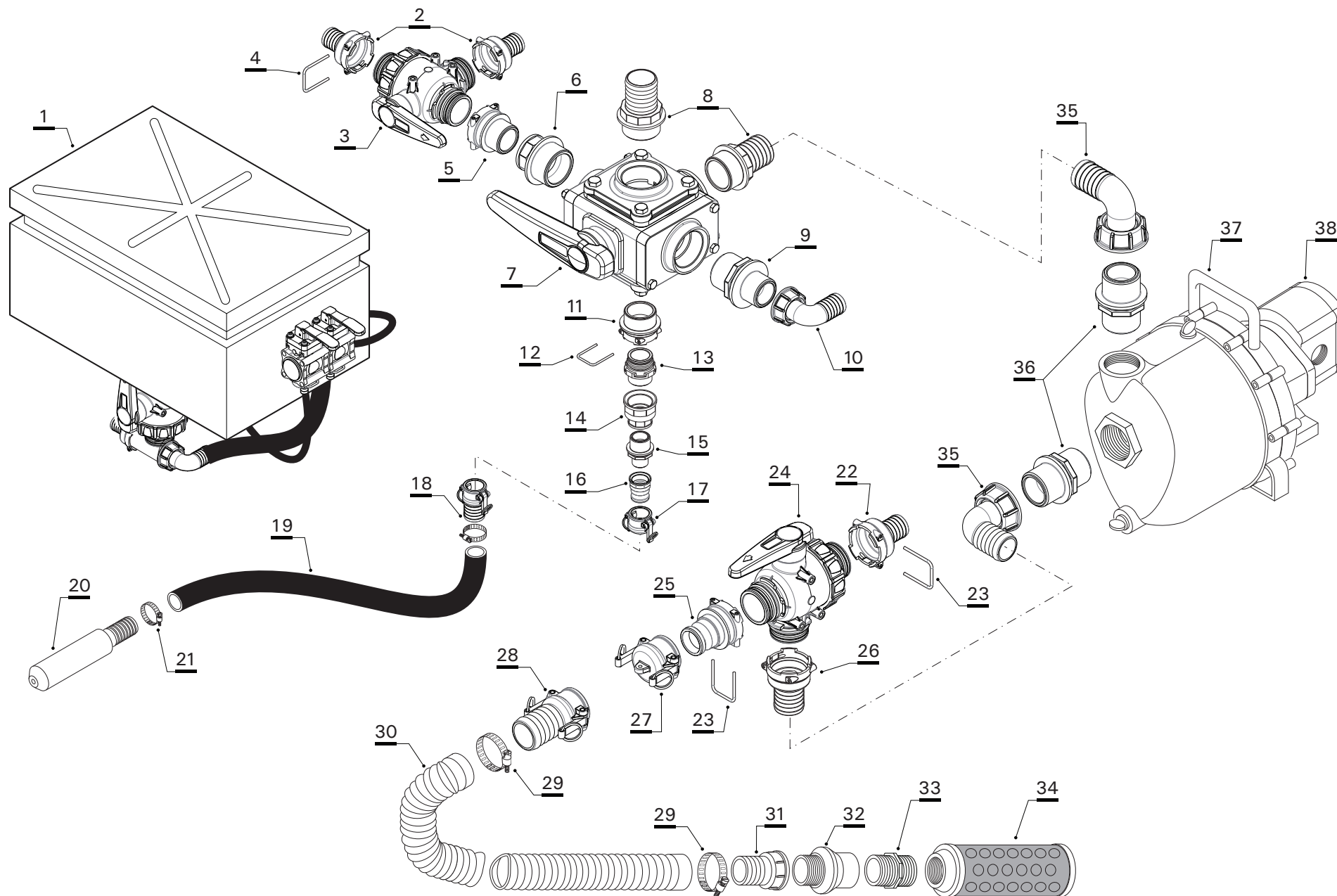
[illegible]





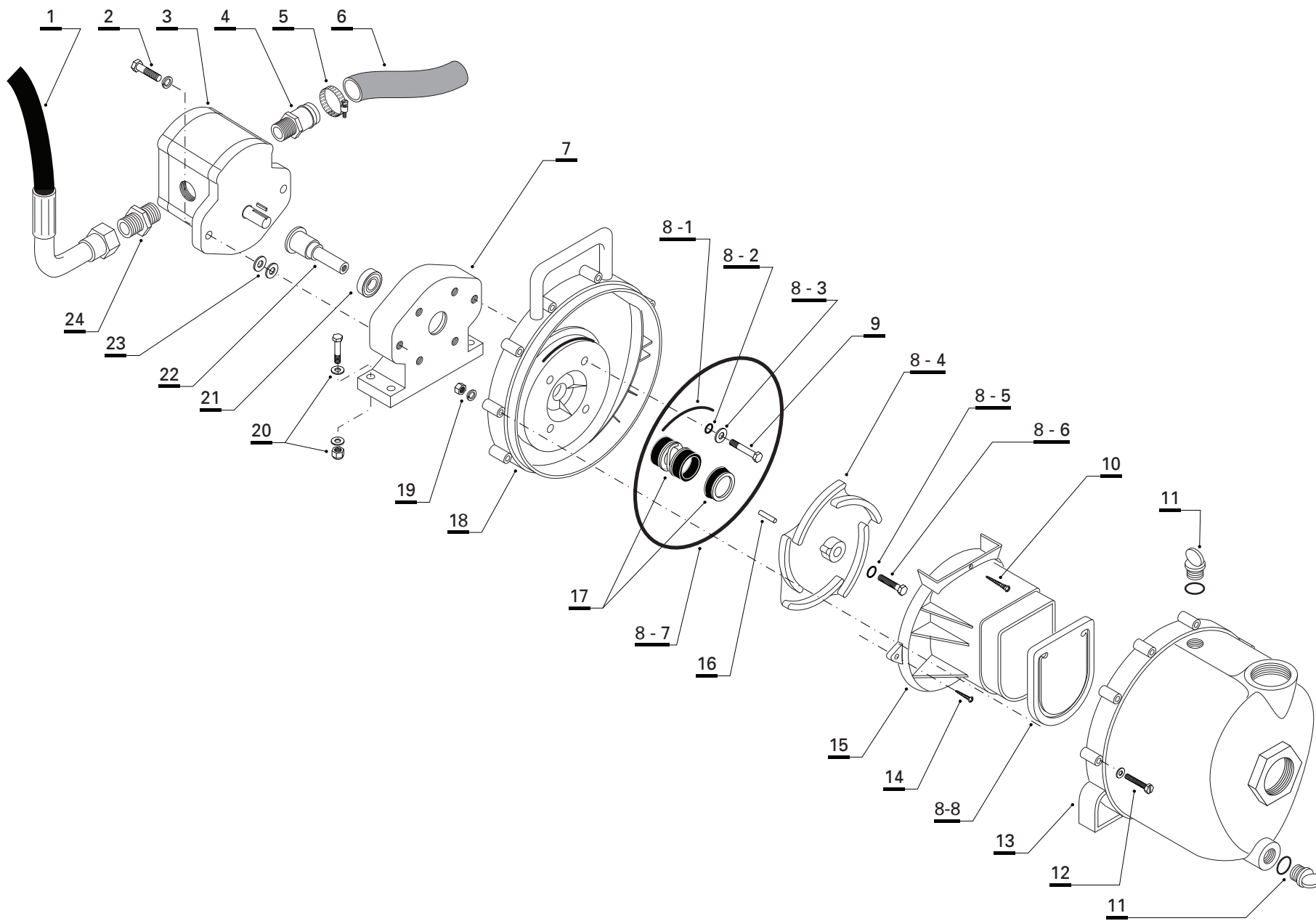
CETOP

[illegible]



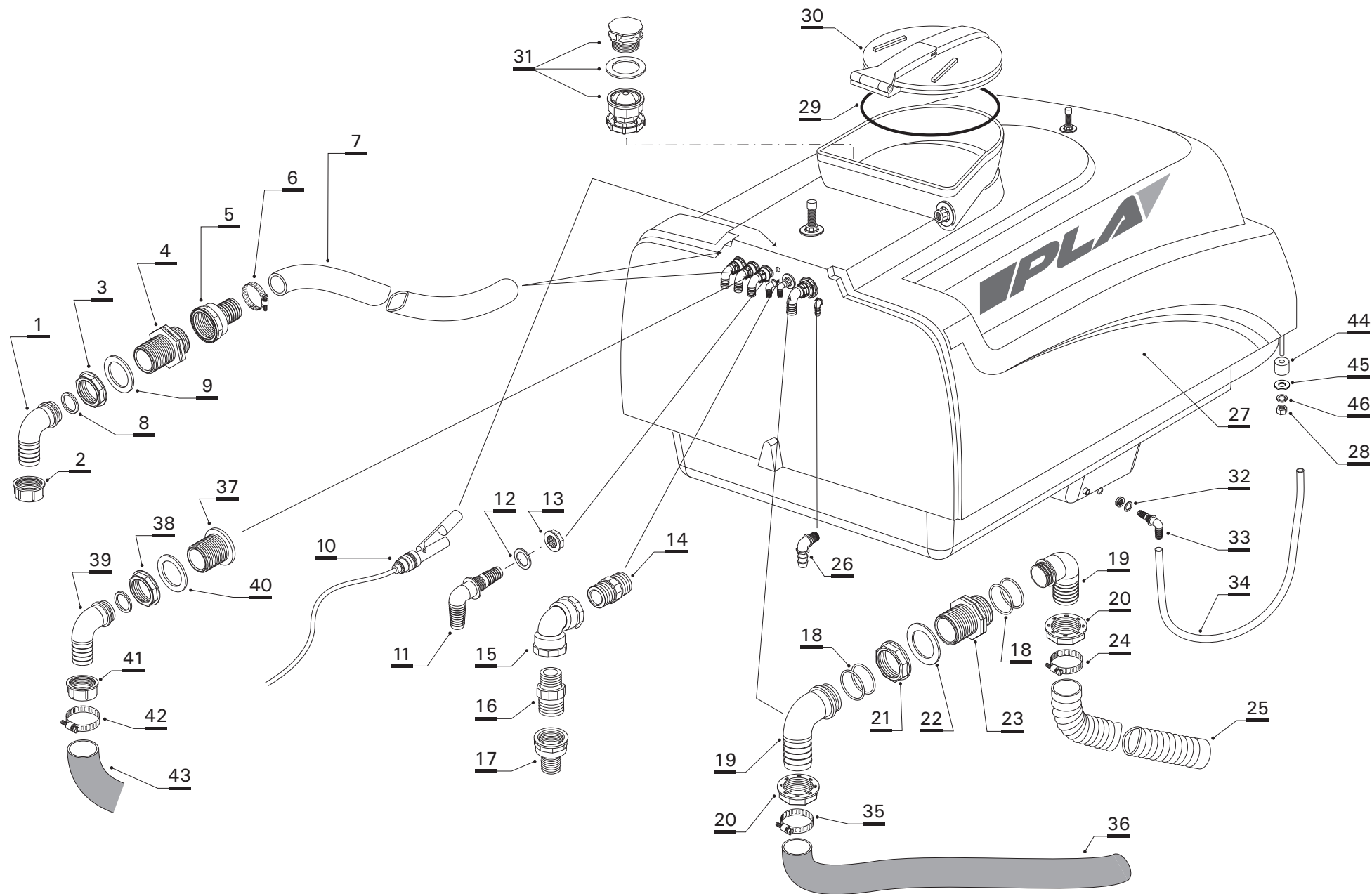
Bomba de carga centr fuga - Cono mezclador

Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP	Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP
1	MIXER ARAG CHICO (CON VALV 2 VIAS EN ENTRADA)	33890		ORING T7 VITON	33615
	VENTURI ADICIONAL	33966	24	VALV 3 VIAS - ACOPLER HORQUILLA T7	33941
2	RACOR RECTO T5 H - ESP 25 (1090525)	33956	25	ADAPTADOR T7 C/CONEXION HEMBRA (18107L)	34328
3	VALV ESF 3V T5 (45524445A)	33959	26	RECTO CON CONEXIÓN HEMBRA T7 - EPIGA 50 MM	33642
4	HORQUILLA T5 (10005)	33947	27	TAPON P/ADAPT MACHO 2" (18107H)	15657
	ORING T5 VITON	33833	28	ACOPLE RAPIDO 2" C/ESPIGA (18107.C)	16227
5	ROSCA MACHO 1 1/4 CONEXION H T5 (249055)	33958	29	ABRAZADERA METÁLICA 2"	29954
6	REDUCCION RM 2"-RH 1 1/4" (2452075)	28974	30	MANG. FERTILEX APER 50 mm AMARILLA	15182
7	VALVULA ARAG (453257A77)	33911	31	RACOR RECTO RH 2" - ESP. 2"	16036
8	RACORD RECTO RM 2 - ESP 2 (1032750)	16208	32	VÁLVULA ANTIRETORNO 2" M-H	16524
9	REDUCCION M-M 2"-1 1/4" (2402075)	15328	34	FILTRO CHUPÓN 2"	18134
10	RACORD CURVO 1 1/4 - TUERCA 1 1/4(116530)	16216	35	RACORD CURVO 2 - TUERCA 2 (116750)	16045
11	ACOPLE RM C/CONEXION H T6 (249067)	34336	36	NIPLE M-M 2" (2502070)	15300
12	HORQUILLA TRABA T6 (010006)	15334	37	BOMBA DE CARGA (BANJO 200PHA)	15224
	ORING T6 VITON	15336	38	MOTOR HIDRAULICO P/BOMBA BANJO	15229
13	RACOR T6 M 1 1/2 (249166)	33705			
14	REDUCCION H-H 1 1/2 A 1" (2352064)	33957			
15	REDUCCION M-M 1 - 3/4 (2402043)	28707			
16	ACOPLE ADAPTADOR M 3/4"-3/4" H (18103A)	16574			
17	TAPON ADAPTADOR M DE 3/4(18103 H)	15550			
18	TAPON ADAPTADOR M DE 3/4 (18103 H)	15550			
19	MANGUERA PULVEPRESS M.S.L 3/4	15171			
20	PICO MANGUERA DE LAVADO	19799			
21	ABRAZADERA METÁLICA 3/4"	29950			
22	RACORD RECTO H T7- ESP 40mm (1090740)	33940			
23	HORQUILLA T7 (10007)	33614			



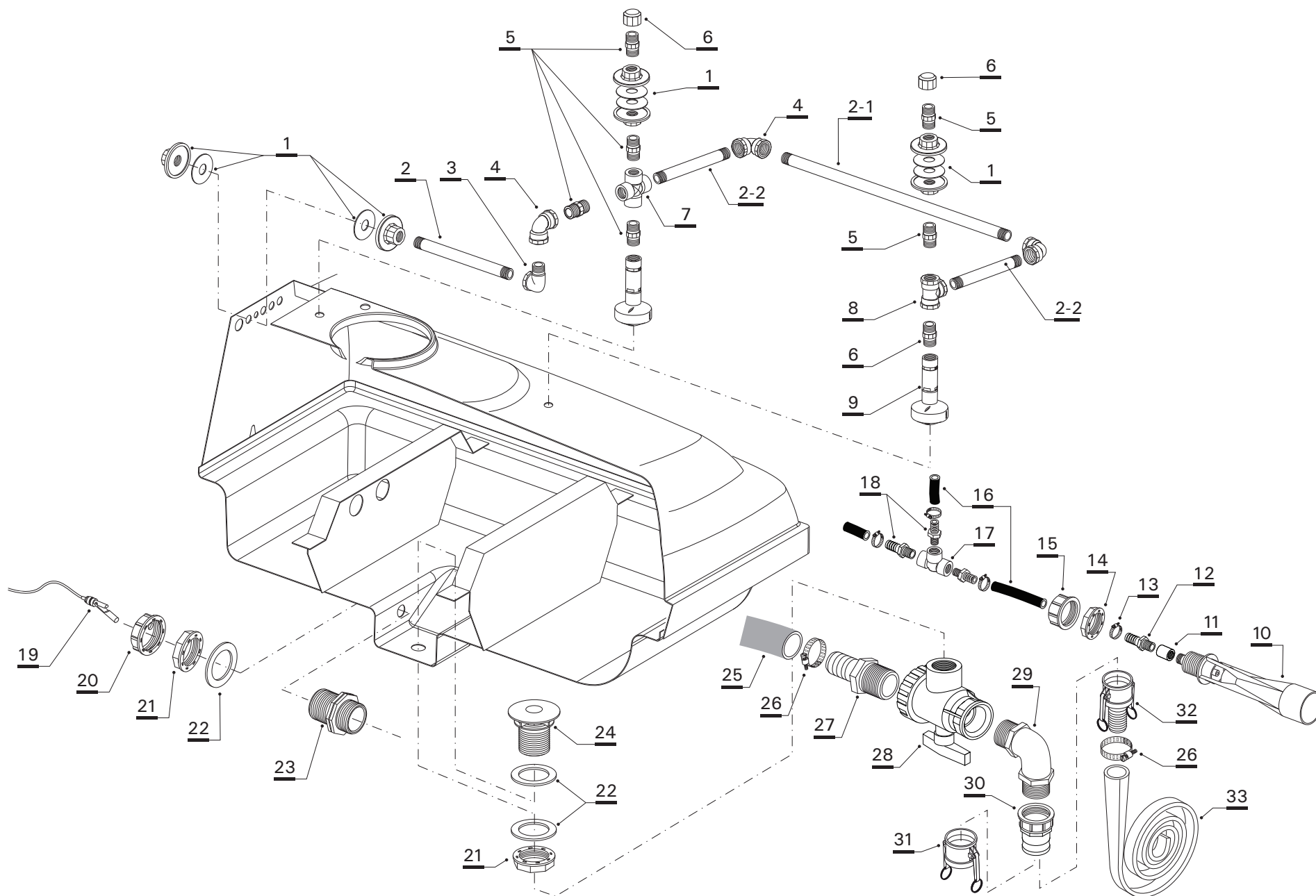
Bomba de carga centr fuga (despiece)

Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP	Nº ref.	Denominaci n	C digo SAP
1	MANG. 3/4" R2 X 1200 CR-HG (UNF 1"1/16 J	12318	19	TUERCA DE ACERO INOXIDABLE CON ARANDELA GROWER	
2	BULON EX W 3/8 x 1 1/2 G5 DORADO CON ARANDELA GROWER	12977	20	BULON EX W 5/16 x 1 3/4 G 5 DORADO CON ARAND. LISA Y TUERCA AUTO.	12940
3	MOTOR HIDRAULICO P/BOMBA BANJO	15229	21	RODAMIENTO	12524
4	TERMINAL DE BAJA (500) 510-12-16	11654	22	EJE DE ADAPTADOR	16593
5	ABRAZ. SUPER PRESION 102 (28-34) P/ 1"	29951	23	ARANDELA PLANA BISELADA 3/8 VUELO CHICO	13589
6	MANGUERA OILPRESS (20 - 25 mm) 1"	15143	24	ADAPTADOR (700) 748-10-10	11680
7	PEDESTAL DE CAJA HIDRÁULICA				
8	KIT DE REPARACIÓN BOMBA BANJO	15267			
8 - 1	SEGMENTO DE "O" RING	pertenece a cto. 15267			
8 - 2	"O" RING DE CABEZA DE TORNILLO	pertenece a cto. 15267			
8 - 3	ARANDELA DE ACERO INOXIDABLE	pertenece a cto. 15267			
8 - 4	TURBINA DE POLIPROPILENO PARA BBA. DE 5 ALETAS	(pert. a cto. 15267) 15268			
8 - 5	JUNTA DE PERNO DE TURBINA	pertenece a cto. 15267			
8 - 6	PERNO DE TURBINA DE ACERO INOXIDABLE	pertenece a cto. 15267			
8 - 7	"O" RING DE CUERPO DE BOMBA	pertenece a cto. 15267			
8 - 8	VÁLVULA DE RETENCIÓN	(pertenece a cto. 15267) 16583			
9	TORNILLO DE SOPORTE DE ACERO INOXIDABLE				
10	TORNILLO SUPERIOR DE VOLUTA DE ACERO INOXIDABLE				
11	TAPÓN DE CEBADO / DRENAJE				
12	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE				
13	CONJUNTO CUERPO BOMBA DE POLIPROPILENO				
14	TORNILLOS DE VOLUTA DE ACERO INOXIDABLE				
15	CÁMARA DE VACÍO DE BOMBA DE POLIPROPILENO	16621			
16	CHAVETA DE TURBINA				
17	KIT SELLOS BOMBA BANJO	15266			
18	SOPORTE TRASERO BOMBA DE POLIPROPILENO				



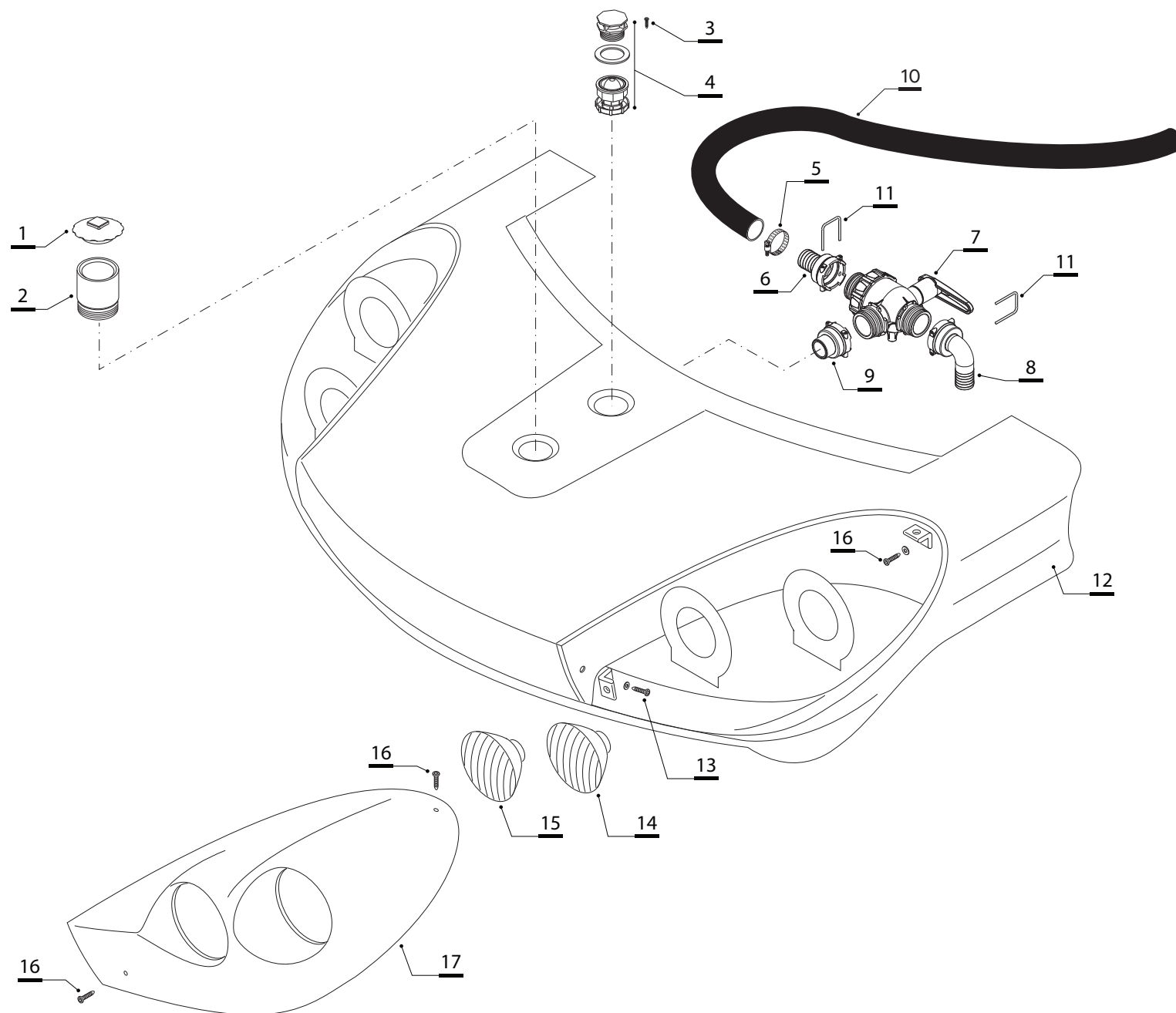
Tanque principal (entradas)

Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	RACORD CURVO 1 1/4 - TUERCA 1 1/4 (116530)	16216	27	TANQUE PRODUCTO 3250 F BT (PMV 3088)	28712
2	TUERCA 1 1/4	pertenece a cto: 16216	28	TUERCA FIJACIÓN TANQUE	
3	CONTRATUERCA 1"1/4	16214	29	JUNTA TAPA REBATIBLE	16190
4	ROSCA C/TUERCA 1 1/4(2502051)	16149	30	TAPA REBATIBLE 180° CON BLOQUEO	16081
5	RACORD RECTO RH 1 1/4 - ESP 1 1/4 (10053)	16301	31	VALVULA RESPIRACION C/ESF. FLOTANTE (504)	16174
6	ABRAZ. SUPER PRESION 105 (44-53) P/1 1/2	29953	32	JUNTA PLANA Ø 1/2"	15656
7	CAÑO DE AGUADA 32 mm	15188	33	RACOR CURVO DE 1/2" CON TUERCA	16124
8	O-RING 2.62 mm I 26.6 (G10051V) P/RA 1"1/4	16031	34	MANGUERA CRISTAL 7/8" (P00146) (POR METRO)	27396
9	JUNTA PLANA Ø 1"1/4	16215	35	ABRAZ. SUPER PRESION 107 (55-64) P/ 2"	29954
10	FLOTANTE ELECT. NIVEL AC. HIDR.	17489	36	MANGUERA Ø 2"	15164
11	RACOR CURVO 3/4" CON CONTRATUERCA	16172	37	RACOR DESAGÜE TANQUE 1"1/2	16120
12	JUNTA PLANA Ø 3/4"	15696	38	CONTRATUERCA 1"1/2	16052
13	CONTRATUERCA 3/4"		39	RACOR CURVO 1"1/2	16044
14	ROSCA CON TUERCA 1/2" BSP	18082	40	JUNTA PLANA Ø 1"1/2	16034
15	CODO H/H 90° 1/2" BSP	18109	41	TUERCA 1"1/2	16050
16	ROSCA CON TUERCA REDUCTORA DE 1/2" - 1"	18132	42	ABRAZ. SUPER PRESION 105 (44-53) P/1 1/2	29953
17	RACOR RECTO RH 1" BSP X ESP. 1"	18099	43	MANG.OILASPIR 38 mm (1 1/2") x METRO	15163
18	O-RING VITON G-10071V	16111	44	BUJE DE GOMA # 83 X INT#25 X 70 ALTURA	15117
19	RACORD CURVO 2 - TUERCA 2 (116750)	16045	45	ARANDELA LISA 1 DORADA	13569
20	TUERCA 2" (2002070)	16051	46	ARANDELA GROWER 1 DORADA	13588
21	CONTRA TUERCA RH 2"	16053			
22	GUARNIC.PLANA 59 x 84 x 4 (G 40007) P/ 2"	16035			
23	ROSCA CON TUERCA 2"	15565			
24	ABRAZ. SUPER PRESION 107 (55-64) P/ 2"	29954			
25	MANG. FERTILEX APER 50 mm AMARILLA	15182			
26	CODO CON ESPIGA DE 1/4" Y ROSCA 1/8"	20729			



Tanque principal (salidas)

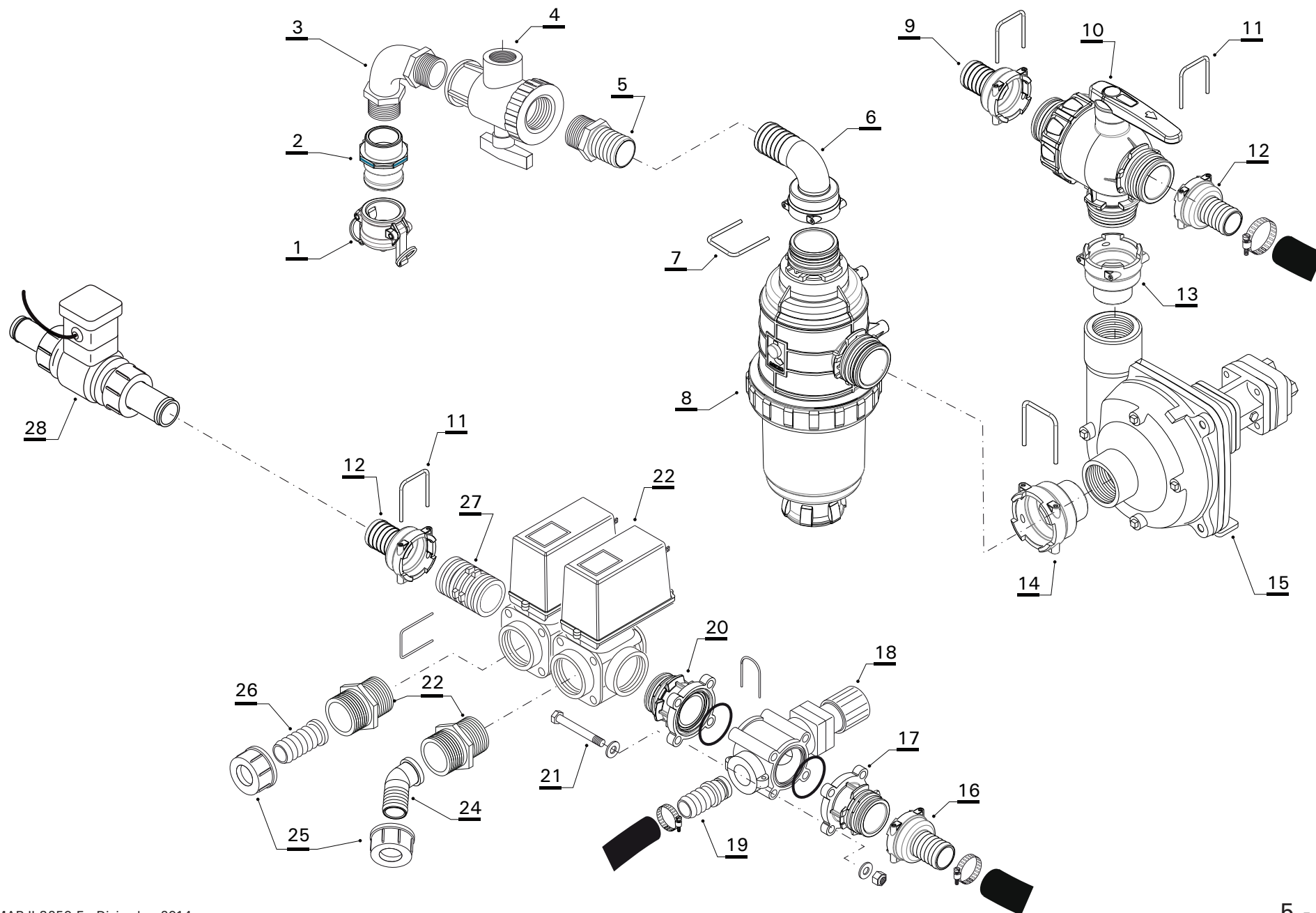
Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	CONEXIÓN TANQUE 1/2" BSP	18094	27	RACOR RECTO 2"	15501
2	CAÑO PLÁSTICO Ø 1/2" (por metro)	16810	28	VÁLVULA ESFÉRICA 2" DE 3 VÍAS	15599
3	CODO M/H 1/2" BSP	18064	29	CODO 90° RM 2" - RM 2"	16119
4	CODO H/H 1/2" BSP	18062	30	ADAPTADOR M ROSCA H 2"	15746
5	ROSCA CON TUERCA 1/2" BSP	18082	31	TAPÓN P/ADAPTADOR MACHO 2"	15657
6	TAPA RH 1/2" BSP	18088	32	ACOPLE RÁPIDO C/ESPIGA 2"	16227
7	CRUZ RH 1/2" BSP	18100	33	FORRO AZUL 50 mm	15185
8	TEE RH 1/2" BSP	18063			
9	JET GIRATORIO LAVA TANQUE	31404			
10	AGITADOR HIDRÁULICO	16403			
11	CUPLA 1/2" HEMBRA	18111			
12	RACOR RECTO 1/2" - ESP. 3/4"	16134			
13	ABRAZADERA METÁLICA Ø 3/4"	29950			
14	CONTRATUERCA 1" 1/4	16214			
15	TUERCA 1" 1/4	16049			
16	MANGUERA PULVEPRESS 3/4"	15171			
17	TEE HEMBRA 3/4"	18063			
18	RACOR RECTO 3/4" - ESP. 3/4"	18044			
19	FLOTANTE ELÉCTRICO	17489			
20	TAPA HEMBRA 2" BSP CON JUNTA	16121			
21	CONTRATUERCA 2"	16053			
22	JUNTA PLANA 2"	16035			
23	ROSCA CON TUERCA 2"	15565			
24	ANTITORBELLINO 2"	16066			
25	MANGUERA OILASPIR 2"	15164			
26	ABRAZADERA METÁLICA Ø 2"	29954			



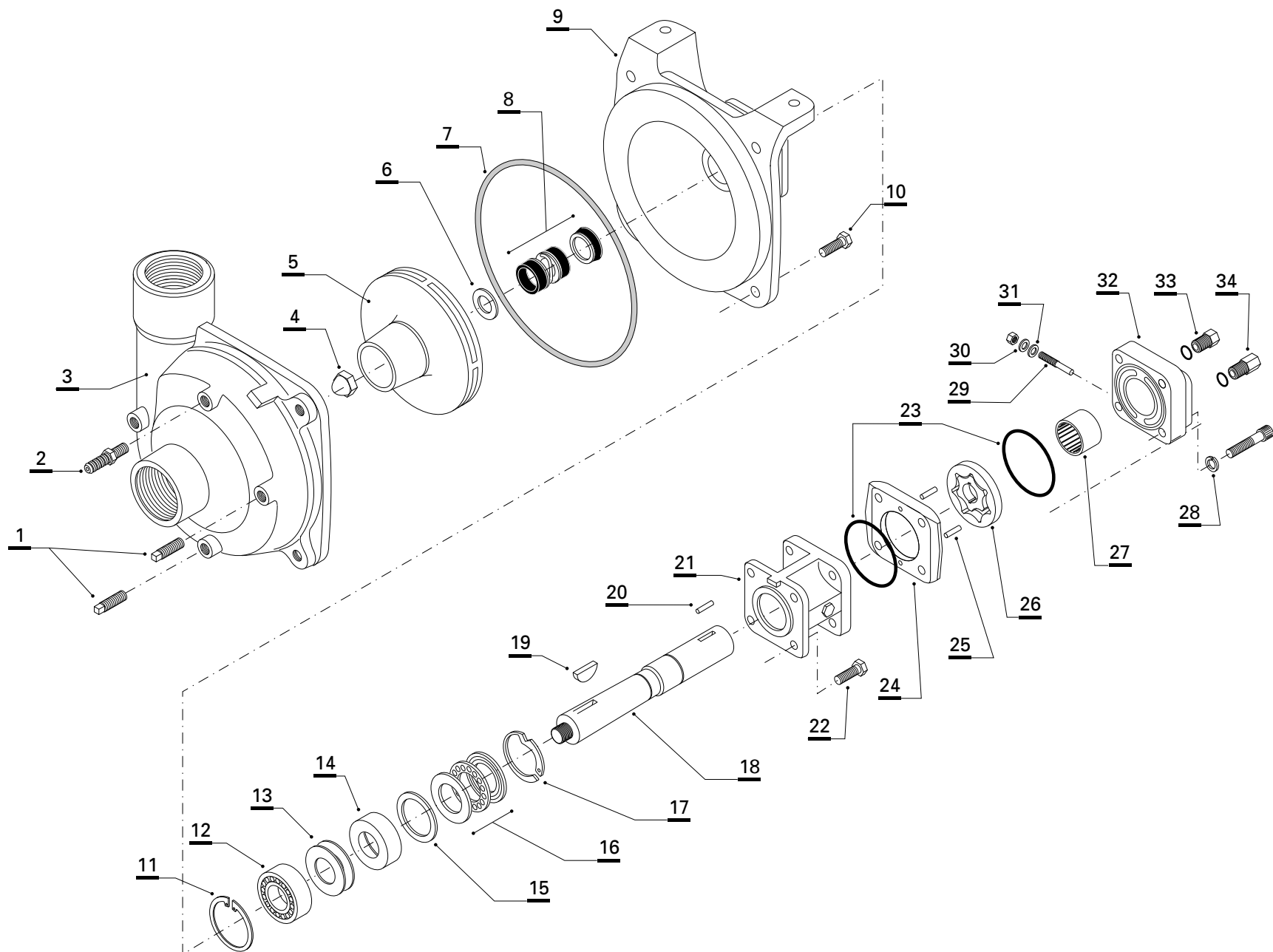


Tanque auxiliar

[illegible]

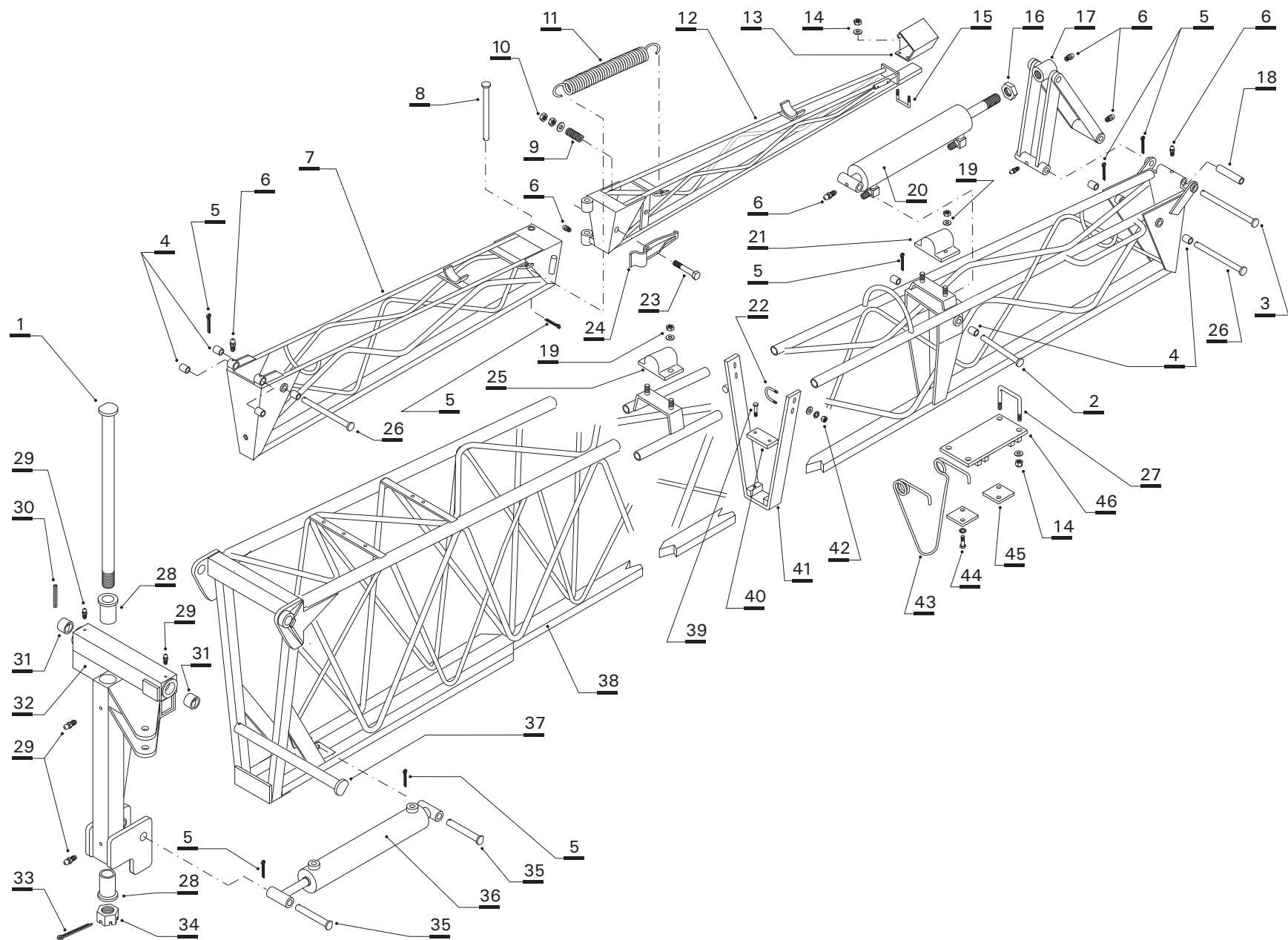


Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	TAPON P/ADAPT MACHO 2" (18107H)	15657	27	ACOPLE FLANGIA (259166)	15315
2	ADAPTADOR M-R H 2" (18107A)	15746	28	CAUDALIMETRO DNR 25 P/FUJITSU (30303511)	29535
3	CODO 90# RM 2 - RM 2 (1232077)	16119			
4	VALV ESF 2" 3V (4542237)	15599			
5	RACORD RECTO RM 2 - ESP 2 (1032750)	16208			
6	RACORD CURVO C/CONEXION H T7 (1190750)	33616			
7	HORQUILLA T7 (10007)	33614			
8	FILTRO PRIMARIO ARAG	33617			
9	RACORD RECTO CONEX."H" T6 ESP.1"(1090625)	34004			
10	VALV. ESF 3 VIAS CONEX "M" T6 (45524446)	34282			
11	HORQUILLA TRABA (010006)	15334			
12	RACORD RECTO T6 ESP 40 (1090640)	34006			
13	RACORD C/HORQUILLA RM 1 1/2 (249066)	30836			
14	ROSCA MACHO C/CONEXION H (249076)	33613			
15	BOMBA HYPRO 9303	15402			
16	RACORD RECTO T6 M - ESP 40 (1091640)	33955			
17	BRIDA C/ACOPLE HEMBRA T6 (473000067)	34333			
18	VALV REG PROP.MANUAL (473070)	16354			
19	RACORD D19 VALV.473 O#RING(473001.A19)	15346			
20	FLANGIA TIP. F VAL.473 G 1 1/4" MAS.(473)	16681			
21	BULON EX W 5/16 X 3 1/2 G5 ZINCADO	12945			
22	VALV. CORTE Y REGULACION (4533A005T)	15313			
23	ROSCA C/TUERCA 1 1/4(2502051)	16149			
24	RACORD CURVO45# 1 1/4"-ESP.1 1/4"(117532)	15329			
25	TUERCA 1"1/4 (2002050)	16049			
26	TUERCA 1"1/4 (2002050)	16049			

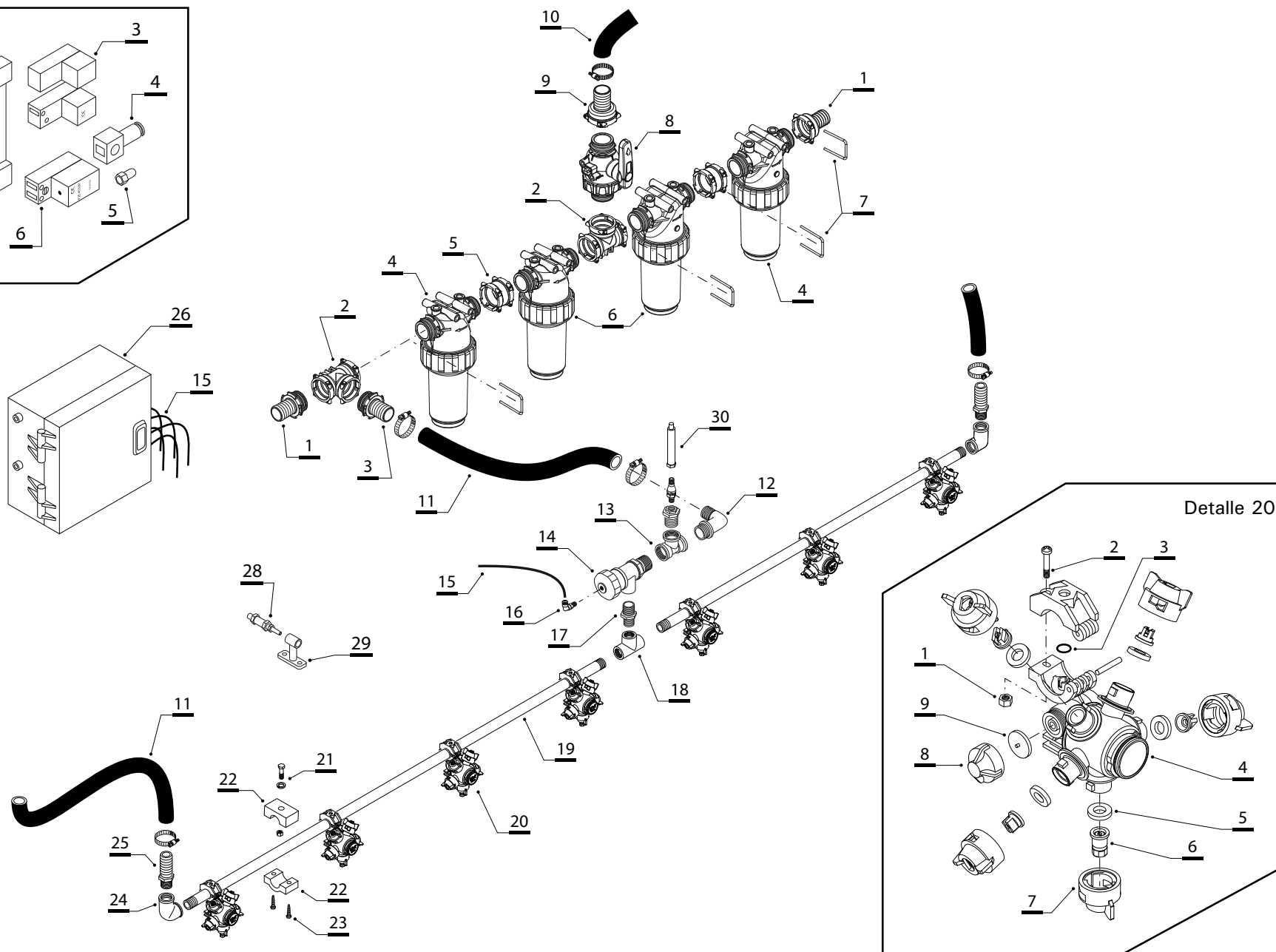
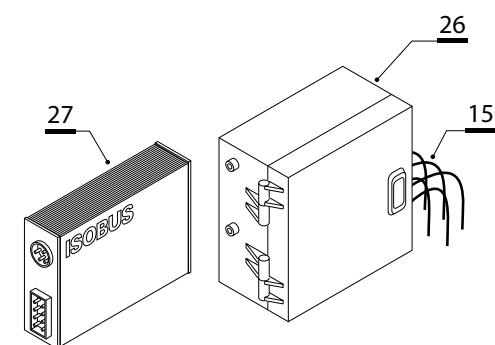
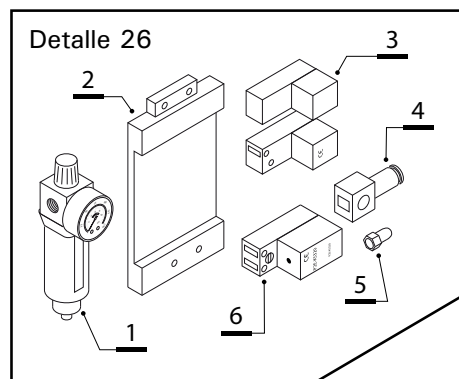


Bomba de producto con mando hidráulico (despiece)

Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	TAPÓN DE DESAGÜE	16279	27	RODAMIENTO TORRINGTON B1212	15339
2	RACOR RECTO RM 1/8" - ESP. 5/16" PURGUE DE BOMBA	20728	28	BULÓN ALLEN ROSCA W 5/16"x 2"1/2 CON ARANDELA GROWER	13195
3	CARCAZA + ARO 0150-9306 S (BOMBA DE ACERO INOXIDABLE)	34763	29	TORNILLO DE AJUSTE DE DESVÍO CON CONTRATUERCA	16385
4	TUERCA DE IMPULSOR DE NYLON	16418	30	ARANDELA JUNTA TORNILLO	16386
5	IMPULSOR DE POLIPROPILENO	34765	31	EMPAQUETADURA (ARANDELA ESPECIAL)	16376
6	ARANDELA DE VITON	16392	32	PLACA DE EXTREMO DE MOTOR CON COJINETE	16384
7	"O" RING 2 - 165	16366	33	ADAPTADOR DE LA ABERTURA DEL TANQUE	16388
8	JUNTA MECÁNICA DE VITÓN	15522	34	ADAPTADOR DE LA ABERTURA DE PRESIÓN	16391
9	ENSAMBLE MONTAJE	15434	35	ARANDELA	34767
10	BULON EX W 3/8"x 1" (ACERO INOXIDABLE)	S/CÓDIGO		CONJUNTO MOTOR HIDRÁULICO HYPRO	16667
11	ARO SEEGER DIN 472 35 x 1,5	12675			
12	COJINETE DE BOLAS	16371			
13	ESPACIADOR	16372			
14	RETÉN	12639			
15	SEPARADOR SELLO EJE BOMBA	16374			
16	KIT REPARACIÓN CRAPODINA	16375			
17	ARO SEEGER DIN 6799 15 RS	12677			
18	EJE BOMBA HYPRO MOD. HM5C	16377			
19	CHAVETA DEL IMPULSOR	16378			
20	PASADOR DE CILINDRO	16379			
21	CUERPO DEL MOTOR CON COJINETE	16380			
22	BULON EX W 5/16 x 1 G5 DORADO	12937			
23	"O" RING 2 - 146	12173			
24	PISTA ROTOR MOTOR HYPRO HM5C	16382			
25	ESPIGA	S/CÓDIGO			
26	ROTOR MOTOR HYPRO HM5C	16383			

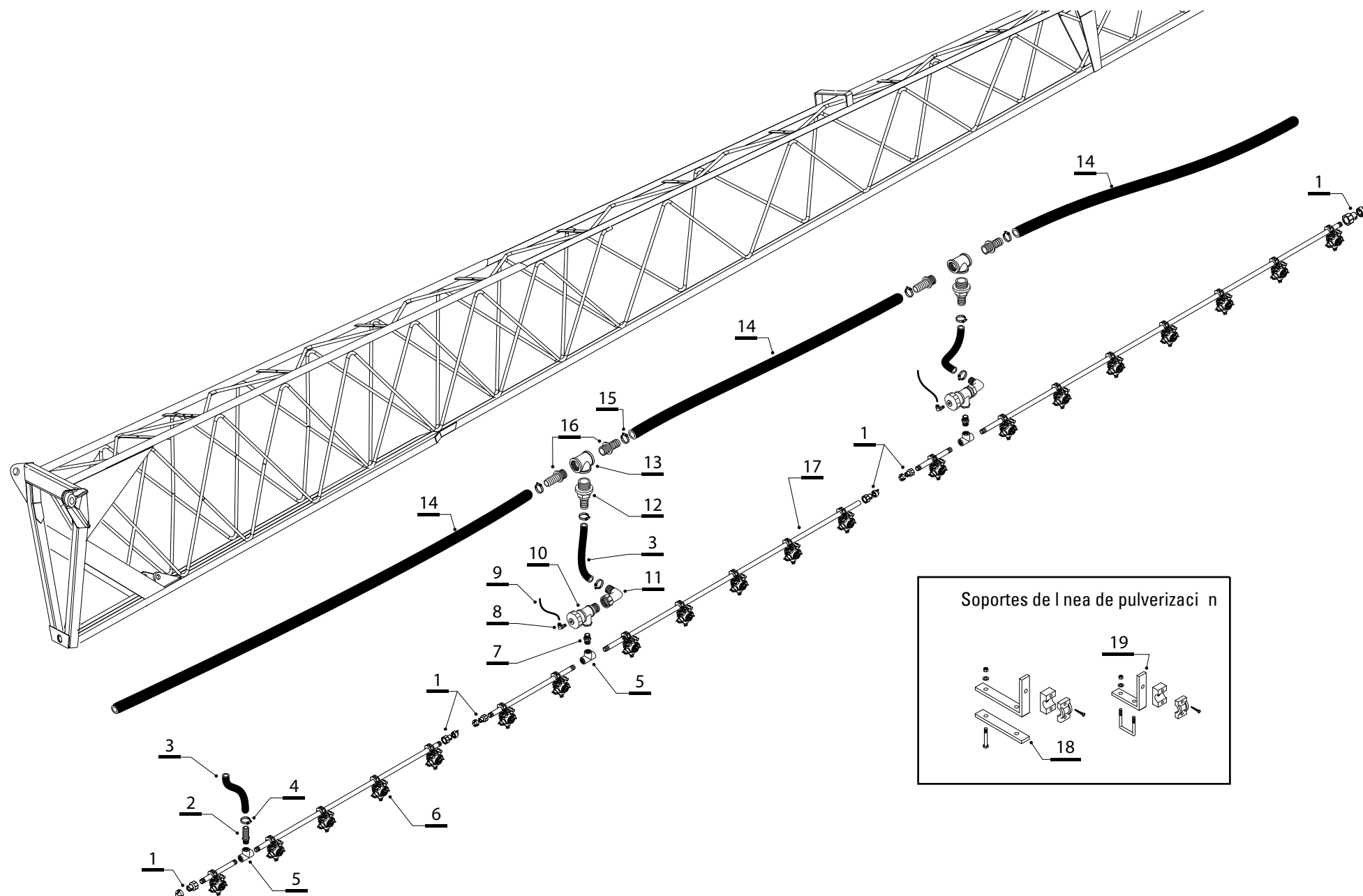


Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	PERNO BISAGRA SUP. (36-11-06-01-06)	19334	21	TACO SUSP. ALA CHICA BAJO 50 mm	15014	41	PLANCHUELA AMARRE 22-25-27 m	20455
2	PERNO Ø 22 x 190 SOPORTE CILIN. LEV. ALÍN	19370	22	GRAMPA "U" SUP. TOPE ALA BICROM.	19740	42	TUERCA 5/16" CON ARANDELA LISA Y GROWER	13039
3	PERNO Ø 22 x 250 UNIÓN	19559	23	BULON EX W 3/8"x 2"1/2 G5 DORADO	12981	43	RESORTE PATÍN ALAS	20517
4	BUJE BRONCE INTERIOR	19374	24	ZAFE ALA - ALÍN	150226	44	BULÓN W 1/4"x 3/4" CON ARAND.GROWER	12917
5	PASADOR DE ALETAS 4 x 40	13648	25	TACO SUSP. ALA CHICA ALTO 75 mm	15013	45	SOPORTE DE SUJECCIÓN DE PATÍN	154389
6	ALEMITE 1/4" NF RECTO	13640	26	PERNO TIJERA (36-11-07-01-04)	19558	46	SOPORTE SUPERIOR PATÍN	19961
7	ALA INTERMEDIA IZQUIERDA (ALAS 28 m)	153555	27	GRAMPA PARA CAÑO 40 X 30	19414			
	ALA INTERMEDIA DERECHA (ALAS 28 m)	153557	28	BUJE DE BRONCE INTERIOR	19345			
	ALA INTERMEDIA IZQUIERDA (ALAS 30 m)	160260	29	ALEMITE 1/8" BSP	13642			
	ALA INTERMEDIA DERECHA (ALAS 30 m)	160257	30	ESPINA ELÁSTICA 6 x 50	13625			
8	PERNO ALA CHICA ALÍN (36-11-11-01-07)	19697	31	BUJE BRONCE INTERIOR	20657			
9	RESORTE VALV PLA Y ZAFE MAQ (R 007)	14344	32	CONJ. BISAGRA IZQ 28 M	160251			
10	TUERCA EX 3/8"W G0 5 DOR. C/ ARAND.LISA	13040		CONJ. BISAGRA DERECHA 28 M	160250			
11	RESORTE GRANDE ZAFE ALA	14343		CONJ. BISAGRA IZQ. 30 M	19016			
12	ALÍN IZQUIERDO (ALAS 28 m)	153556		CONJ. BISAGRA DER. 30 M	18878			
	ALÍN DERECHO (ALAS 28 m)	153558	33	PASADOR DE ALETAS 5 x 90	13657			
	ALÍN IZQUIERDO (ALAS 30 m)	160261	34	TUERCA CASTILLO 1"1/2 NF G0 5 DORADO	13095			
	ALÍN DERECHO (ALAS 30 m)	160258	35	PERNO P/CIL LEV 45º EN BISAGRA	19679			
13	CUBRE PICO FUMIGACION	20393	36	CILINDRO LEVANTE 45º 2"1/2 X 220	11320			
14	TUERCA AUTO. 1/4"W G0 5 C/ ARAND. LISA	13085	37	PERNO BISAGRA SUP. (36-11-06-01-06)	19364			
15	GRAMPA P/CAÑO 40 x 20	19416	38	ALA GRANDE IZQUIERDA (ALAS 28 m)	151714			
16	TUERCA EXAG 3/4"NF DORADO	18586		ALA GRANDE DERECHA (ALAS 28 m)	151256			
17	CONJ TIJERA PLEGA ALA	162340		ALA GRANDE IZQUIERDA (ALAS 30 m)	160263			
18	BUJE LARGO BRONCE INTERIOR	19373		ALA GRANDE DERECHA (ALAS 30 m)	160262			
19	TUERCA EXAG 5/16"W G0 5. C/ARAND. PLANA	13039	39	BULON EX W 5/16"x 1"1/4 G5 DORADO	12938			
20	CILINDRO LEV. ALA CHICA 2"1/2 x 408 mm	30935	40	PLACA AMARRE 80-02-06-01-04 (L. 80)	154481			



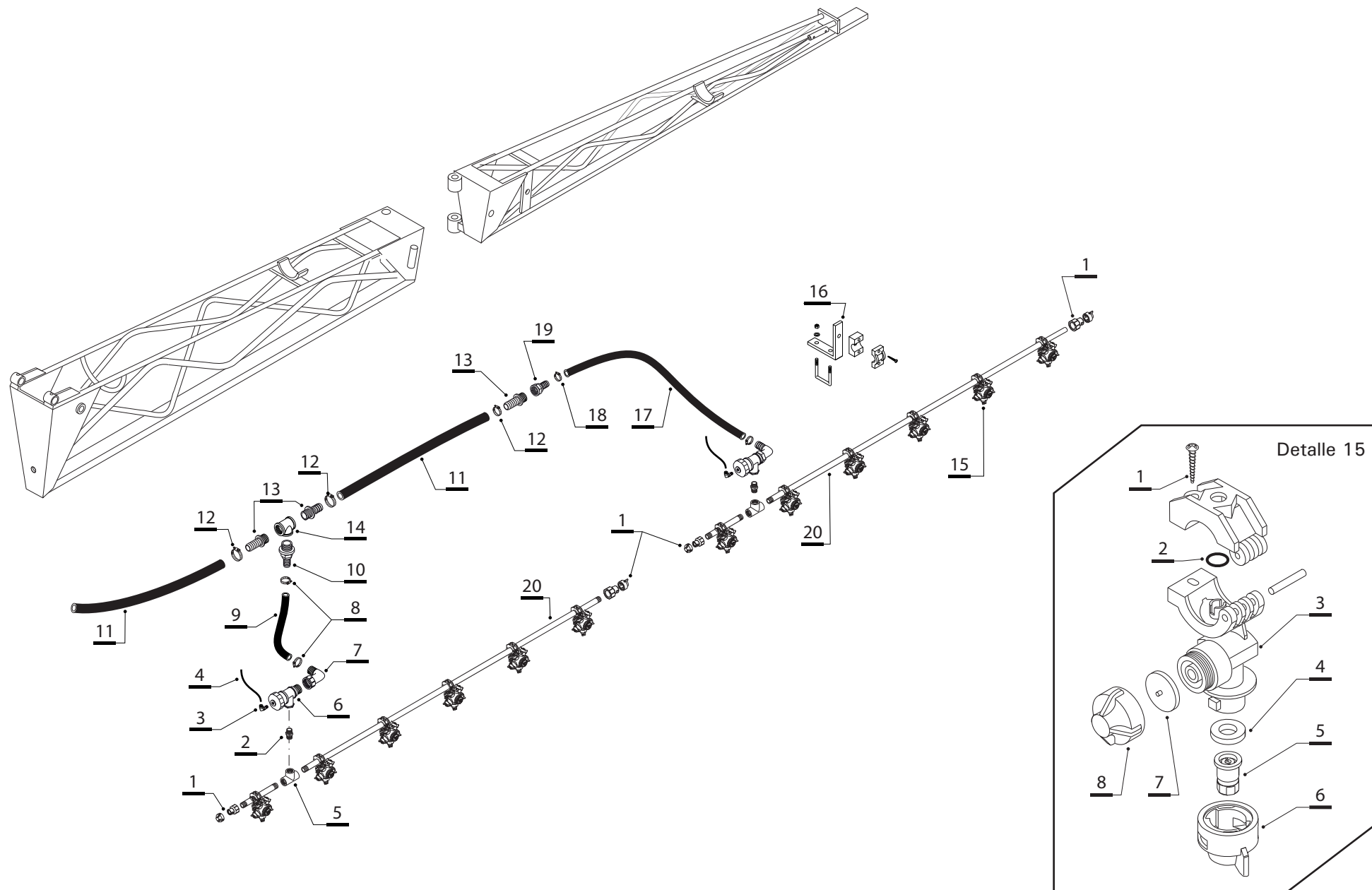
Línea de pulverización (botalón)

Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	RACORD RECTO T5 1/4 M	34070	20-3	"O"RING 2,62x9,13x14,37 (ptce.a cto.16635)	16189		SELLOS ENTRE VÁLVULAS (sin ilustrar)	29269
2	"T" CON CONEXIÓN HEMBRA T5	33967	20-4	PORTABOQUILLAS 5 VÍAS ptce. a cto.	16635		SELLOS ALARGADOS 3 RANURAS (sin ilustrar)	29270
3	RACORD T5 ESP 3/4"	33972	20-5	JTA. P/TAPA 1/4"VUELTA (ptce. a cto.16635)	16091		SELLOS CONECTOR ELÉCTRICO (sin ilustrar)	29271
4	FILTRO 100	33970	20-6	PAST.LURMARK 02F110 (AMARILLA)	15909	27	CONTROL ECU DE PULVERIZACIÓN	17784
5	MANGUITO T5 HEMBRA (259055)	33971		PAST.LURMARK 015F110 (VERDE)	15795	28	SENSOR TRABA BOTALÓN	22042
6	FILTRO T5 80	33969		PAST.LURMARK C. HUECO HCX 12 (AMAR.)	15899	29	CONTROL ECU DE PULVERIZACIÓN	17784
7	HORQUILLA T5 (10005)	33947	20-7	TAPA P/PAST. TEEJET AMARILLA CONO HUECO	16000	30	SENSOR DE PRESIÓN	17789
	ORING T5 VITON	33833		TAPA P/PAST. TEEJET NEGRA CONO HUECO	15998			
8	VALV. 2 VIAS T5	34071	20-8	TAPA ANTIG. 0,5 BAR ROJO (ptce. a cto.16635)	16128		* solicitar los caños indicando largo total y dist. e/ agujeros.	
9	RACORD RECTO T5 1/4" H	33963	20-9	M.ANTIGOTEÓ A.PRESIÓN (ptce. a cto.16635)	16153			
10	MANGUERA PULVEPRESS M.S.L 1 1/4"	15173	21	BULON EX W 5/16"X 3/4"G5 DOR.C/A.GRO.	12936			
11	MANGUERA PULVEPRESS M.S.L 3/4	15171	22	BANCADA 26.6 mm TEST PLAST	34715			
12	R. CURVO RM 3/4" - ESP 3/4" (1132320)	16267		TUERCA EXAG 5/16" W Gº 5	13039			
13	"T" H-H 3/4"	15325	23	TORNILLO PARKER N.10 x 25(PHILIPS)	13339			
14	VÁLVULA DE SECCIÓN NEUMÁTICA	28709	24	CODO H-H 3/4"(INOX)	18159			
	MEMBRANA VÁLVULA AGROTOP	29859	25	RACORD RECTO RM 3/4" - ESP 3/4" (HB075)	15422			
	ORING VÁLVULA AGROTOP 27 x 4	29860	26	GAB. ELEC/NEUM.P/CORTE P/SECC.(9 SECC.)	28715			
	SELLO VÁLVULA AGROTOP	29861	26 - 1	FILTRO REGULADOR (REGUFILTRO)	29261			
15	TUBO FLEXIBLE PUN-6X1-BL (ART 159664)	35107	26 - 2	TABLERO NEUMÁTICO P/9 SECCIONES	28715			
16	RACOR RÁPIDO L ROSCA M 1/8" P/TUBO Ø 6	28972	26 - 3	JGO. EXTREM. P/TABLERO NEUM. (9 SECC.)	29024			
17	REDUCCION M-M 3/4" NPT - 1/2" BSP INOX.	29514	26 - 4	VÁLVULA NEUMÁTICA P/TABLERO PARKER	29026			
18	"T" H 3/4" (INOX)	18160	26 - 5	SILENCIADOR TABLERO PARKER	29260			
19	CAÑO ACERO INOX. 3/4" (ver nota*)	17047	26 - 6	BOBINA VÁLVULA NEUM. P/TAB. PARKER	29025			
20	PORTAPICO QUINT.C/ANTIG. 3/4" ARAG (4064)16635			SELLOS ENTRE VÁLVULAS (sin ilustrar)	29269			
20-1	TUERCA M 6 ptce. a cto.	16635		SELLOS ALARGADOS 3 RANURAS (sin ilustrar)	29270			
20-2	BULÓN CABEZA PHILIPS M 6 X 1" ptce. a cto.	16635		SELLOS CONECTOR ELÉCTRICO (sin ilustrar)	29271			



Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	MANGUITO DE ACOPLE RAP. P/LAVADO 400 278	16715			
	TAPA CIEGAS (40290901)	16171			
2	RACORD RECTO RM 3/4" - ESPIGA 3/4"	15422			
3	MANGUERA PULVEPRESS 1"	15172			
4	ABRAZADERA METÁLICA Ø 1"	29951			
5	"T" RH 3/4" BSP	18160			
6	PORTABOQUILLA 5 VÍAS PARA CAÑO DE 3/4"	155189			
7	REDUCCION M-M 3/4" NPT - 1/2" BSP	29514			
8	RACOR RÁPIDO L ROSCA M 1/8" PARA TUBO Ø 6	28972			
9	MANGUERA FESTO 6 x 1	16562			
10	VÁLVULA DE SECCIÓN NEUMÁTICA	28709			
	MEMBRANA VÁLVULA AGROTOP	29859			
	ORING VÁLVULA AGROTOP 27 x 4	29860			
	SELLO VÁLVULA AGROTOP	29861			
11	RACOR CURVO RH 3/4" - ESP. 1"	15653			
12	RACOR RECTO RM 1"1/4 ESP. 1"	16202			
13	"T" H-H 1"1/4	28525			
14	MANGUERA PULVEPRES 1"1/4	15173			
15	ABRAZADERA METÁLICA 1"1/4	29952			
16	RACOR RM 1"1/4 ESP. 1"1/4	15600			
17	CAÑO ACERO INOXIDABLE 3/4" (ver nota*)	17047			
18	CTO. SOPORTE LARGO LÍNEA PULV. 3/4"	151944			
19	CTO. SOPORTE LÍNEA PULV. 40 x 30 3/4"	151942			

* solicitar los caños indicando largo total y distancia entre agujeros.



Nº ref.	Denominación	Código SAP	Nº ref.	Denominación	Código SAP
1	MANGUITO DE ACOPLE RAP. P/LAVADO 400 278	16715		TAPA PORTA PASTILLA AMARILLA	16105
	TAPA CIEGAS (40290901)	16171		TAPA PORTA PASTILLA ROJA	16106
2	REDUCCION M-M 3/4" NPT - 1/2" BSP	29514		TAPA PORTA PASTILLA AZUL	16107
3	RACOR RÁPIDO L ROSCA M 1/8" PARA TUBO Ø 6	28972		TAPA PORTA PASTILLA NEGRO	16090
4	MANGUERA FESTO 6 x 1	16562	15 - 7	MEMBRANA ANTIGOTEÓ ALTA PRESIÓN	16153
5	"T" RH 3/4" BSP	18160	15 - 8	CÁPSULA ANTIGOTEÓ 0,5 BAR (ROJO)	16128
6	VÁLVULA DE SECCIÓN NEUMÁTICA	28709	16	CTO. SOPORTE LÍNEA PULV. 40 x 30 3/4"	151942
7	RACOR CURVO RH 3/4" - ESP. 1"	15653	17	MANGUERA PULVEPRES 3/4"	15173
8	ABRAZADERA METÁLICA Ø 1"	29951	18	ABRAZADERA METÁLICA 3/4"	29950
9	MANGUERA PULVEPRESS Ø 1"	15172	19	RACOR RECTO RH 1"1/4 - ESP. 3/4"	28706
10	RACOR RECTO RM 1"1/4 ESP. 1"	16202	20	CAÑO ACERO INOXIDABLE 3/4" (VER NOTA*)	17047
11	MANGUERA PULVEPRES 1"1/4	15173			
12	ABRAZADERA METÁLICA 1"1/4	29952			
13	RACOR RM 1"1/4 ESP. 1"1/4	15600			
14	TEE H 1 1/4" (1302050)	28525			
15	PORTA BOQUILLA SIMPLE PARA CAÑO DE 3/4"	16536			
15 - 1	TORNILLO PARKER	pertenece a cto. 16536			
15 - 2	"O" RING 2,62 x 9,13 x 14,37 EPDM	(pertenece a cto. 16536) 16189			
15 - 3	CUERPO PORTA BOQUILLA SIMPLE	(pertenece a cto. 16536) 16536			
15 - 4	JUNTA PARA TAPA 1/4 VUELTA	(pertenece a cto. 16536) 16091			
15 - 5	PASTILLA ABANICO PLANO 11002	15909			
	PASTILLA ABANICO PLANO 110015	15795			
	PASTILLA CONO HUECO HCX 12	15899			
15 - 6	TAPA CH AMARILLO	16000			
	TAPA CH NEGRO	15998			
15 - 6	TAPA PORTA PASTILLA CONO HUECO VERDE	16092			

* solicitar los caños indicando largo total y distancia entre agujeros.



REPUESTOS