

NOBLELIFT



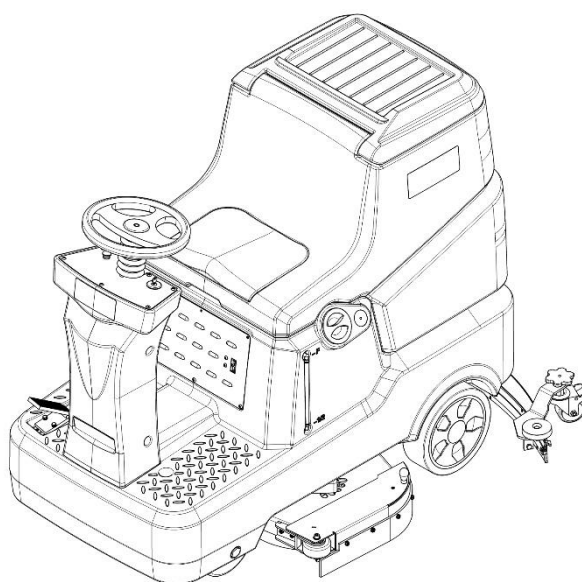
Más

Fregadero de jinete

NR810

Manual de piezas

590446020101



Versión V08

Número de identificación del depurador de:

Manual de piezas NR810-PM08EN

Por favor, solicite las piezas a través de los distribuidores autorizados de nuestra empresa.

Para evitar entregas erróneas, todos los pedidos de repuestos deben especificar los siguientes datos:

- Modelo del camión, número de identificación y año de fabricación.
- Los pedidos de repuestos para mástil, unidad de transmisión hidráulica, eje de dirección, motor, etc., deberán indicar el número de fabricación de dichas piezas.

Los códigos de nuestros repuestos se muestran en la tabla del manual de piezas. Por favor, tenga en cuenta también la descripción del estado de suministro, la cantidad solicitada, etc. (compruebe el número que aparece en la columna "Marca" del manual de piezas).

Columna "Marca":

La ausencia de marca indica que las piezas tienen un ciclo de suministro corto.

Número 1: suministro en paquete. Esto indica que se trata de piezas pequeñas y piezas de sellado, que se suministran en unidades de paquete y en ciclos de suministro cortos.

Número 2: suministro con restricciones. Esto indica que estas piezas de repuesto no están en stock y se prepararán para la producción tras recibir el pedido de los clientes, cuyo ciclo de suministro es largo.

Número 3: Reducción del suministro. Esto indica que estas piezas serán reemplazadas por piezas nuevas debido a mejoras técnicas y que el stock actual no estará disponible cuando se agoten. Consulte la descripción del aviso de mejoras técnicas.

Número 4: suministro como conjunto. Indica que estas piezas son componentes de un conjunto, definidos por el proceso de fabricación, y que no pueden suministrarse individualmente. Número 5: consultar otras tablas.

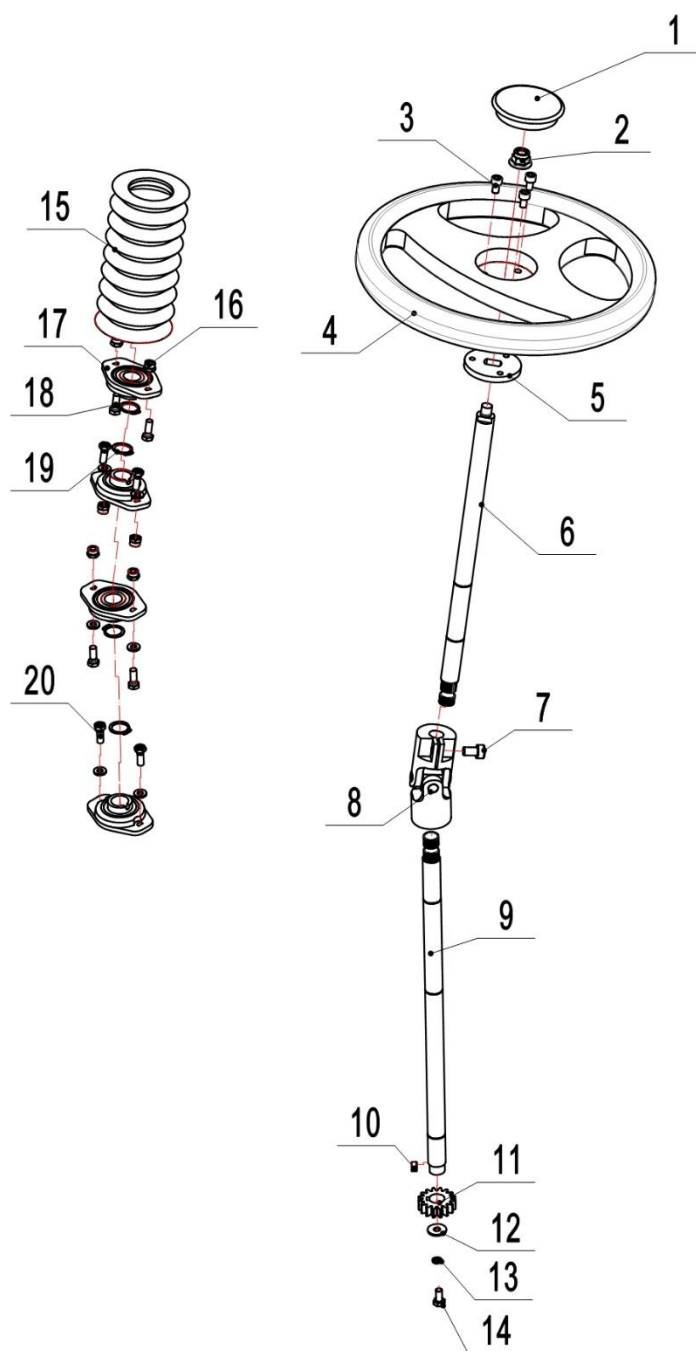
Este manual de piezas es propiedad de nuestra empresa y solo puede compartirse bajo un acuerdo de confidencialidad. Nos reservamos el derecho de reclamar una indemnización por cualquier uso no autorizado. Se prohíbe la copia sin autorización. Las figuras del manual no se limitan al diseño original. Nos reservamos el derecho de mejorar los productos para el continuo progreso tecnológico.

Tabla de contenido

Capítulo 1: Sistema de transmisión	1
01 Máquina de dirección (590446013501)	1
02 Unidad de accionamiento (590446013502).....	3
Capítulo 2: Bastidor del camión	5
01 Depósito de solución (590446021501).....	5
02 Depósito de recuperación (590446021502).....	9
03 Sistema de cepillos (590446021503)	13
04 Conjunto de motor eléctrico delantero (590446021504)	15
05 Sistema de escobilla de goma (590446021505).....	17
06 Conjunto de solución (590446021506).....	19
07 Carrocería delantera (590446021507)	21
08 Borde de retención (590446021508).....	23
09 Bastidor del limpiaparabrisas (590446017001).....	25
10 ruedas (590446017002).....	27
Capítulo 3: Componentes eléctricos.....	29
01 Componentes de control electrónico (590446033001)	29
02 Batería de tracción (590446037001).....	31
03 Cargador (590446036501)	33
04 Arnés de cables (batería de plomo-ácido) (590446033002).....	35
05 Arnés de cables (batería de litio) (590446033003).....	37
Capítulo 4: Otros	39
01 Etiquetas y calcomanías (590446047001).....	39
Apéndice.....	41
01 Diagrama del circuito eléctrico (batería de plomo-ácido) (509446045502)	41
02 Diagrama del circuito eléctrico (batería de litio) (509446045503)	42
02 Lista de piezas de fácil desgaste.....	43
03 Lista de piezas consumibles	44

Capítulo 1: Sistema de transmisión

01 Máquina de dirección (590446013501)

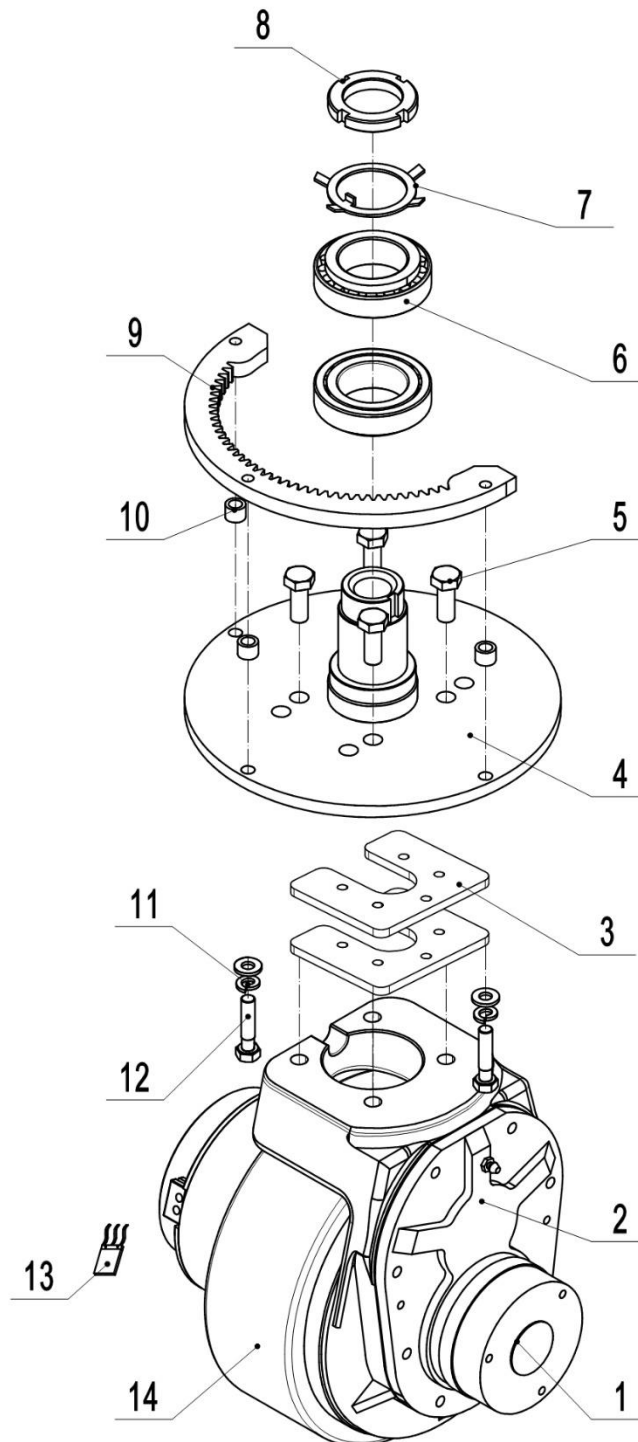


590446013501

01 Máquina de dirección (590446013501)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520132		Tapa del volante	1		
2	590198520065		Tuerca M10	1		
3	590398520056		Tornillo M6x10	3		
4	590498520050		Volante	1		
5	590398520039		Chapa metálica fija	1		
6	590498520041		Eje	1		
7	590198520100		Tornillo M8x25	2		
8	590398520077		Junta universal	1		
9	590398520033		Eje inferior	1		
10	590398520076		Llave	1		
11	590398520037		Engranaje	1		
12	590398520051		Junta D6x20x2	1		
13	590198520075		Arandela de resorte	1		
14	590398520055		Tornillo M6x12	1		
15	590498520137		Cubierta protectora	1		
16	590198520067		Tuerca M6	6		
17	590398520067		Base de apoyo	4		
18	590198520087		Tornillo M6x20	6		
19	590398520061		Anillo circular	4		
20	590398520048		Tornillo M6x20	2		

02 Unidad de accionamiento (590446013502)



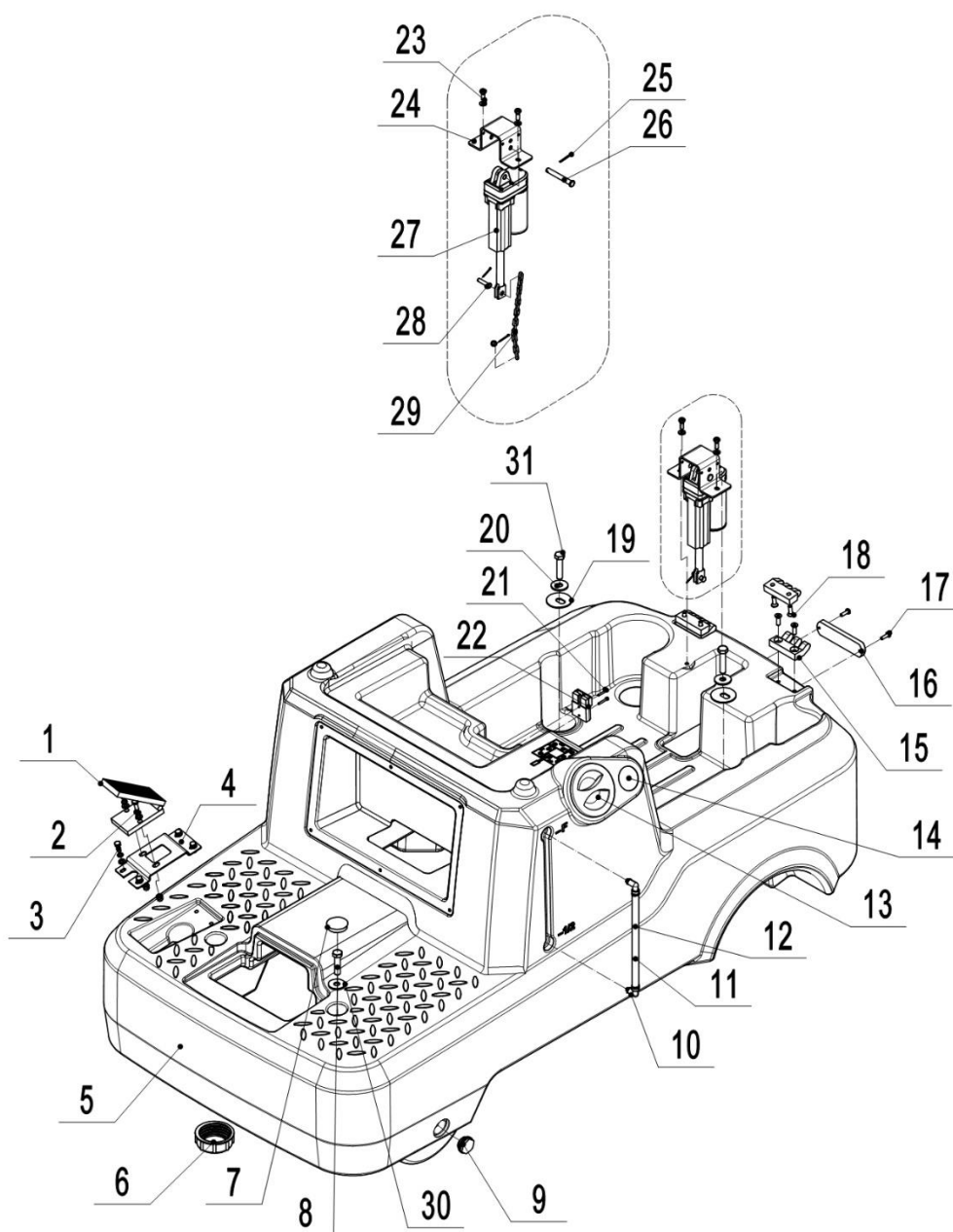
590446013502

02 Unidad de accionamiento (590446013502)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520310		Freno	1		
2	590498520056		Motor de accionamiento	1		
3	590498520097		Plato elevador	2		
4	590498520029		Placa de montaje	1		
5	590198520150		Tornillo M8x35	5		
6	590398520075		Cojinete	2		
7	590398520054		Junta Ø36	1		
8	590398520065		Tuerca M36	1		
9	590498520042		Corona dentada	1		
10	590498520133		Casquillo espaciador	3		
11	590198520074		Arandela de resorte	8		
12	590198520145		Tornillo M8x30	3		
13	590498520305		Escobilla de carbón	1		
14	590498520309		Polea del motor	1		

Capítulo 2: Estructura del camión

01 Tanque de solución (590446021501)

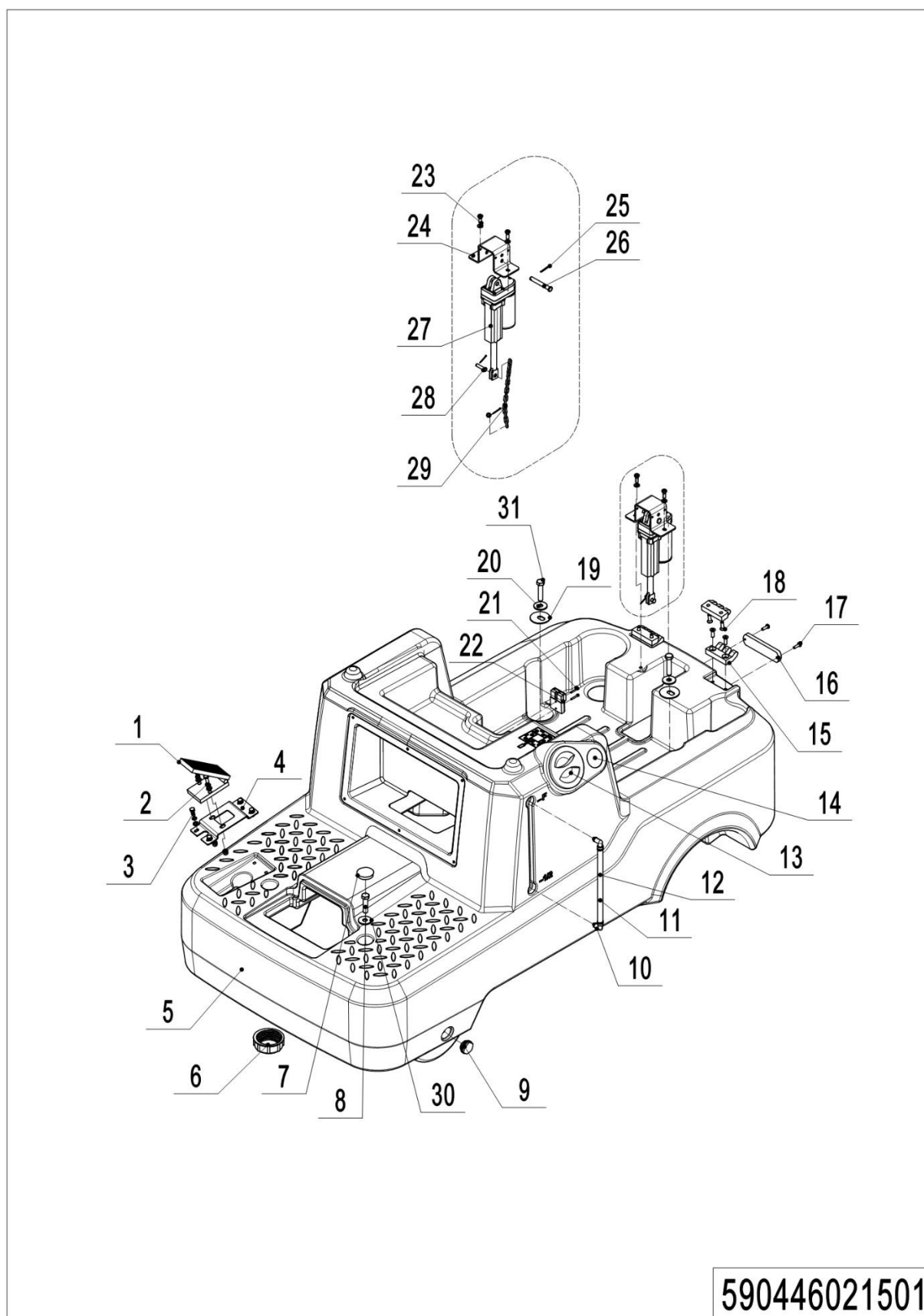


590446021501

01 Tanque de solución (590446021501)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398510006		Acelerador	1		
1	590398520107		Acelerador	1		Para baterías de litio
2	590198520142		Tornillo M6x16	2		
2	590198520104		Tornillo M8x16	2		Para baterías de litio
3	590198520142		Tornillo M6x16	4		
4	590398520022		Chapa de metal	4		
4	590398520108		Placa fija	1		Para baterías de litio
5	590498510001		Tanque de solución	1		
6	590398520008		Tapón de drenaje	1		
7	590498520017		Tapa	2		
8	590498520065		Tornillo M10x45	4		
9	590498520300		manómetro de aceite	1		
10	590198520128		Unión en ángulo recto	2		
11	590498520239		Manguera	0.23		0,23 m
12	590198520130		Bola flotante	1		
13	590398520007		Tapón de llenado de agua	1		
14	590498520053		Tubería de agua	1		
15	590498520126		Bisagra	2		
16	590398510010		Luz de advertencia	1		
17	590198520092		Tornillo M4x10	2		
18	590498520304		Tornillo M6x16	8		
19	590498520302		Empaquetadora	2		
20	590498520303		Junta de goma 10	2		
21	590498520082		Tornillo M5x30	2		
22	590498510010		Arnés de cables	1		
23	590198520142		Tornillo M6x16	2		
24	590498520138		Placa de montaje	1		
25	590398520069		Pasador Ø2	3		
26	590498520068		Eje de pasador 8x55	1		
27	590498510009		Motor de empuje	1		

01 Tanque de solución (590446021501) Continuación

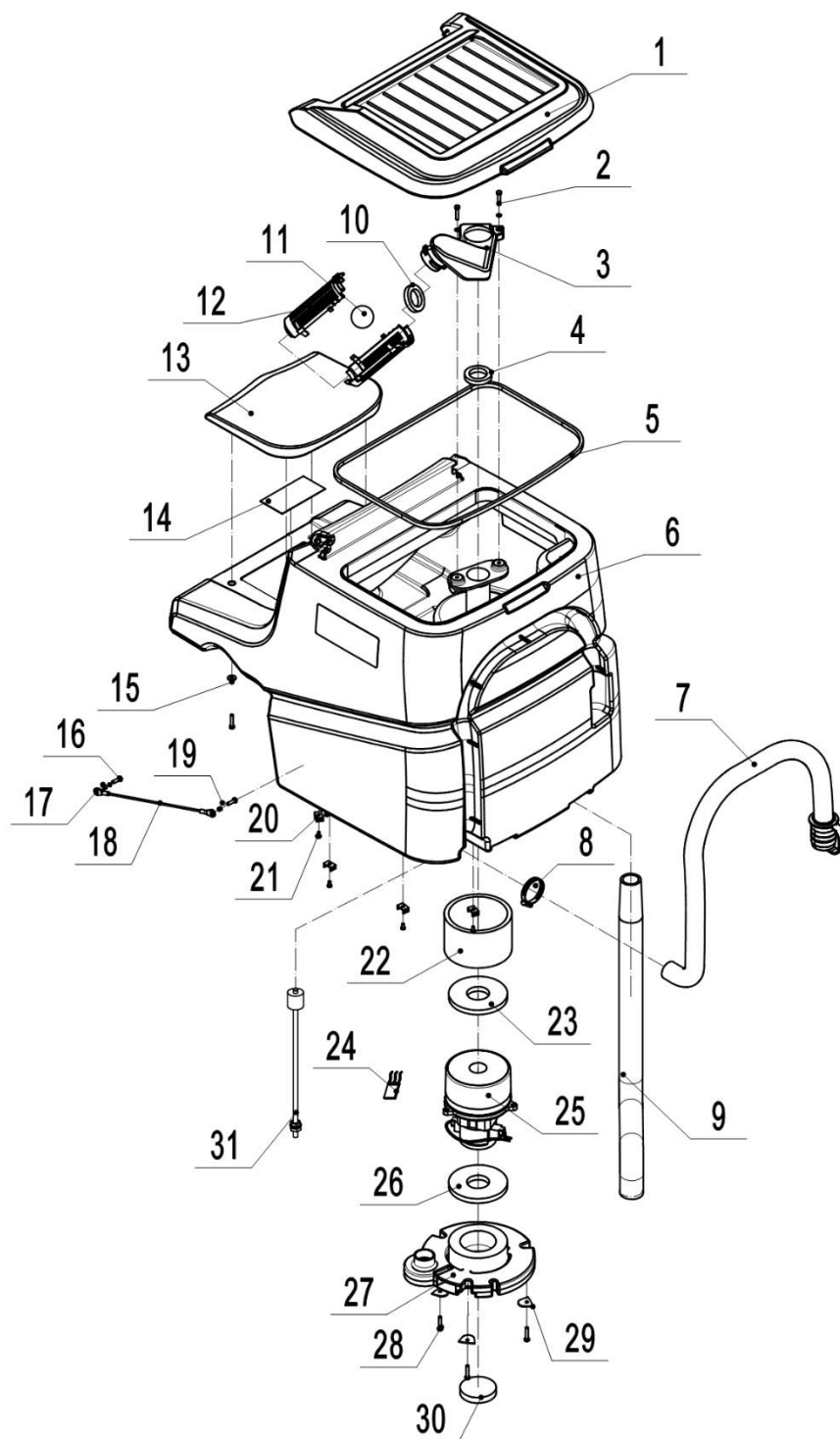


590446021501

01 Tanque de solución (590446021501) Continuación

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
28	590398520059		Eje de pasador 6x25	2		
29	590498520128		Cadena	0.3		0,3 m
30	590198520080		Empaquetadora	2		
31	590498520065		Tornillo M10x45	2		

02 Tanque de recuperación (590446021502)

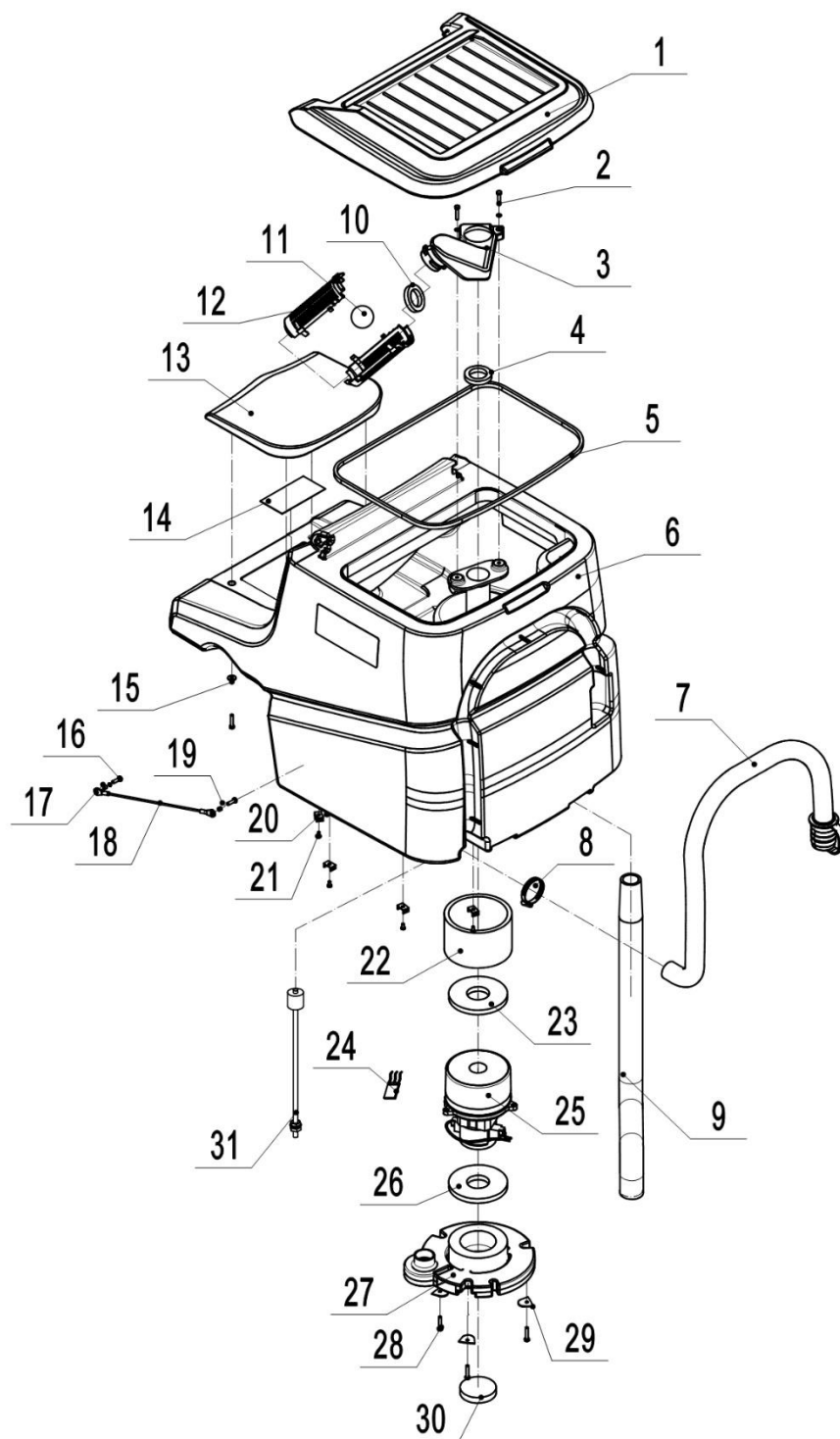


590446021502

02 Tanque Rover (590446021502)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520022		Tapa del depósito de recuperación	1		
2	590198520144		Tornillo M6x25	2		
3	590198520013		Soporte de jaula de bolas flotante	1		
4	590198520059		Almohadilla de sellado	1		
5	590498520261		tira de sellado	1.65		1,65 m
6	590498520020		Tanque de recuperación	1		
7	590498520055		Manguera de drenaje	1		
8	590198520105		Aro	1		
9	590498520054		Tubo de succión	1		
10	590198520207		Anillo de sellado	1		
11	590198520015		Bola flotante	1		
12	590198520014		Jaula flotante para pelotas	2		
13	590398520043		Cojín de asiento	1		
14	590498520136		Interruptor del asiento	1		
15	590198520085		Tornillo M6x30	4		
16	590198520083		Tornillo M6x16	2		
17	590398520074		Casquillo espaciador	2		
18	590398520073		Soga	1		
19	590198520079		Empaquetadora	11		
20	590198520095		Base de cinta	6		
21	590198520091		Tornillo M5x12	6		
22	590198520056		Espuma insonorizante	1		
23	590198520054		Anillo de sellado	1		
24	590498520306		Escobilla de carbón	1		
25	590498510008		Motor de vacío	1		
26	590198520197		Almohadilla de sellado	1		
27	590198520020		Plato de presión del motor	1		
28	590198520085		Tornillo M6x30	3		
29	590198520040		Plano fijo	3		
30	590198520058		Espuma filtrante	1		

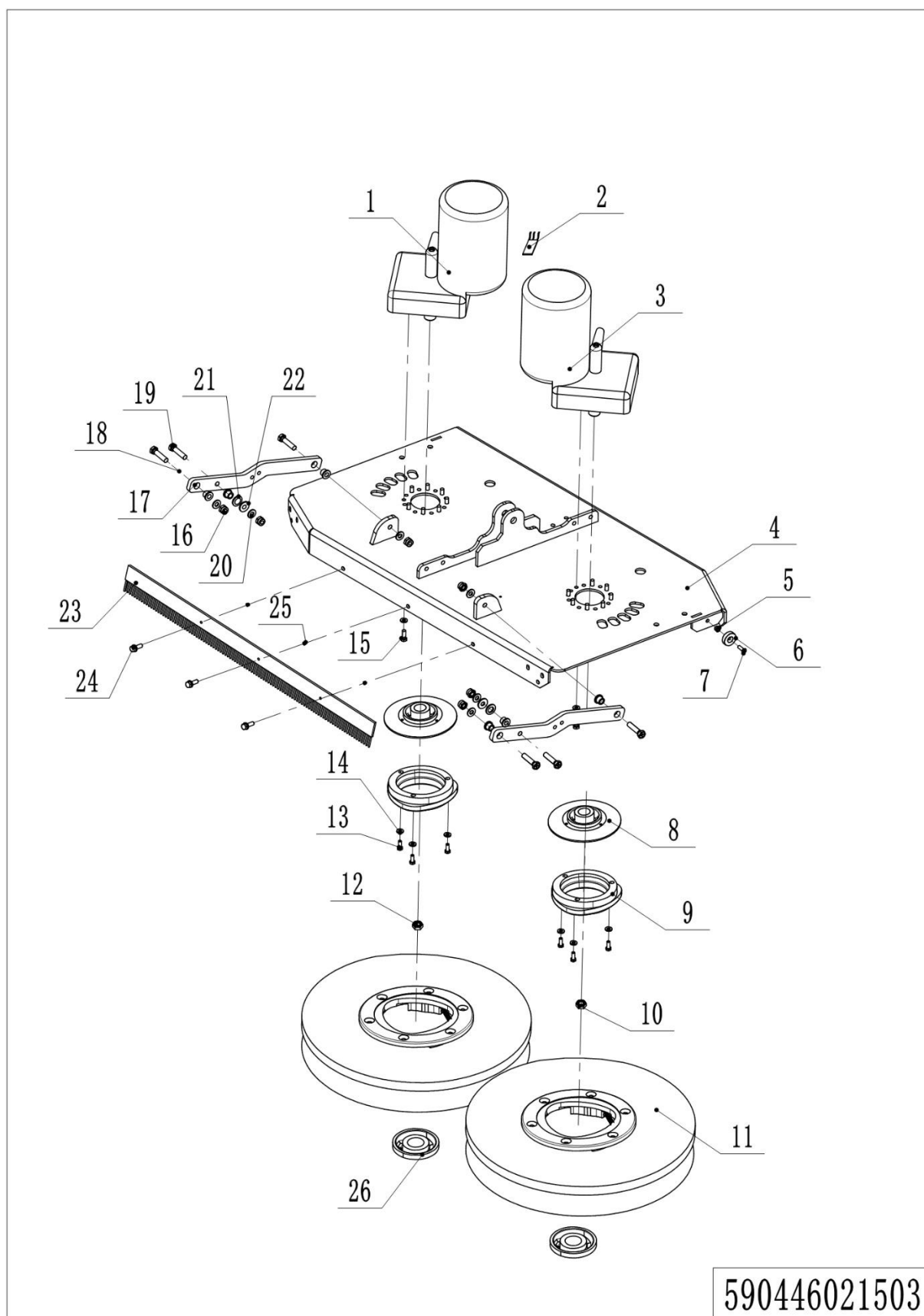
02 Tanque Rovey (590446021502) Continuación



590446021502

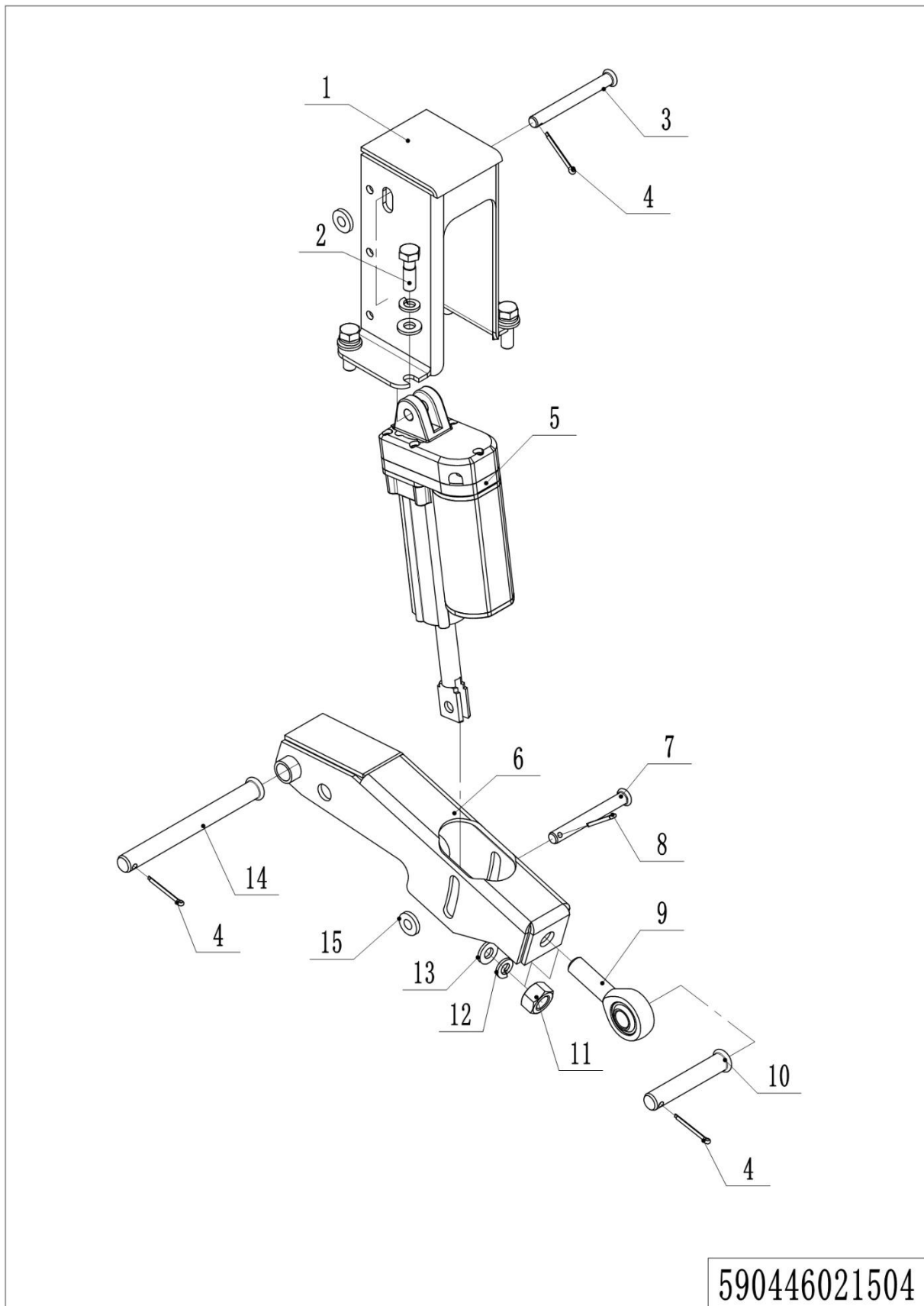
02 Tanque Rover (590446021502) Continuación

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
31	590498520125		Sensor	1		

03 Sistema de cepillos (590446021503)

03 Sistema de cepillos (590446021503)

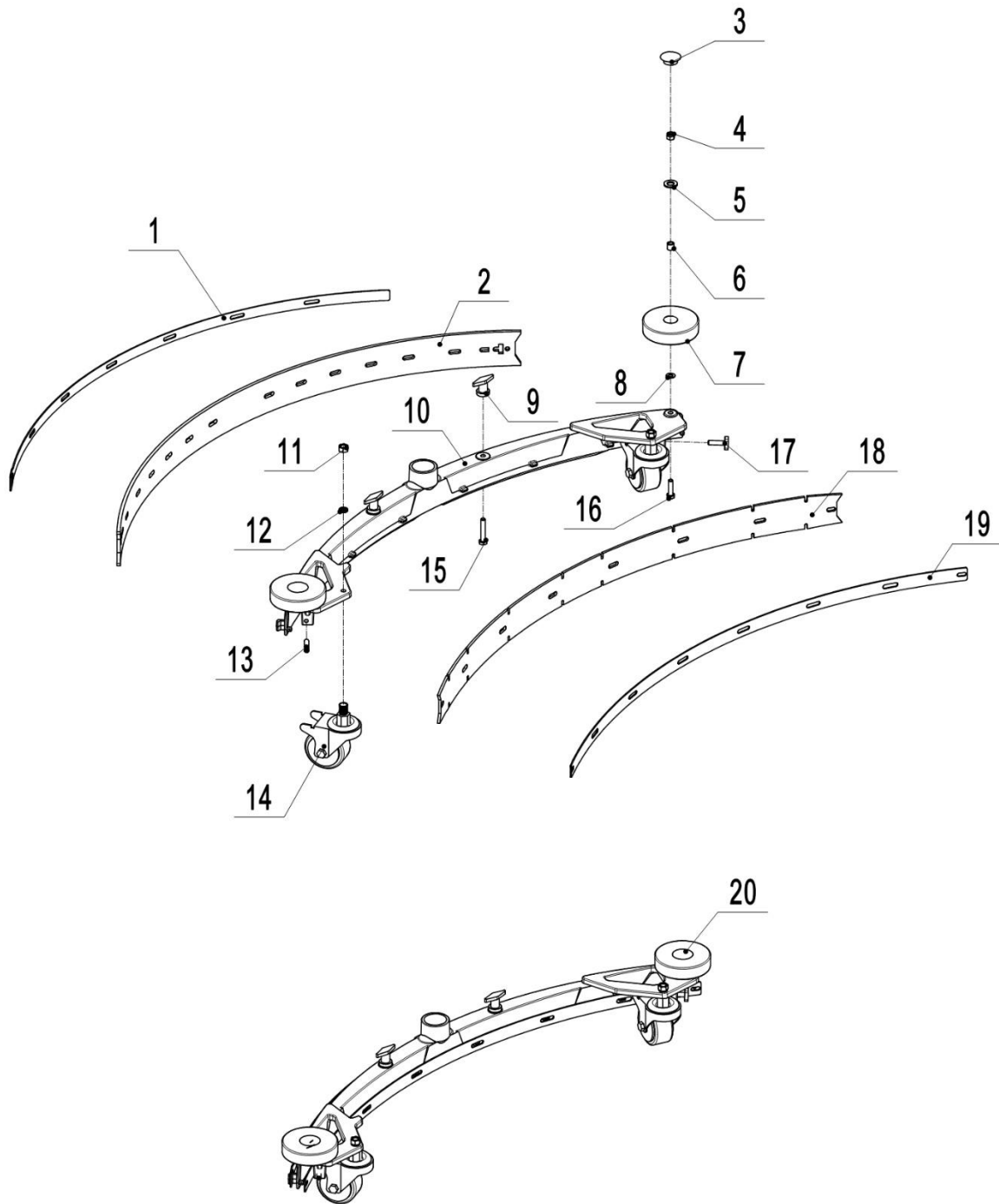
No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498510005		Motor de escobillas	1		
2	590198520199		Escobilla de carbón	2		
3	590498510006		Motor de escobillas	1		
4	590498520030		Tapa del cepillo	1		
5	590498520079		Tuerca M4	2		
6	590498520077		Imán	2		
7	590498520067		Tornillo M5x20	2		
8	590198520045		Placa de localización	2		
9	590198520010		Hebilla de cepillo	2		
10	590398520064		Tuerca M20	1		
11	590498510013		Cepillo de 15 pies	2		
11	590498520112		Cepillo de 15" (Suave)	2		OPCIONAL
11	590498520113		Cepillo de 15" (Duro)	2		OPCIONAL
11	590498510014		Disco de agujas de 15 pies	2		
12	590198520072		Tuerca M20	1		
13	590198520087		Tornillo M6x20	6		
14	590198520075		Arandela de resorte	6		
15	590198520142		Tornillo M6x16	8		
16	590198520066		Tuerca M8	6		
17	590498520033		Enlace	2		
18	590398520072		Casquillo espaciador	6		
19	590198520145		Tornillo M8x30	6		
20	590198520117		Arandela	6		
21	590198520028		Arandela de nailon	2		
22	590398520085		Empaquetadora	2		
23	590498520312		Tira de cepillo	1		
24	590398520048		Tornillo M6x20	3		
25	590198520067		Tuerca M6	3		
26	590198520206		Hebilla de cepillo	2		
26	590198520220		Hebilla de localización	2		Para disco de aguja

04 Conjunto de motor eléctrico delantero (590446021504)

04 Conjunto de motor eléctrico delantero (590446021504)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520037		Placa de montaje	1		
2	590398520057		Tornillo M8x16	4		
3	590498520070		Eje de pasador 8x70	1		
4	590198520180		Alfiler	3		
5	590498510004		Motor de empuje	1		
6	590498520034		Mecanismo de elevación	1		
7	590498520068		Eje de pasador 8x55	1		
8	590498520145		Pin de tarjeta	1		
9	590498510011		Cojinete de articulación	1		
10	590498520071		Eje de pasador 12x45	1		
11	590498520074		Tuerca M12	1		
12	590198520111		Arandela de resorte	1		
13	590498520146		Junta 12	1		
14	590498520072		Eje de pasador 12x120	1		
15	590398520002		Empaquetadora	2		

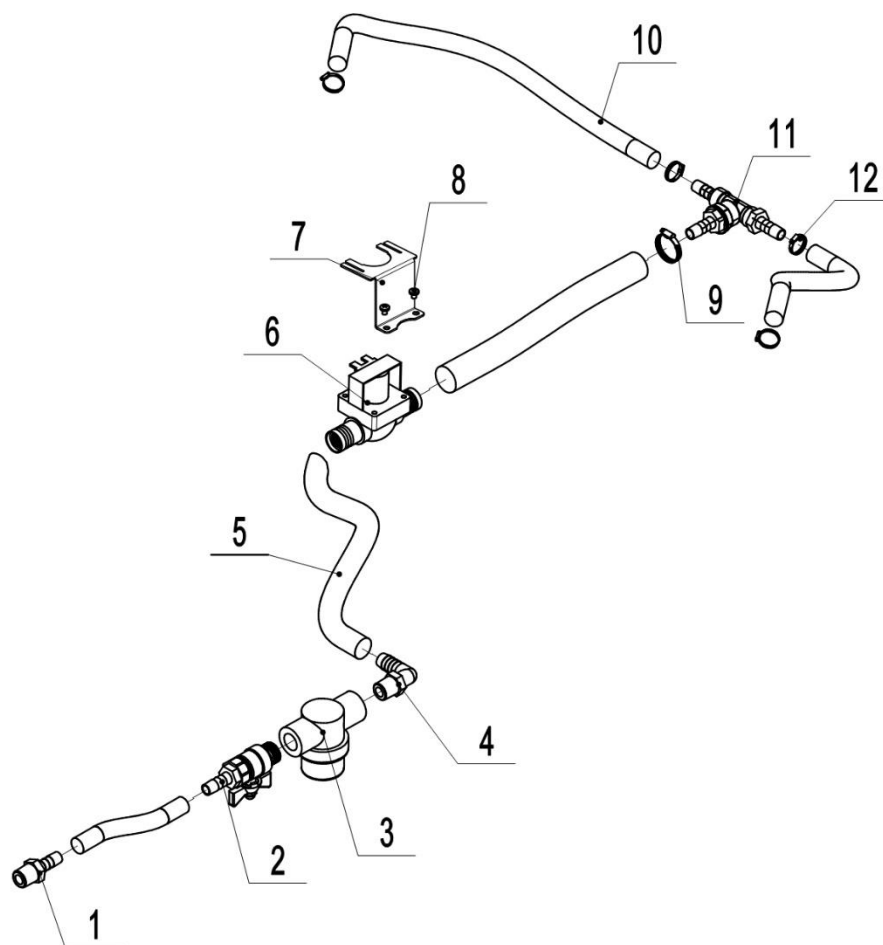
05 Sistema de escobilla de goma (590446021505)



590446021505

05 Sistema de escobilla(590446021505)

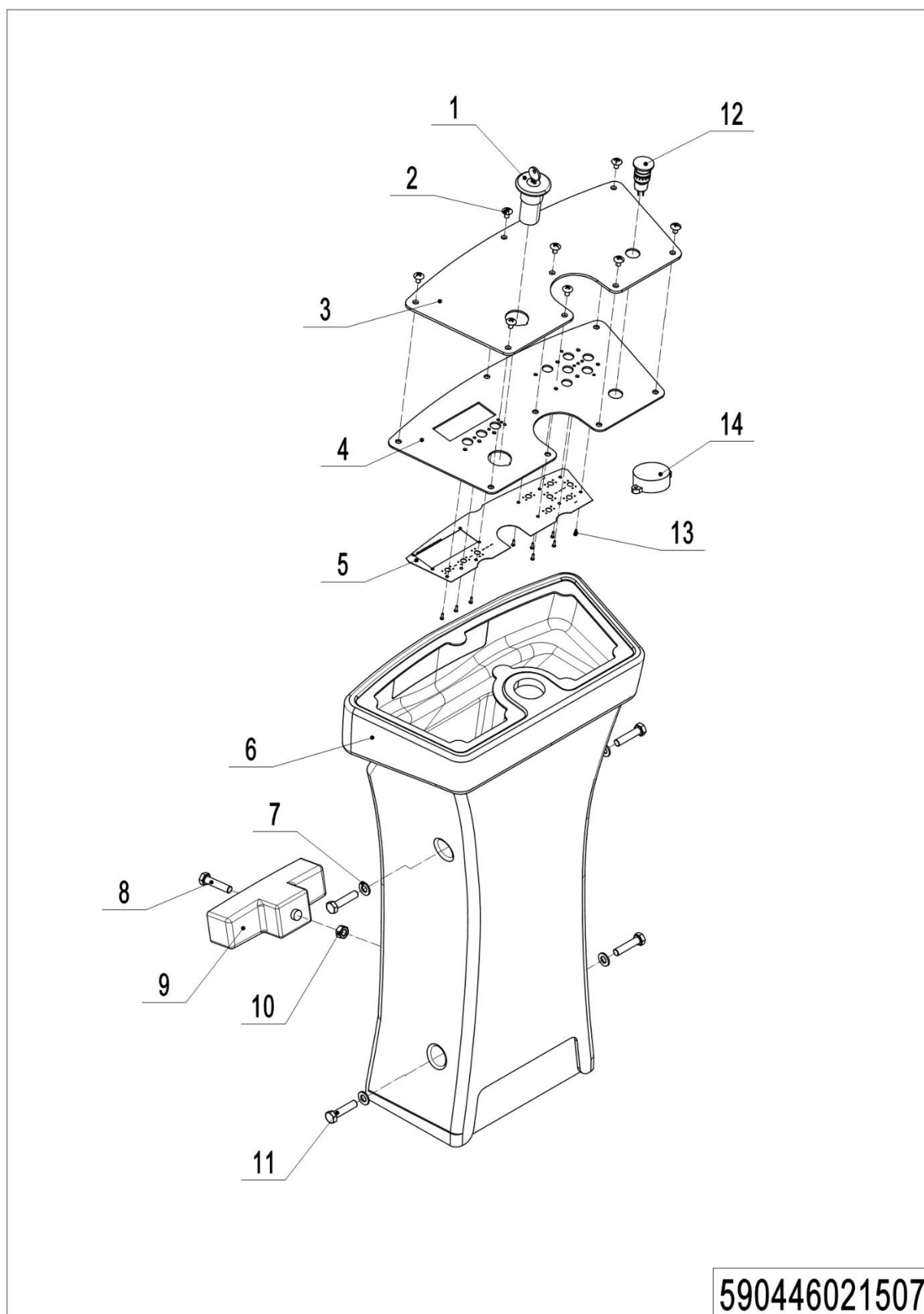
No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520093		Listón trasero	1		
2	590498520094		Hoja trasera	1		
2	590498520116		Hoja trasera (NR)	1		OPCIONAL
2	590498520117		Hoja trasera (PU)	1		OPCIONAL
3	590498520139		Tapa de rueda	2		
4	590198520066		Tuerca M8	2		
5	590198520109		Empaquetadora	2		
6	590498520140		Casquillo espaciador	2		
7	590498520096		Rueda de parachoques	2		
8	590498520143		Junta 8	2		
9	590498520092		Perilla	2		
10	590498520089		Escobilla de goma	1		
11	590498520141		Tuerca M10	2		
12	590198520073		Arandela de resorte	2		
13	590198520149		Tornillo M8x35	2		
14	590498520095		Rueda universal	2		
15	590498520142		Tornillo M8x45	2		
16	590198520145		Tornillo M8x30	2		
17	590198520148		Tornillo M8x30	1		
18	590498520090		Hoja frontal	1		
18	590498520114		Cuchilla delantera (NR)	1		OPCIONAL
18	590498520115		Cuchilla delantera (PU)	1		OPCIONAL
19	590498520091		Listón delantero	1		
20	590498510012		Enjugador de goma	1		SIN HOJA

06 Conjunto de solución (590446021506)**590446021506**

06 Ensamblaje de la solución(590446021506)

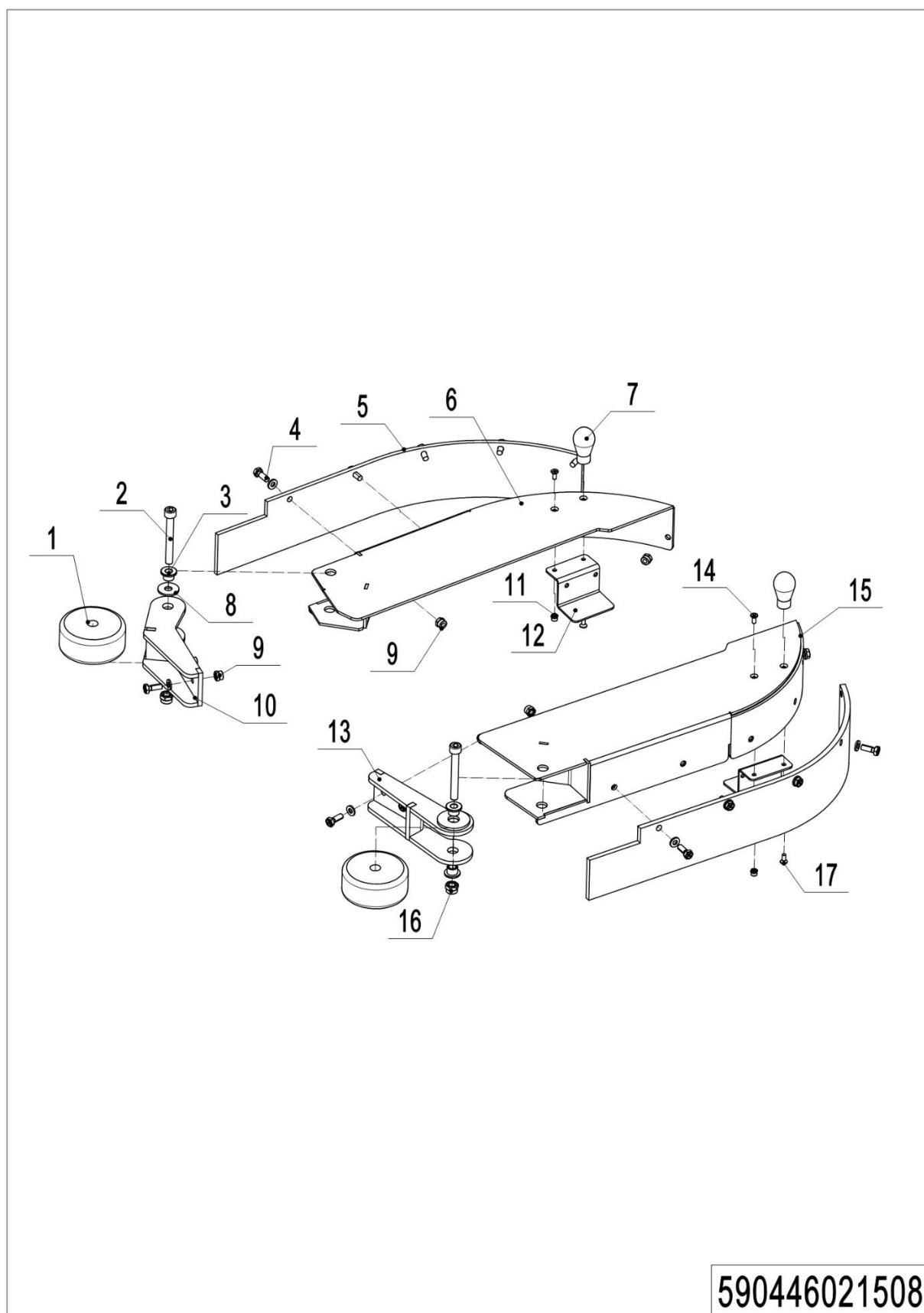
No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520018		Conectores	2		
2	590498520080		Válvula	1		
3	590498520024		Filtrar	1		
4	590498520019		Unión en ángulo recto	1		
5	590498520015		Tubería de agua	1		1 metro
6	590498510007		Válvula solenoide	1		
7	590498520031		Placa fija	1		
8	590198520092		Tornillo M4x10	2		
9	590498520076		Aro	6		
10	590498520262		Tubería de agua	0,76		0,76 m
11	590498520014		Conector en T	1		
12	590198520096		Aro	4		

07 Carrocería delantera (590446021507)



07 Parte delantera del cuerpo(590446021507)

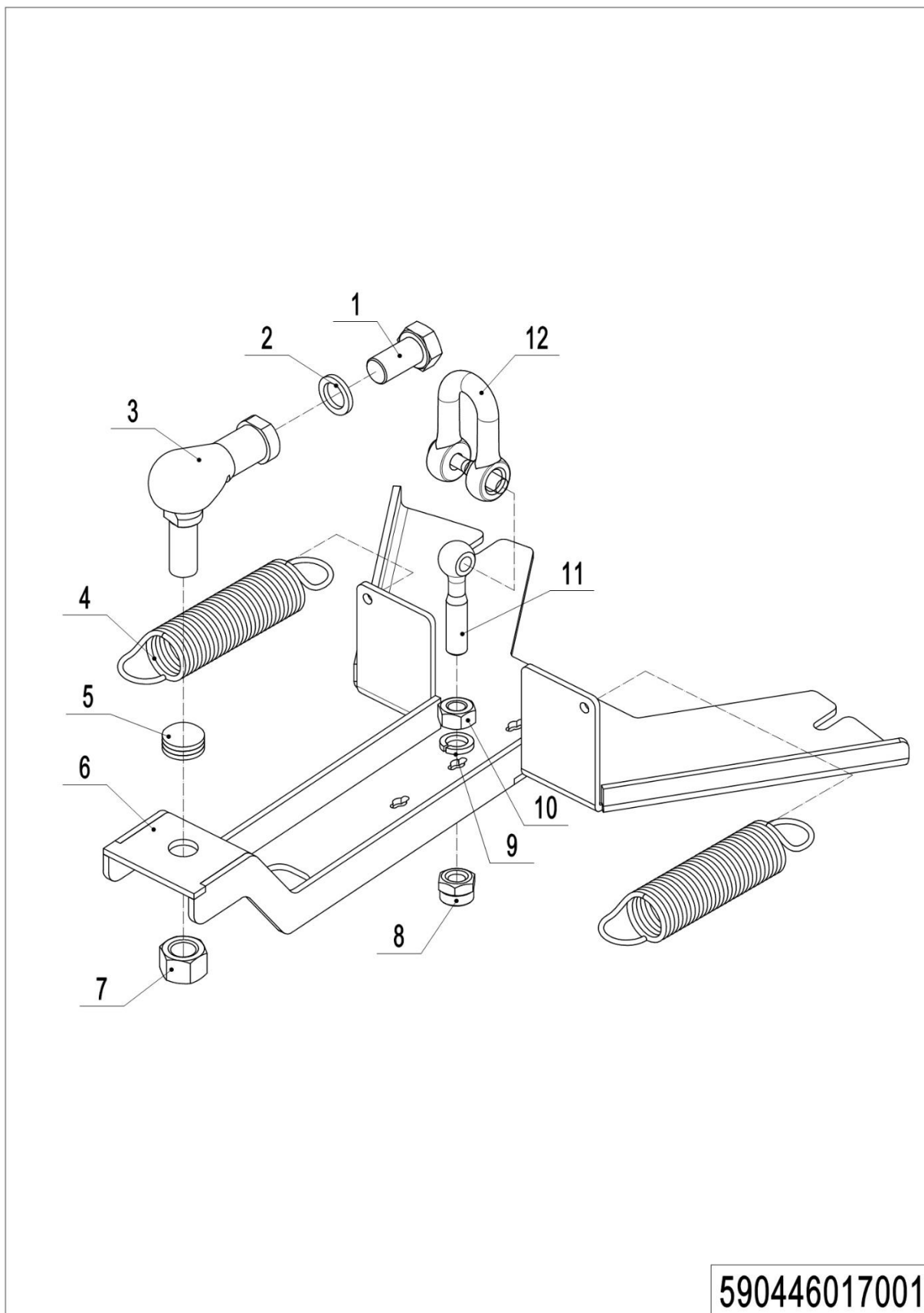
No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398510004		Interruptor de llave	1		
1	590398520111		Interruptor de llave	1		Para baterías de litio
2	590198520093		Tornillo M5x12	8		
3	590498520001		Pegatinas de panel	2		
4	590498520045		Placa de montaje	1		
4	590498520147		Placa de montaje	1		Para baterías de litio
5	590498520129		tarjeta de circuito impreso	1		
5	590398520110		tarjeta de circuito impreso	1		Para baterías de litio
6	590498520021		Portada	1		
7	590198520109		Empaquetadora	4		
8	590198520082		Tornillo M8x16	1		
9	590398510009		Luz delantera	1		
10	590198520122		Tuerca M8	1		
11	590498520130		Tornillo M8x35	4		
12	590398510008		Interruptor de emergencia	1		
13	590398520123		Espárrago M3x8	9		
13	591398520028		Tornillo M3x8	9		Para baterías de litio
14	590398520126		Zumbador	1		

08 Borde de retención (590446021508)

08 Borde de retención(590446021508)

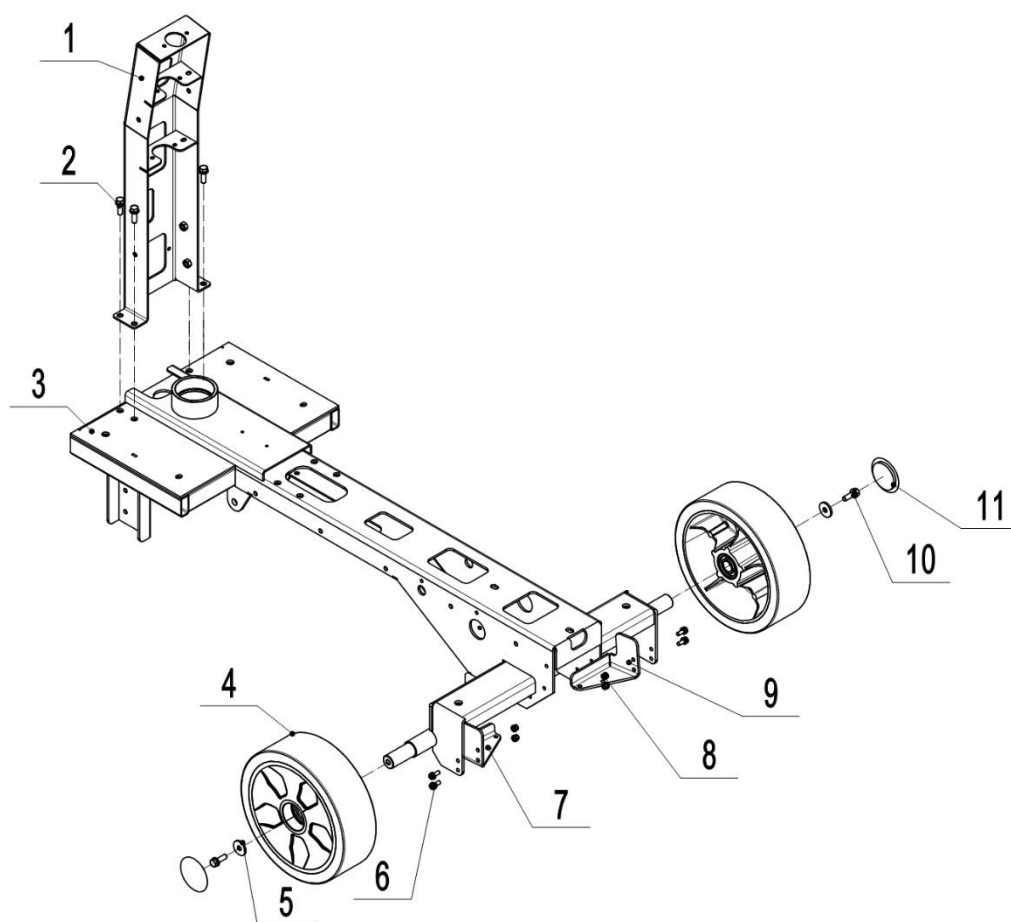
No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520023		Rueda de parachoques	2		
2	590498520069		Tornillo M8x65	2		
3	590398520072		Casquillo espaciador	8		
4	590198520142		Tornillo M6x16	14		
5	590498520007		Tira de cepillo	2		
6	590498520036		Ala (derecha)	1		
7	590498520075		Levantamiento	2		
8	590398520085		Empaquetadora	2		
9	590198520067		Tuerca M6	14		
10	590498520027		Corchete (Derecho)	1		
11	590498520079		Tuerca M4	2		
12	590498520038		Lámina magnética	2		
13	590498520026		Corchete (izquierdo)	1		
14	590498520064		Tornillo M4x16	2		
15	590498520035		Ala (izquierda)	1		
16	590198520066		Tuerca M8	2		
17	590198520092		Tornillo M4x10	2		

09 Bastidor del limpiaparabrisas (590446017001)



09 Marco del limpiaparabrisas(590446017001)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398520058		Tornillo M16x25	1		
2	590398520086		Arandela de resorte	2		
3	590398520066		Junta universal M16	1		
4	590498520078		Resorte de tensión	2		
5	590398520053		Junta Ø16	4		
6	590498520028		Soporte fijo	1		
7	590398520063		Tuerca M16	1		
8	590198520066		Tuerca M8	1		
9	590198520074		Arandela de resorte	1		
10	590198520122		Tuerca M8	1		
11	590498520120		Tornillo M8x55	1		
12	590498520121		Grillete M6	1		

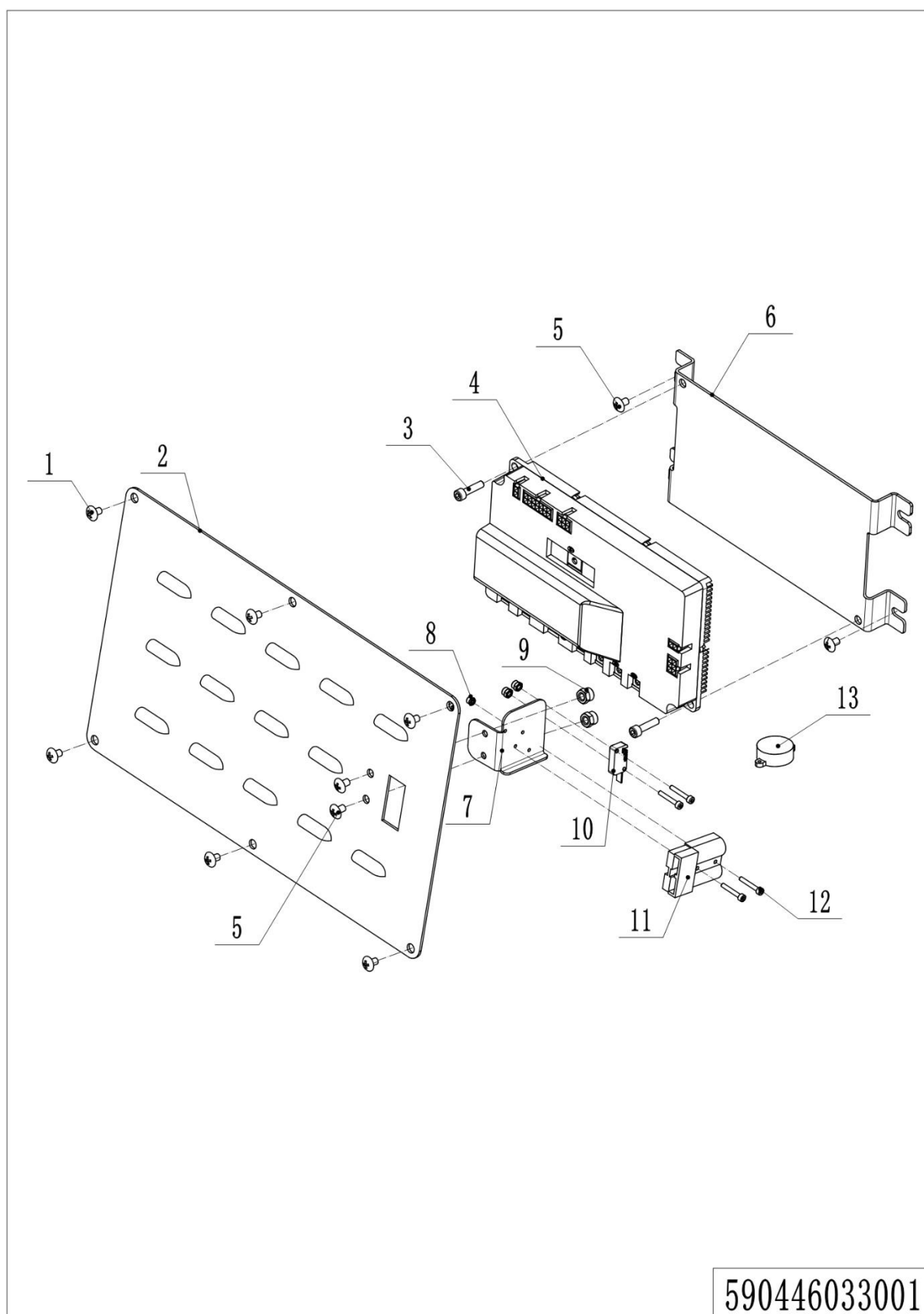
10 ruedas (590446017002)**590446017002**

10 ruedas (590446017002))

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498510003		Pilar delantero	1		
2	590398520057		Tornillo M8x16	4		
3	590498510002		Marco	1		
4	590498520025		Rueda	2		
5	590398520002		Empaquetadora	2		
6	590398520048		Tornillo M6x20	4		
7	590498520122		Soporte del resorte de tensión (izquierdo)	1		
8	590198520067		Tuerca M6	4		
9	590498520123		Soporte del resorte de tensión (derecho)	1		
10	590198520069		Tornillo M8x20	2		
11	590498520131		Tapa de rueda	2		

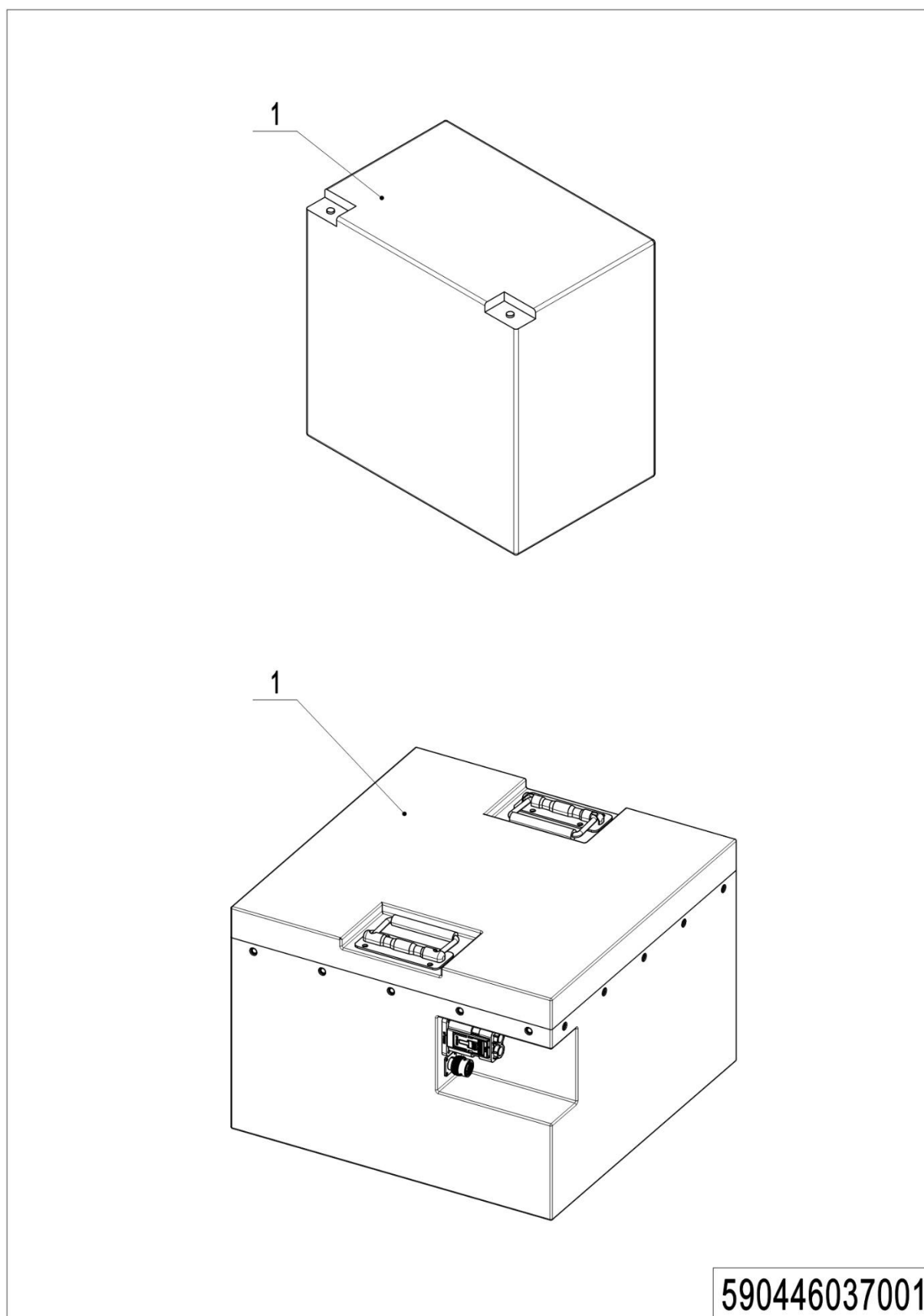
Capítulo 3: Componentes eléctricos

01 Componentes de control electrónico (590446033001)



01 Componentes de control electrónico (590446033001)

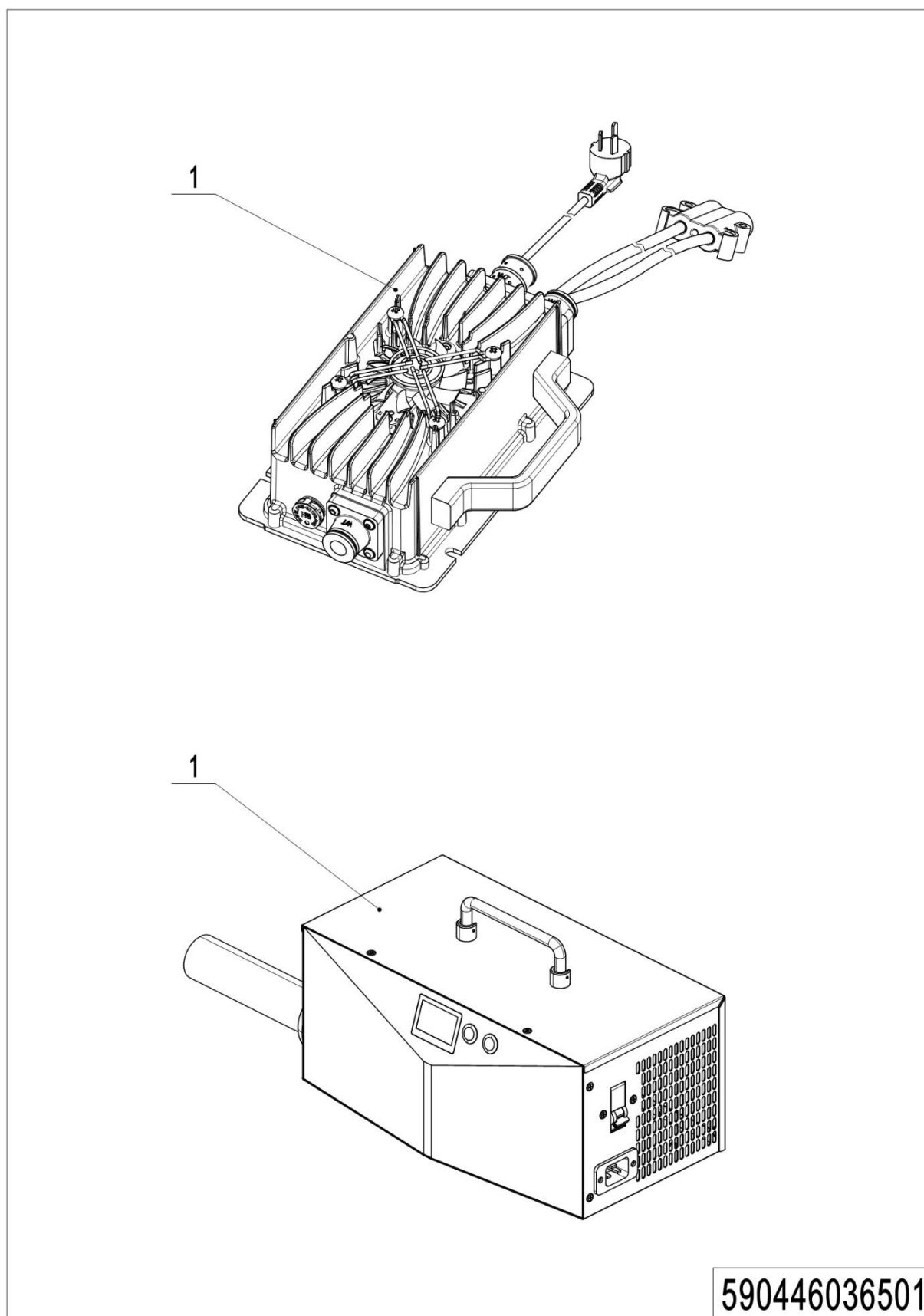
No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590198520191		Tornillo M5x8	6		
2	590498520311		Placa de cierre eléctrico	1		
2	590498520148		Placa de cierre eléctrico	1		Para baterías de litio
3	590198520198		Tornillo M6x20	2		
3	590498520082		Tornillo M5x30	2		Para baterías de litio
4	590498510015		Controlador	1		
4	590498520150		Controlador	1		Para baterías de litio
5	590198520093		Tornillo M5x12	4		
6	590398520035		Placa de montaje	1		
7	590398520032		Chapa metálica fija	1		
7	590198520213		Placa fija	1		Para baterías de litio
8	590198520102		Tuerca M3	4		
9	590198520068		Tuerca M5	2		
10	590198520219		Microinterruptor	1		
11	590198520141		Arnés de cables	1		
12	590398520078		Tornillo M3x20	4		
13	590398520091		Zumbador	1		Para baterías de litio

02 Batería de tracción (590446037001)

02 Batería de tracción (590446037001))

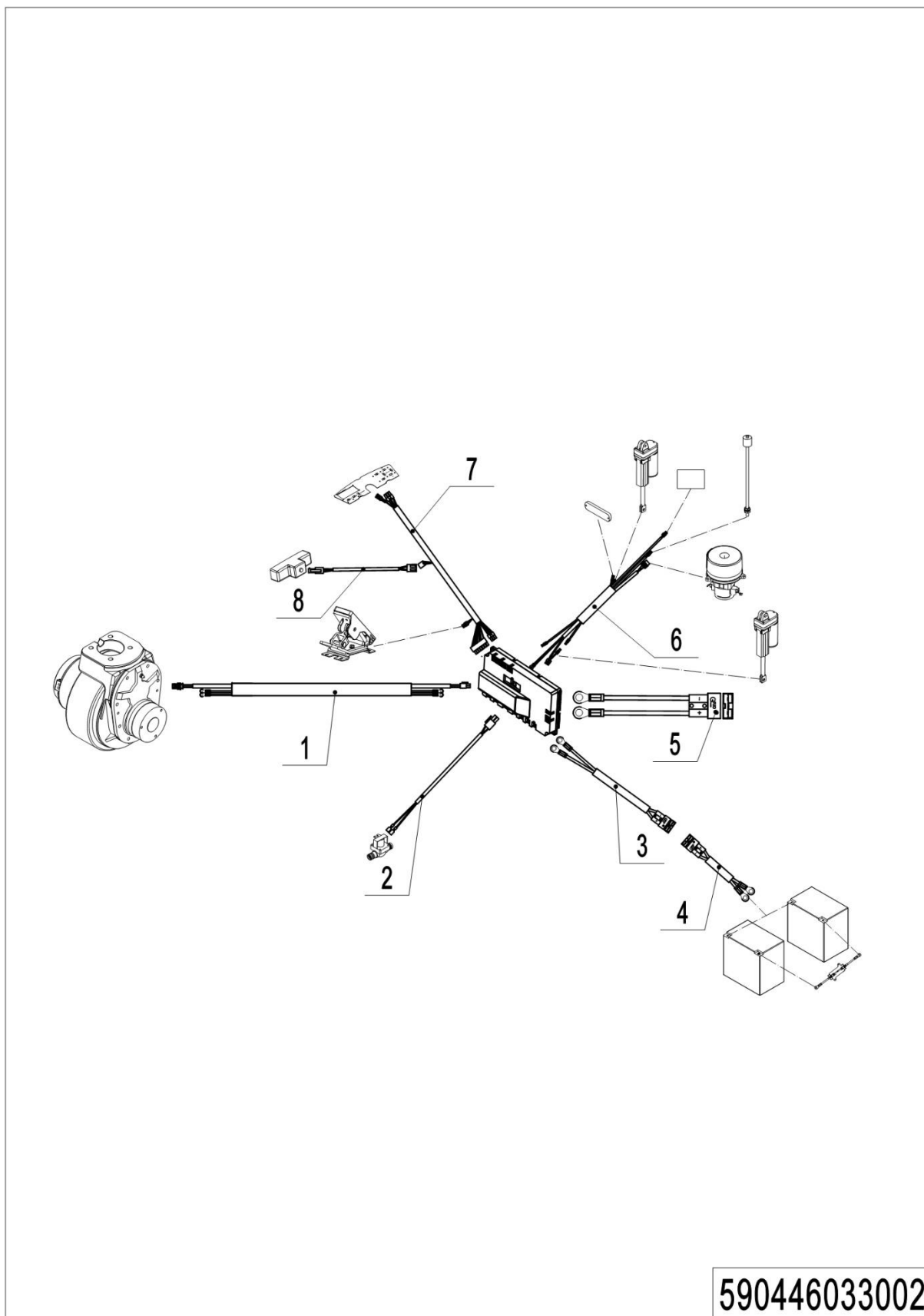
No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520100		Batería 6V200Ah	4		
1	920600100757		Batería de litio 25,6 V 205 Ah	1		Para baterías de litio

1= Suministro como paquete. 2= Suministro con restricciones. 3= Suministro gradual. 4= Suministro como conjunto. 5= Consultar otras tablas.

Cargador 03 (590446036501)

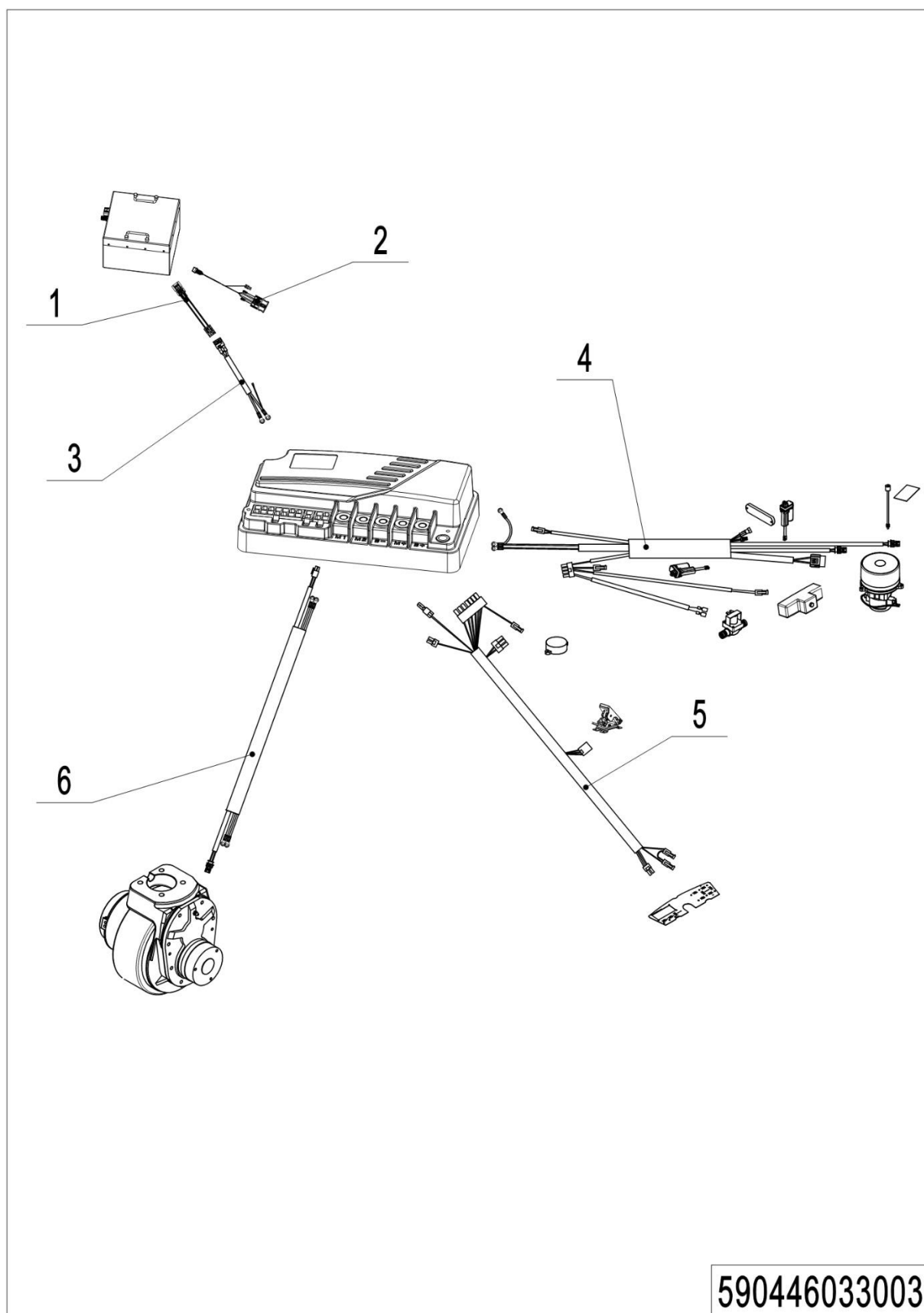
Cargador 03 (590446036501))

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520101		Cargador 24V25A (Asia)	1		
1	590498520102		Cargador 24V25A(ENG)	1		
1	590498520103		Cargador 24V25A (EE. UU.)	1		
1	590498520104		Cargador 24V25A(UE)	1		
1	590498520105		Cargador 24V25A(AUS)	1		
1	590498520106		Cargador 24V25A(ITA)	1		
1	590498520107		Cargador 24V25A(CH)	1		
1	590498520108		Cargador 24V25A(ISR)	1		
1	590498520109		Cargador 24V25A(BRA)	1		
1	921000201216		Cargador de litio 24V25A (Asia)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201169		Cargador de litio 24V25A (EE. UU.)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201171		Cargador de litio 24V25A (UE)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201217		Cargador de litio 24V25A(ENG)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201218		Cargador de litio 24V25A (AUS)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201219		Cargador de litio 24V25A(ITA)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201220		Cargador de litio 24V25A(CH)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201221		Cargador de litio 24V25A(ISR)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201222		Cargador de litio 24V25A(BRA)	1		Monofásico 110-240 V
1	504636510000		Cargador de litio 24V40A (Asia)	1		
1	504636510001		Cargador de litio 24V40A (UE)	1		
1	504636510002		Cargador de litio 24V40A (AUS)	1		
1	504636510003		Cargador de litio 24V40A(ENG)	1		
1	504636510006		Cargador de litio 24V40A(ITA)	1		
1	504636510007		Cargador de litio 24V40A(CH)	1		
1	504636510008		Cargador de litio 24V40A(ISR)	1		
1	504636510009		Cargador de litio 24V40A(BRA)	1		
1	921000201141		Cargador de litio 24V50A (EE. UU.)	1		UL, Monofásico 110V

04 Arnés de cables (batería de plomo-ácido) (590446033002)

04 Arnés de cables (batería de plomo-ácido) (590446033002))

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498510016		Arnés de cables	1		
2	590498510017		Cable de conexión	1		
3	590498510010		Arnés de cables	1		
4	590498510023		Cable de conexión	1		
5	590498510021		Arnés de cables	1		
6	590498510018		Arnés de cables	1		
7	590498510019		Arnés de cables	1		
8	590498510020		Arnés de cables	1		

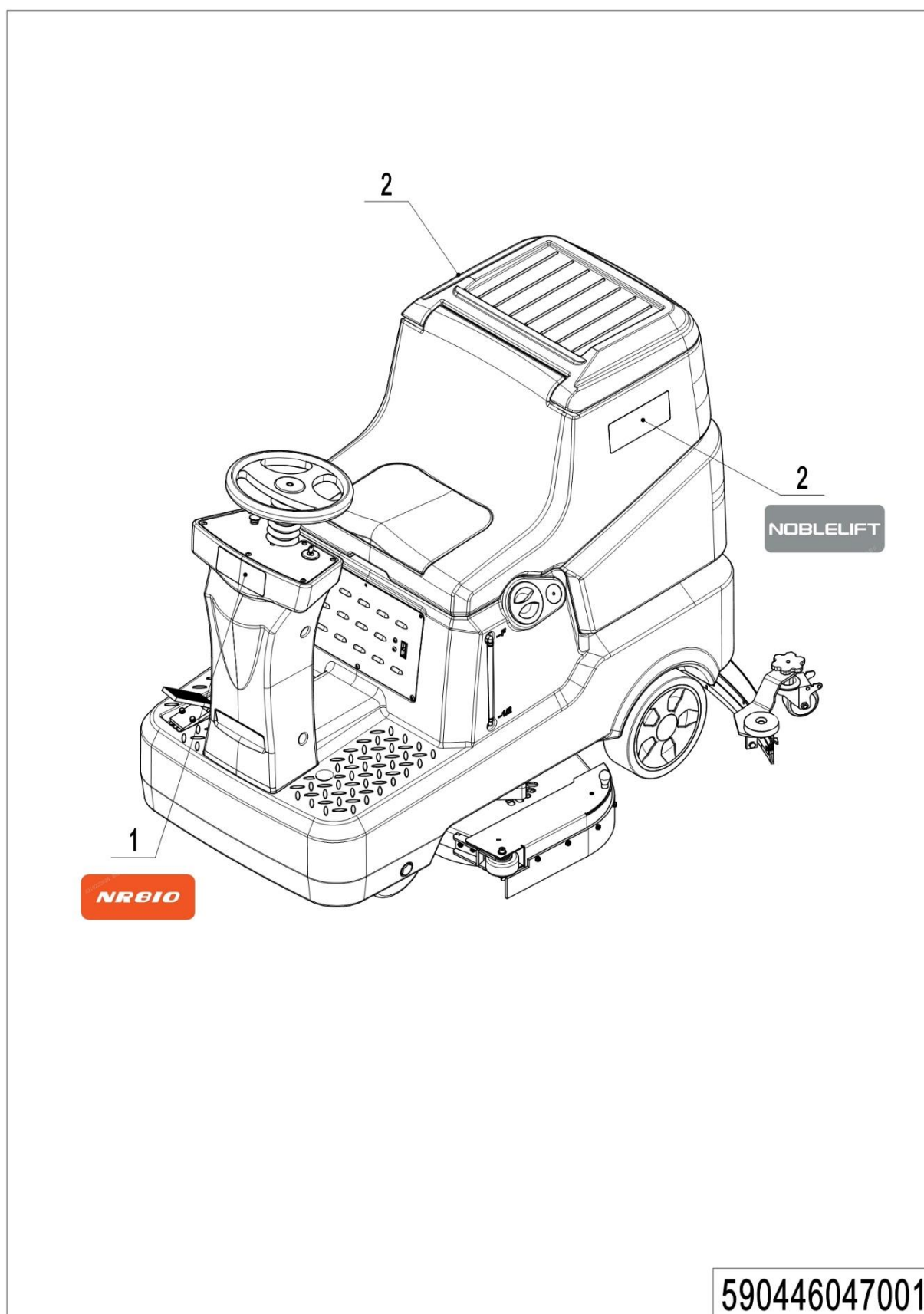
05 Arnés de cables (batería de litio) (590446033003)

05 Arnés de cables (batería de litio) (590446033003))

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520152		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
2	590498520151		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
3	590498520154		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
4	590498520155		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
5	590498520156		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
6	590498510016		Arnés de cables	1		Para baterías de litio

Capítulo 4: Otros

01 Etiquetas y calcomanías (590446047001)



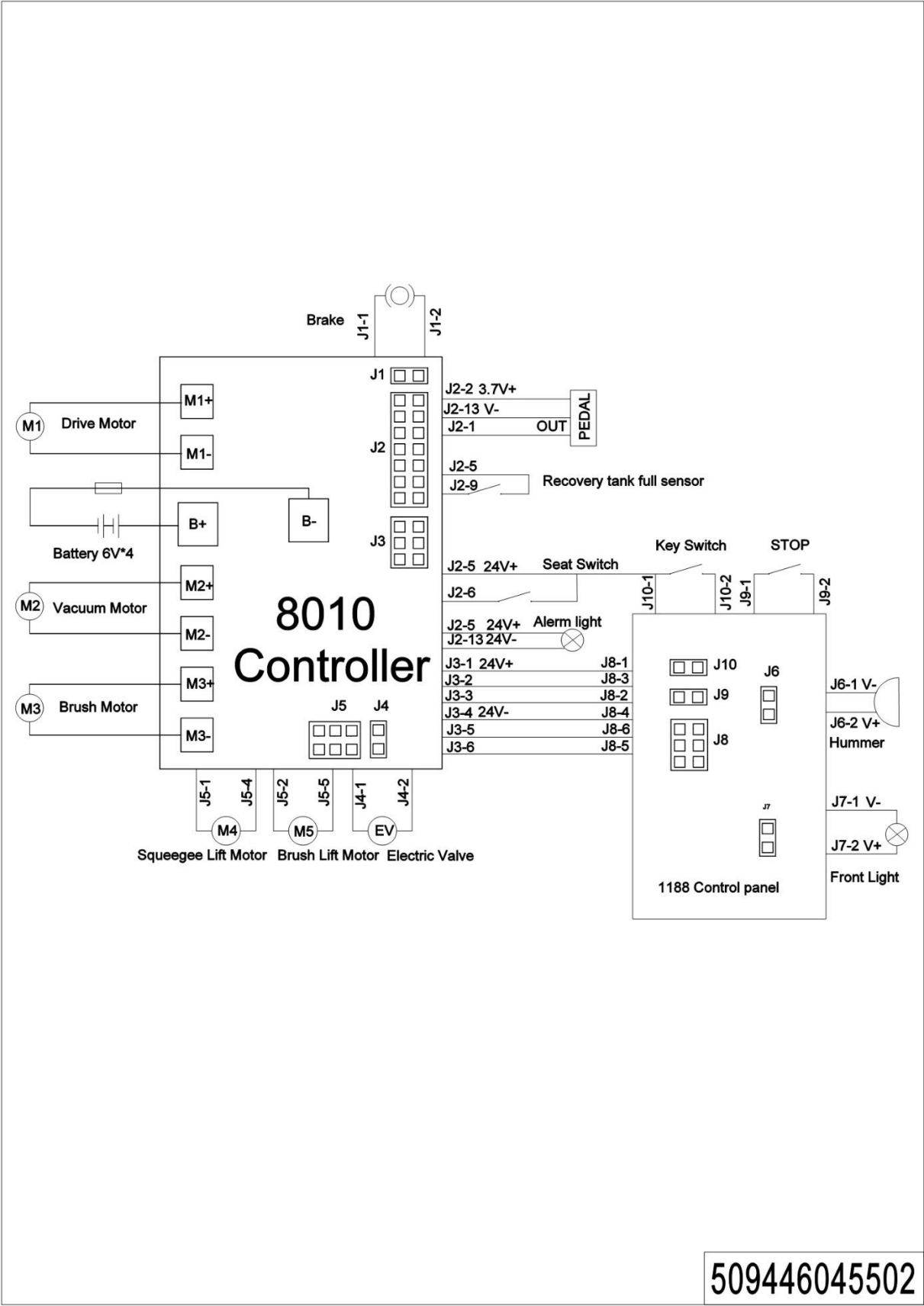
01 Etiquetas y calcomanías (590446047001)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590498520110		Etiqueta (NR810)	1		
2	590498520111		Etiqueta (NOBLELIFT)	2		

1= Suministro como paquete. 2= Suministro con restricciones. 3= Suministro gradual. 4= Suministro como conjunto. 5= Consultar otras tablas.

Apéndice

01 Diagrama de circuito eléctrico (batería de plomo-ácido) (509446045502)



1= Suministro como paquete. 2= Suministro con restricciones. 3= Suministro gradual. 4= Suministro como conjunto. 5= Consultar otras tablas.

02 Lista de piezas de fácil desgaste

No.	Código de artículo	Descripción del artículo	Cantidad.	Capítulo/ Sección/ Número
1	590498520050	Volante	1	Capítulo 1/01/04
2	590398510006	Acelerador	1	Capítulo 2/01/01
3	590398520107	Acelerador	1	Capítulo 2/01/01
4	590398510010	Luz de advertencia	1	Capítulo 2/01/16
5	590498510009	Motor de empuje	1	Capítulo 2/01/27
6	590498520261	tira de sellado	1.65	Capítulo 2/02/05
7	590498520055	Manguera de drenaje	1	Capítulo 2/02/07
8	590498520054	Tubo de succión	1	Capítulo 2/02/09
9	590198520015	Bola flotante	1	Capítulo 2/02/11
10	590198520014	Jaula flotante para pelotas	1	Capítulo 2/02/12
11	590398520043	Cojín de asiento	1	Capítulo 2/02/13
12	590398510001	Interruptor del asiento	1	Capítulo 2/02/14
13	590498510008	Motor de vacío	1	Capítulo 2/02/25
14	590498510005	Motor de escobillas	1	Capítulo 2/03/01
15	590498510006	Motor de escobillas	1	Capítulo 2/03/03
16	590498510004	Motor de empuje	1	Capítulo 2/04/05
17	590498520096	Rueda de parachoques	2	Capítulo 2/05/07
18	590498520095	Rueda universal	1	Capítulo 2/05/14
19	590498510012	Enjugador de goma	2	Capítulo 2/05/20
20	590498520080	Válvula	1	Capítulo 2/06/02
21	590498520024	Filtrar	1	Capítulo 2/06/03
22	590498510007	Válvula solenoide	1	Capítulo 2/06/06
23	590398510004	Interruptor de llave	1	Capítulo 2/07/01
24	590398510009	Luz delantera	1	Capítulo 2/07/09
25	590398510008	Interruptor de emergencia	1	Capítulo 2/07/12
26	590498520023	Rueda de parachoques	2	Capítulo 2/08/01
27	590498520007	Tira de cepillo	2	Capítulo 2/08/05
28	590498520025	Rueda	2	Capítulo 2/10/04

03 Lista de piezas consumibles

No.	Código de artículo	Descripción del artículo	Cantidad.	Capítulo/ Sección/ Número
1	590498510013	Cepillo de 15 pies	2	Capítulo 2/03/11
	590498520112	Cepillo de 15" (Suave)	2	Capítulo 2/03/11
	590498520113	Cepillo de 15" (Duro)	2	Capítulo 2/03/11
	590498510014	Disco de agujas de 15 pies	2	Capítulo 2/03/11
2	590498520094	GOMA TRASERA DE LA HOJA	1	Capítulo 2/05/02
	590498520116	Hoja trasera (NR)	1	Capítulo 2/05/02
	590498520117	Hoja trasera (PU)	1	Capítulo 2/05/02
3	590498520090	GOMA DELANTERA DE LA HOJA	1	Capítulo 2/05/18
	590498520114	Cuchilla delantera (NR)	1	Capítulo 2/05/18
	590498520115	Cuchilla delantera (PU)	1	Capítulo 2/05/18
4	590498520118	Almohadilla blanca	2	USAR CON CONTROLADOR DE PAD
	590498520119	Almohadilla negra	2	USAR CON CONTROLADOR DE PAD
	590498520134	Red Pad	2	USAR CON CONTROLADOR DE PAD