

Número de impresión:

Fecha de impresión:

# NOBLELIFT



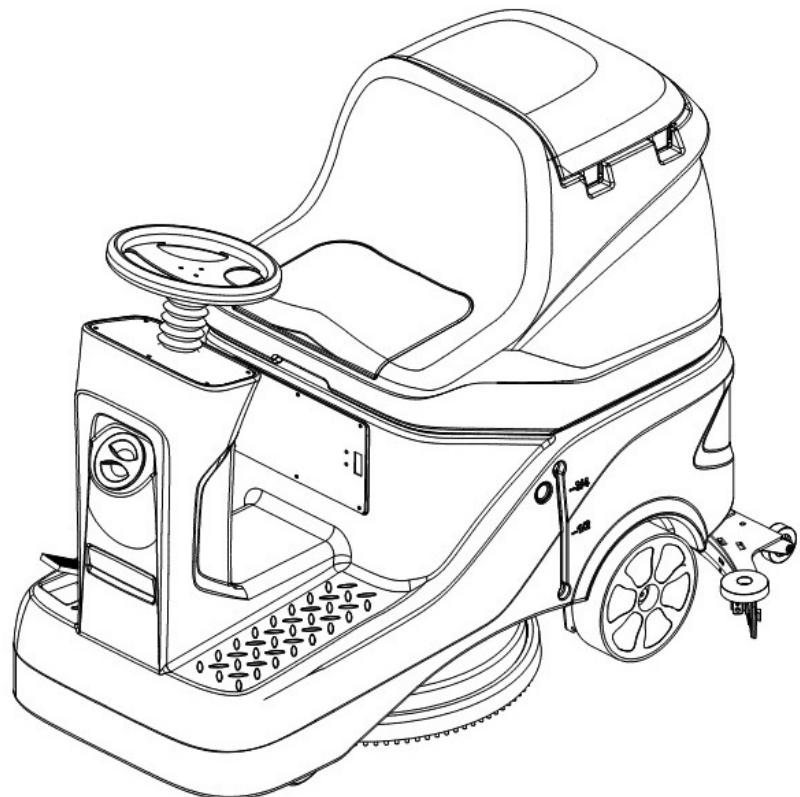
Escanea el código QR para obtener más información.

fregadora autopropulsada

**NR530**

**Manual de piezas**

**590346020101**



**Versión V10**

Número de identificación del depurador de:

Manual de piezas NR530-PM10EN

---

Solicite las piezas a los distribuidores autorizados de Noblelift Intelligent Equipment Co., LTD.

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 las piezas de repuesto Noblelift 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.

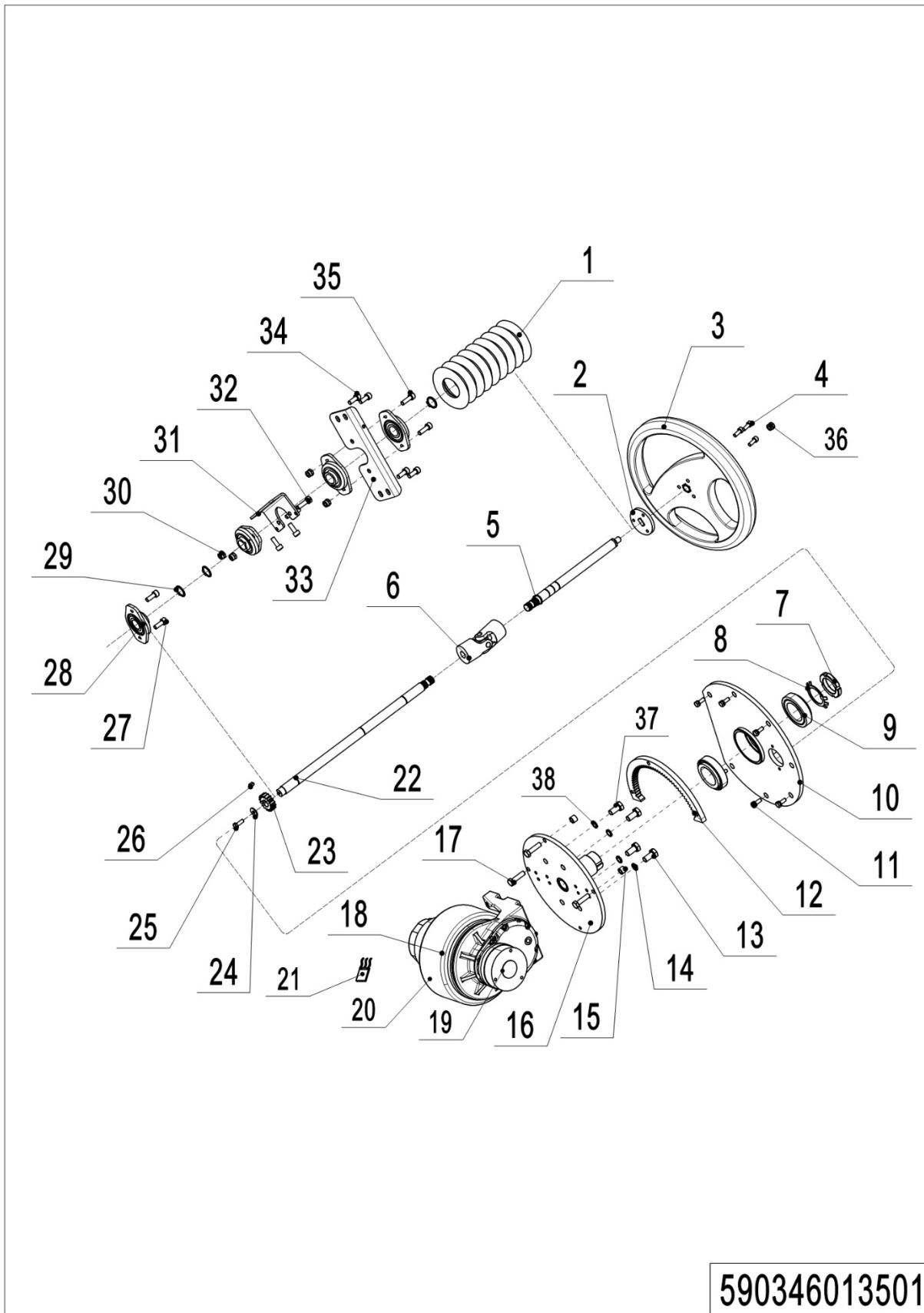
Este manual de piezas es propiedad de Noblelift y solo puede compartirse bajo un acuerdo de confidencialidad. Noblelift se reserva el derecho de reclamar una indemnización por cualquier uso no autorizado. Se prohíbe la copia sin autorización. Las figuras del manual no se limitan al diseño original. Noblelift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

---

## Tabla de contenido

Capítulo 1: Sistema de transmisión .....	1
01 Unidad de accionamiento (590346013501).....	1
Capítulo 2: Bastidor del camión .....	5
01 Depósito de solución (590346021501).....	5
02 Depósito de recuperación (590346021502).....	9
03 Sistema de cepillos (590346021503) .....	11
04 Conjunto de motor eléctrico delantero (590346021504) .....	13
05 Sistema de escobilla de goma (590346021505).....	15
06 Conjunto de solución (590346021506).....	17
07 Ruedas (590346017001) .....	19
Capítulo 2: Componentes eléctricos.....	21
01 Panel de control (590346010001) .....	21
02 Componentes de control electrónico (590346033001) .....	23
03 Batería de tracción (590346037001).....	25
04 Cargador (590146036501) .....	27
05 Arnés de cables (batería de plomo-ácido) (590346033002).....	29
06 Arnés de cables (batería de litio) (590346033003).....	31
Capítulo 4: Otros .....	33
01 Etiquetas y calcomanías (590346047001).....	33
Apéndice.....	35
01 Diagrama del circuito eléctrico (batería de plomo-ácido) (590346045501) .....	35
02 Diagrama del circuito eléctrico (batería de litio) (590346045502) .....	36
02 Lista de piezas de fácil desgaste.....	37
03 Lista de piezas consumibles .....	38

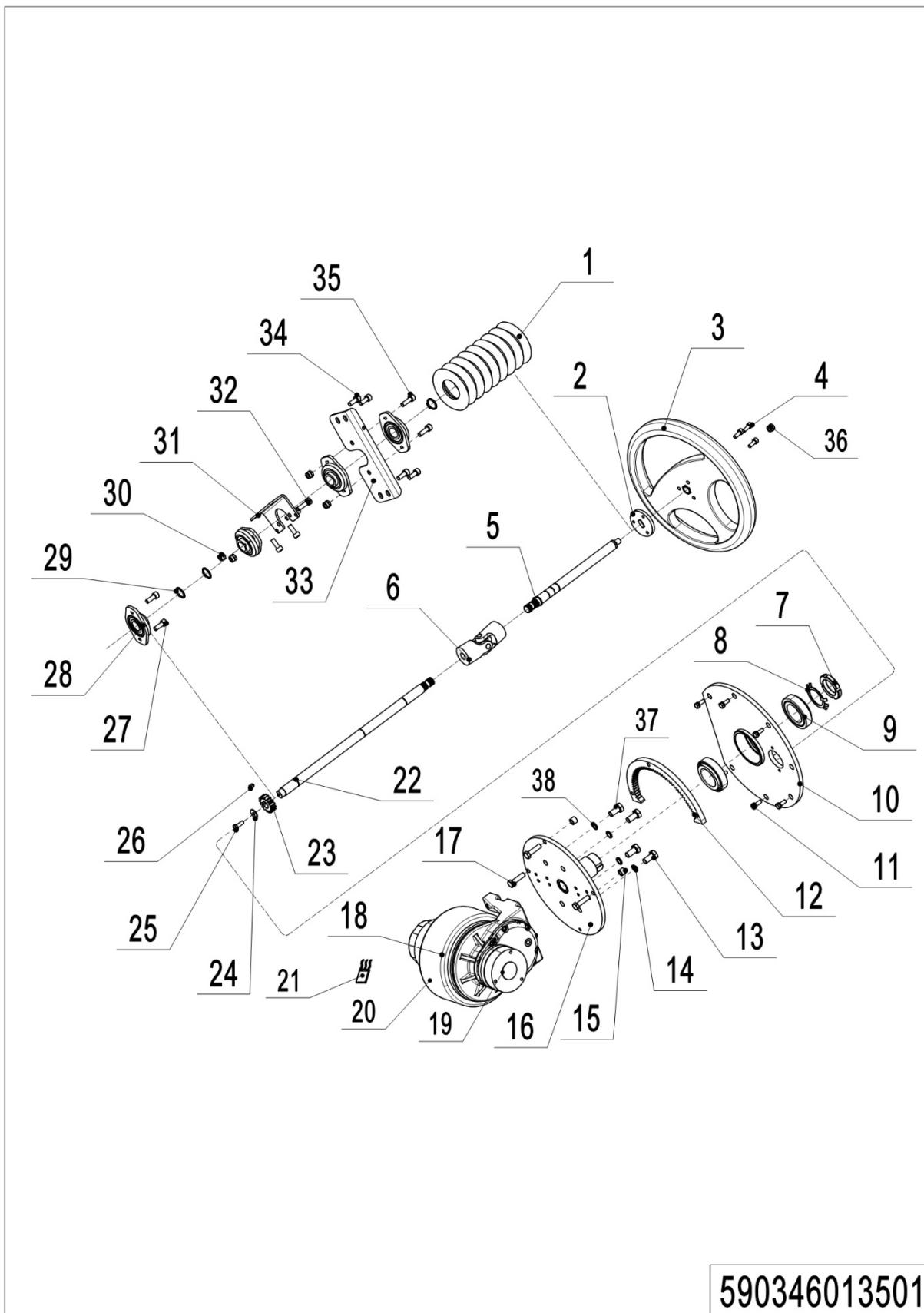


**Capítulo 1: Sistema de transmisión****01 Unidad de accionamiento (590346013501)****590346013501**

01 Unidad de accionamiento (590346013501)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398520041		Cubierta protectora	1		
2	590398520039		Chapa metálica fija	1		
3	590398520042		Volante	1		
4	590398520056		Tornillo M6x10	3		
5	590398520034		Eje superior	1		
6	590398520077		Junta universal	1		
7	590398520065		Tuerca M36	1		
8	590398520054		Junta Ø36	1		
9	590398520075		Cojinete	2		
10	590398520018		Placa de montaje	1		
11	590198520069		Tornillo M8x20	6		
12	590498520042		Corona dentada	1		
13	590198520126		Tornillo M10x25	2		
14	590198520073		Arandela de resorte	2		
15	590398520072		Casquillo espaciador	3		
16	590398520017		Placa de montaje	1		
17	590198520145		Tornillo M8x30	3		
18	590398510000		Motor de accionamiento	1		
19	590398520104		Freno	1		
20	590398520103		Polea del motor	1		
21	590398520099		Escobilla de carbón	1		
22	590398520033		Eje inferior	1		
23	590398520037		Engranaje	1		
24	590398520051		Junta D6x20x2	1		
25	590398520055		Tornillo M6x12	1		
26	590398520076		Llave	1		
27	590398520048		Tornillo M6x20	2		
28	590398520067		Base de apoyo	4		
29	590398520061		Anillo circular	4		
30	590198520067		Tuerca M6	4		

## 01 Unidad de accionamiento (590346013501) (Continuación)



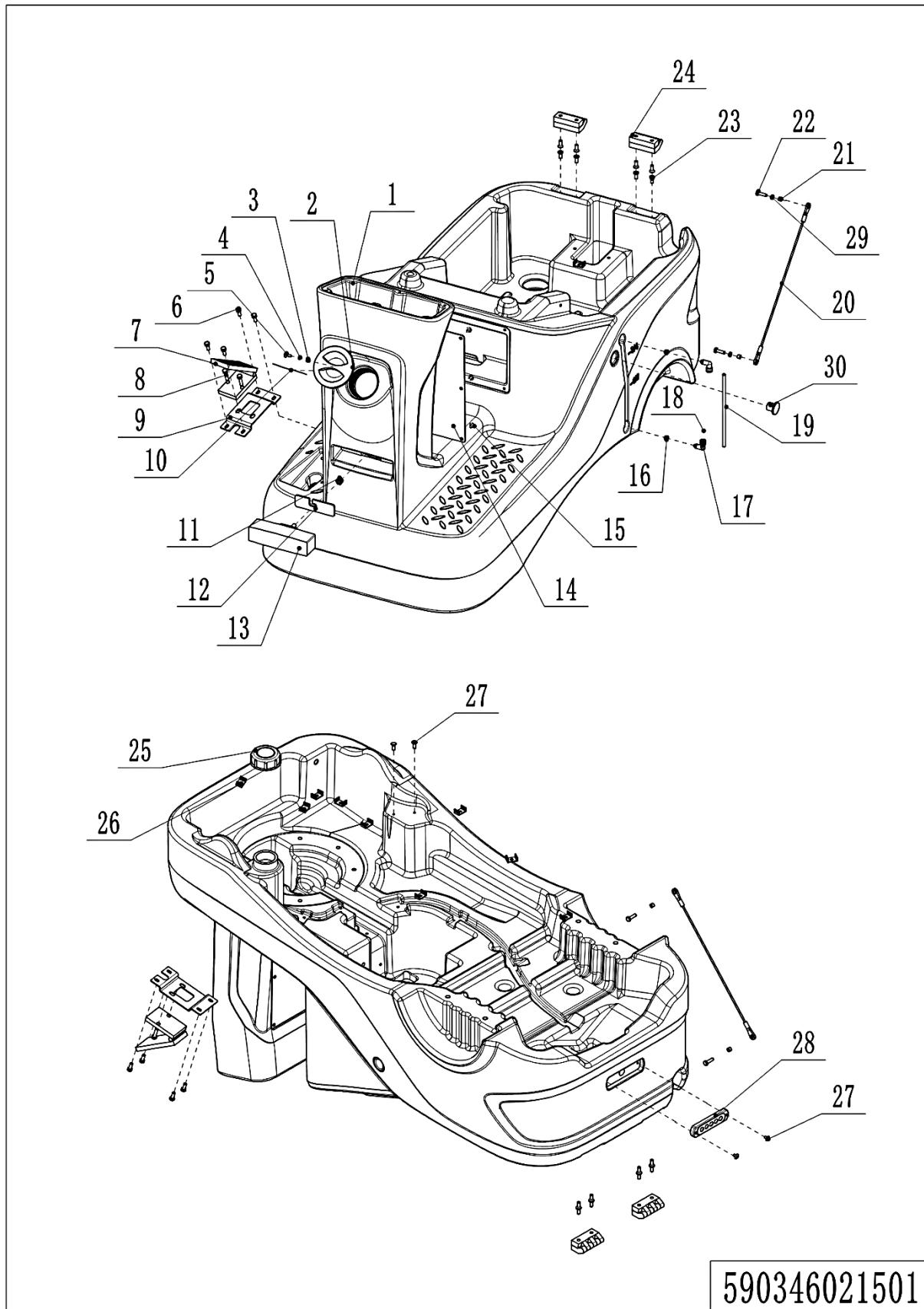
590346013501

## 01 Unidad de accionamiento (590346013501) (Continuación)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
31	590398520019		Chapa metálica 1	1		
32	590198520083		Tornillo M6x16	2		
33	590398520021		Chapa metálica 2	1		
34	590198520142		Tornillo M6x16	6		
35	590198520085		Tornillo M6x30	2		
36	590198520065		Tuerca M10	1		
37	590198520181		Tornillo M10x30	2		
38	590198520081		Empaquetadora	2		

**Capítulo 2: Estructura del camión**

**01 Tanque de solución (590346021501)**

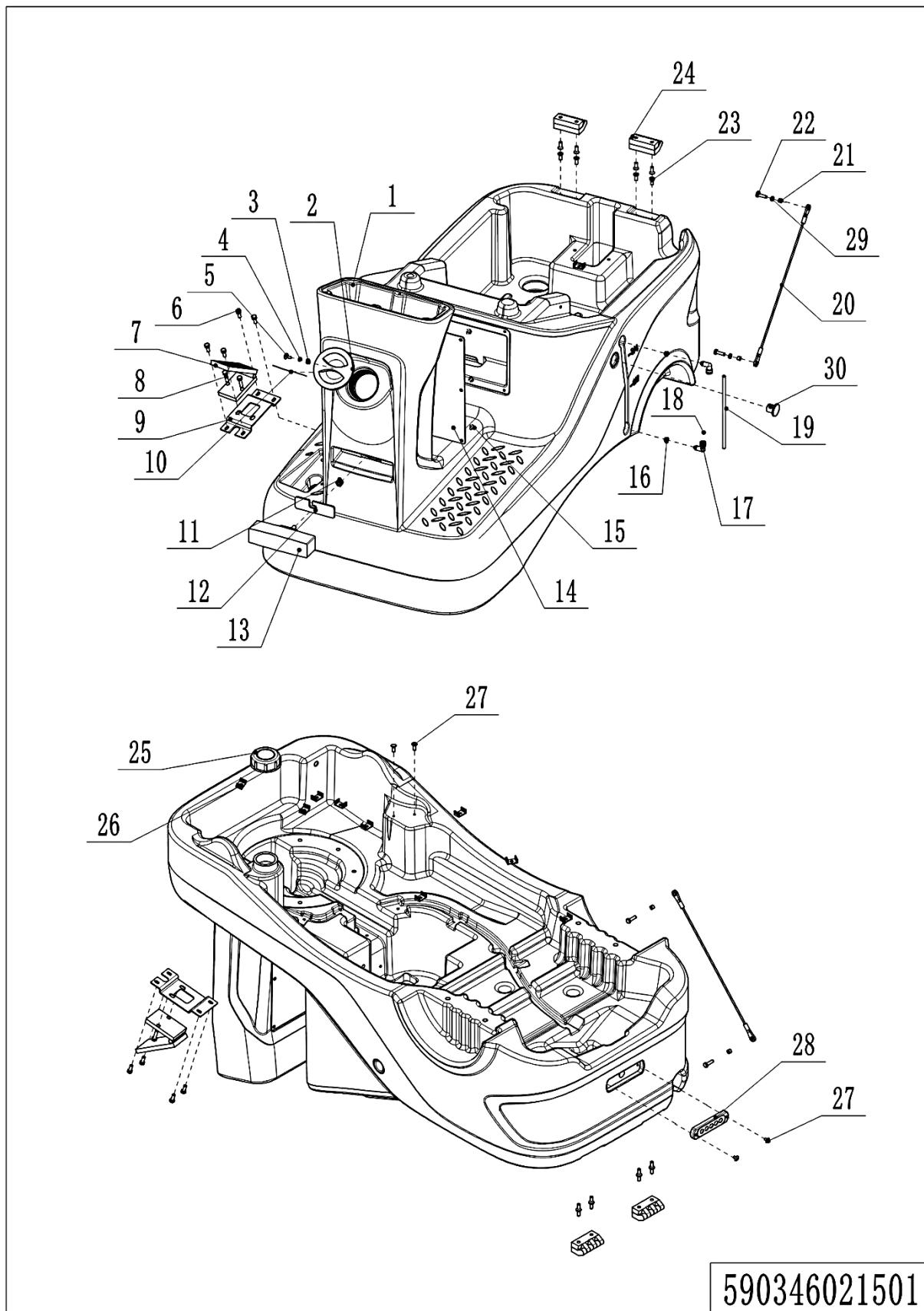


1= Suministro como paquete. 2= Suministro con restricciones. 3= Suministro gradual. 4= Suministro como conjunto. 5= Consultar otras tablas.

## 01 Tanque de solución (590346021501)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398520006		Tanque de solución	1		
2	590398520007		Tapón de llenado de agua	1		
3	590198520102		Tuerca M3	1		
4	590198520079		Empaquetadora	1		
5	590398520078		Tornillo M3x20	1		
6	590198520142		Tornillo M6x16	4		
7	590398510006		Acelerador	1		
7	590398520107		Acelerador	1		Para baterías de litio
8	590198520142		Tornillo M6x16	2		
8	590198520104		Tornillo M8x16	2		Para baterías de litio
9	590398520022		Chapa de metal	1		
9	590398520108		Placa fija	1		Para baterías de litio
10	590398520106		Resorte torsional	1		
11	590198520122		Tuerca M8	1		
12	590398520030		Placa fija	1		
13	590398510009		Luz delantera	1		
14	590398520029		Placa de cierre	1		
15	590198520191		Tornillo M5x8	6		
16	590198520136		Tapón de goma	2		
17	590198520128		Unión en ángulo recto	2		
18	590198520130		Bola flotante	1		
19	590398520239		Manguera	0.22		0,22 metros
20	590398520073		Soga	1		
21	590398520074		Casquillo espaciador	2		
22	590198520083		Tornillo M6x16	2		
23	590198520143		Tornillo M6x20	8		
24	590198520129		Bisagra	2		
25	590398520008		Tapón de drenaje	1		
26	590198520194		Base de cinta	9		
27	590198520092		Tornillo M4x10	2		

## 01 Tanque de solución (590346021501) Continuación

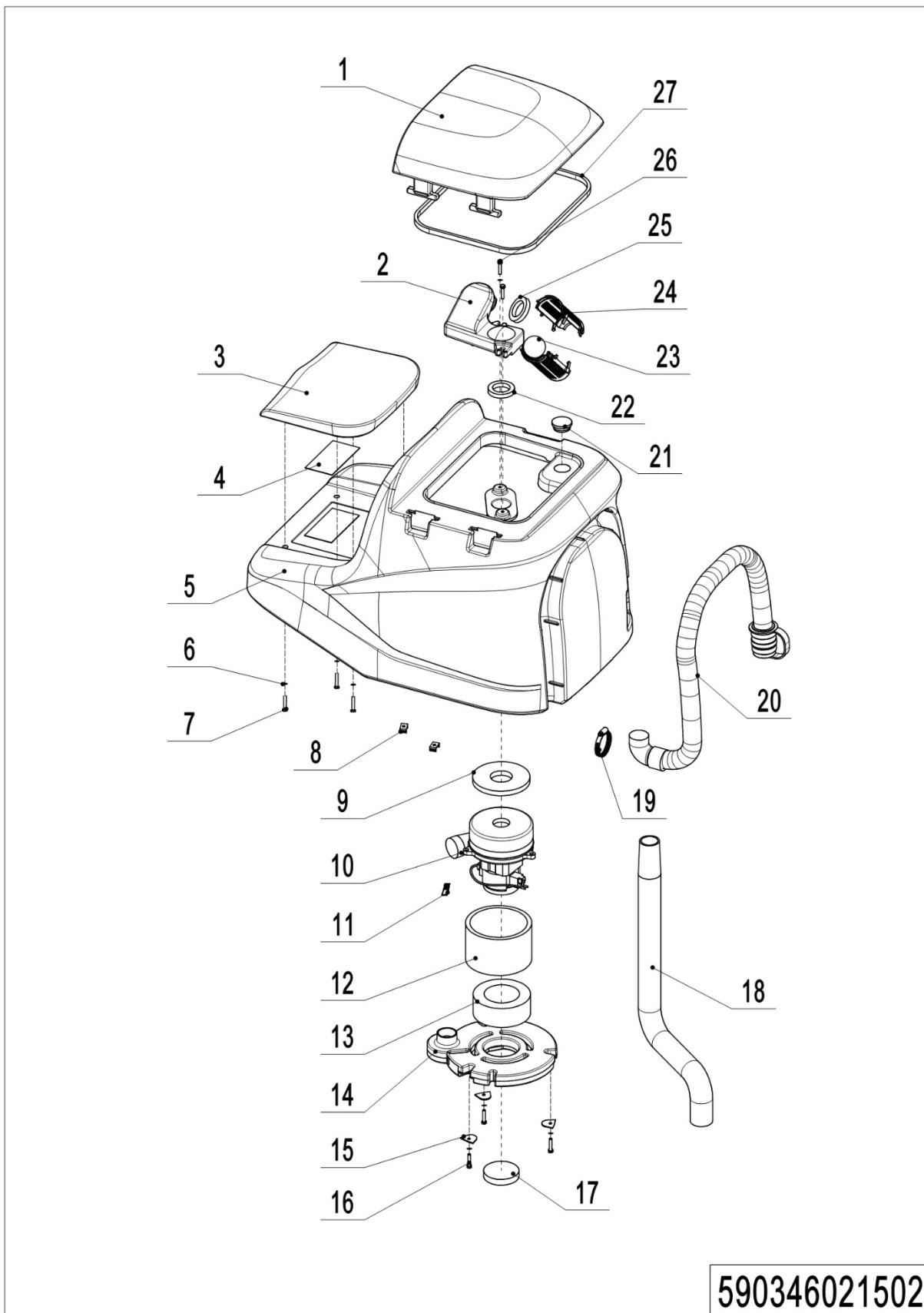


1= Suministro como paquete. 2= Suministro con restricciones. 3= Suministro gradual. 4= Suministro como conjunto. 5= Consultar otras tablas.

## 01 Tanque de solución (590346021501) Continuación

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
28	590398510010		Luz de advertencia	1		
29	590198520079		Empaqueadora	2		
30	590198520193		Tapa	2		

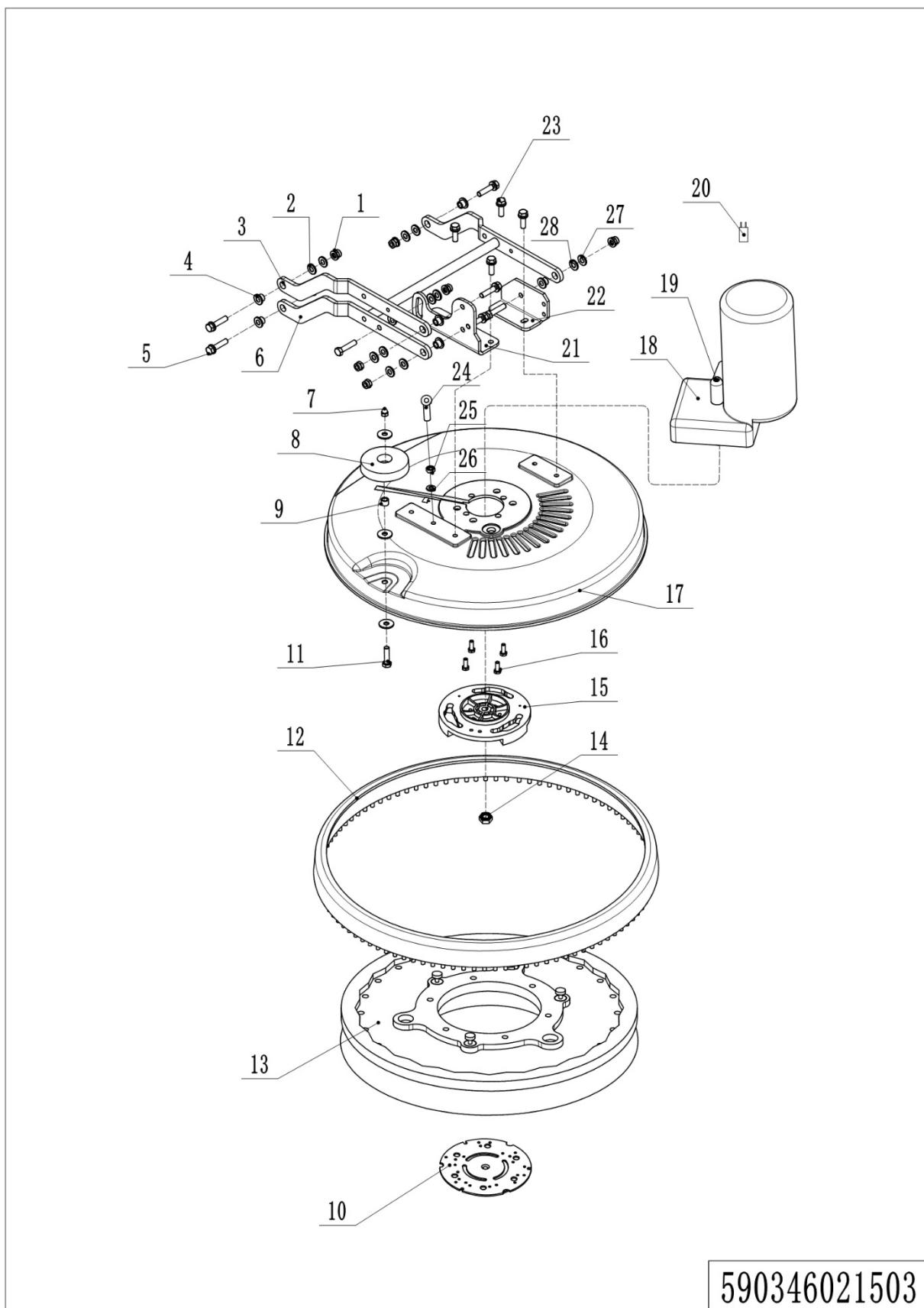
## 02 Tanque de recuperación (590346021502)



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

## 02 Tanque de recuperación (590346021502)

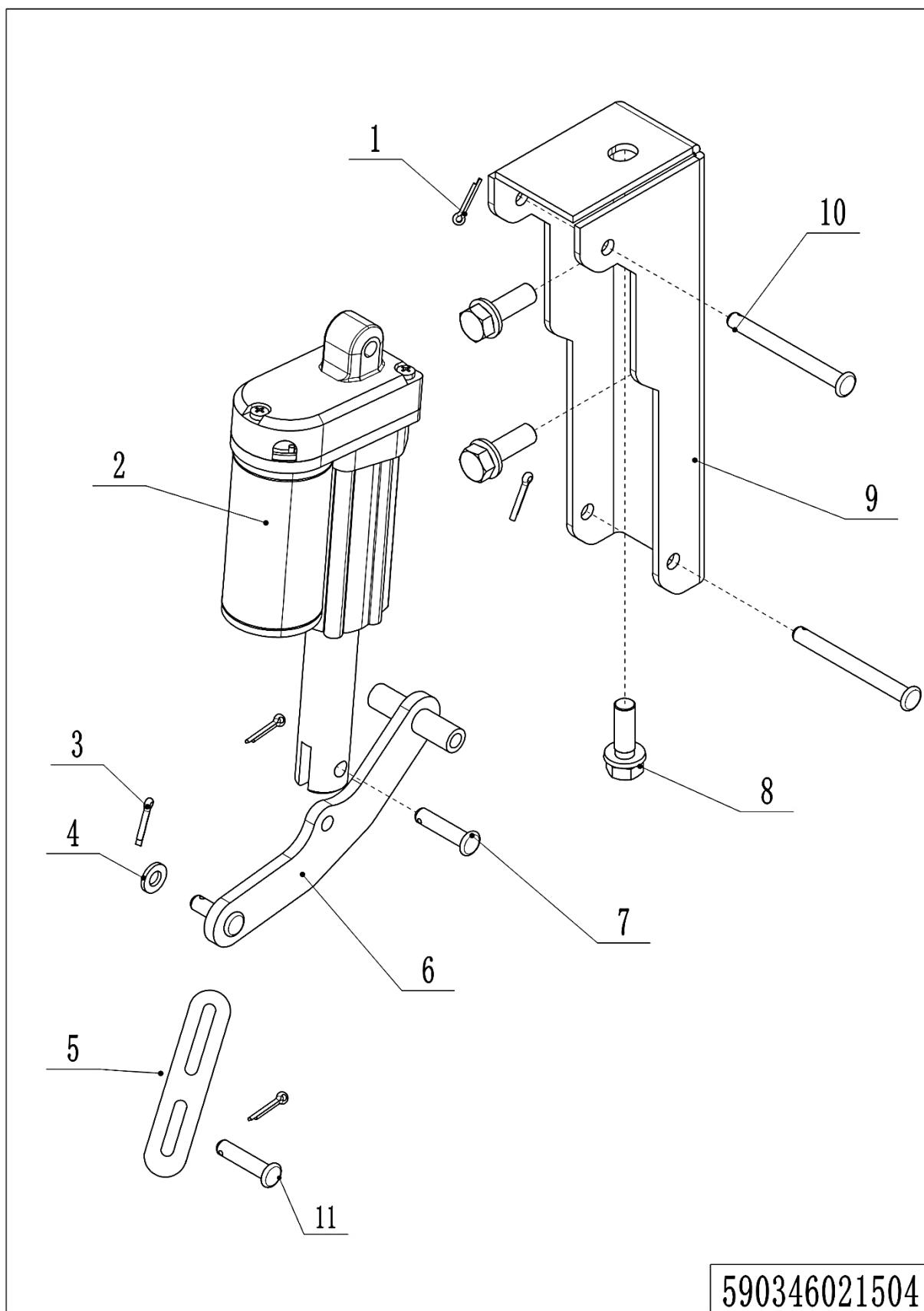
No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398520010		Tapa del depósito de recuperación	1		
2	590198520013		Soporte de jaula de bolas flotante	1		
3	590398520043		Cojín de asiento	1		
4	590498520136		Interruptor del asiento	1		
5	590398520009		Tanque de recuperación	1		
6	590198520079		Empaqueadora	9		
7	590198520085		Tornillo M6x30	4		
8	590198520095		Base de cinta	7		
9	590198520054		Anillo de sellado	1		
10	590398510007		Motor de vacío	1		
11	590198520205		Escobilla de carbón	1		
12	590198520056		Espuma insonorizante	1		
13	590198520057		Almohadilla de sellado	1		
14	590198520020		Plato de presión del motor	1		
15	590198520040		Plano fijo	3		
16	590398520084		Tornillo M6x35	3		
17	590198520058		Espuma filtrante	1		
18	590398520045		Tubo de succión	1		
19	590198520105		Aro	1		
20	590398520046		Manguera de drenaje	1		
21	590398520097		Tapa	1		
22	590198520059		Almohadilla de sellado	1		
23	590198520015		Bola flotante	1		
24	590198520014		Jaula flotante para pelotas	2		
25	590198520207		Anillo de sellado	1		
26	590198520144		Tornillo M6x25	2		
27	590398520261		tira de sellado	1,25		1,25 m

**03 Sistema de cepillos (590346021503)**

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

## 03 Sistema de cepillos (590346021503)

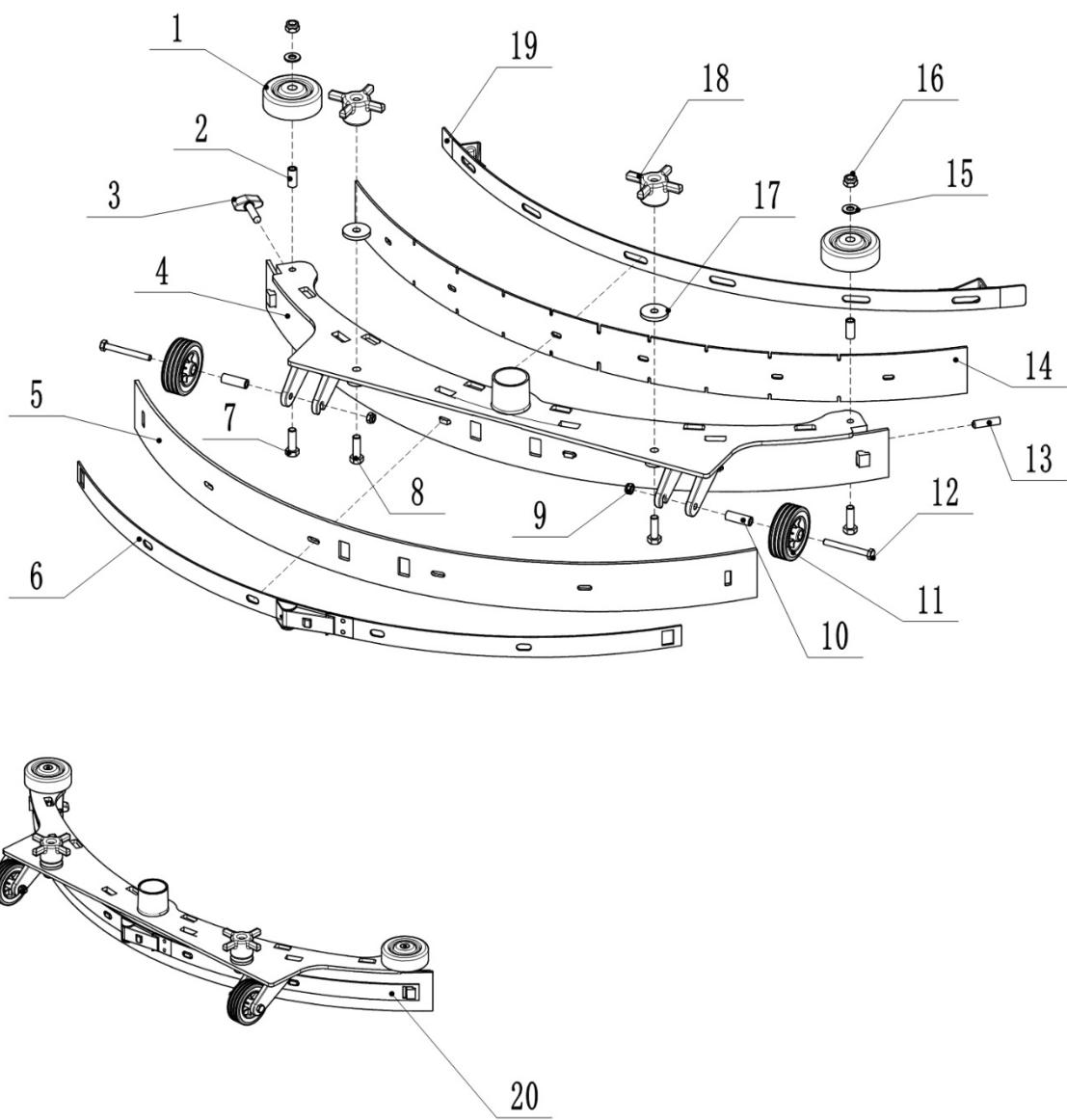
No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590198520066		Tuerca M8	7		
2	590398520085		Empaquetadora	3		
3	590398520016		Enlace	1		
4	590398520072		Casquillo espaciador	7		
5	590198520145		Tornillo M8x30	7		
6	590398520015		Enlace	1		
7	590398520062		Tuerca M8	1		
8	590198520131		Rueda de parachoques	1		
9	590198520146		Casquillo espaciador	1		
10	590198520220		Hebillita de localización	2		Para disco de aguja
11	590198520100		Tornillo M8x25	1		
12	590398520004		Falda de barrera contra el agua(*)	1		
13	590398520082		Cepillo de 19 pulgadas	1		
13	590398520087		Cepillo de 19" (Suave)	1		OPCIONAL
13	590398520088		Cepillo de 19" (Duro)	1		OPCIONAL
13	590398520083		Disco de agujas de 19 pulgadas	1		
14	590398520064		Tuerca M20	1		
15	590398520020		Placa localizadora de cepillo	1		
16	590198520142		Tornillo M6x16	4		
17	590398520005		Cubierta del cepillo	1		
18	590398510005		Motor de escobillas	1		
19	590198520204		Tubería de agua	1		
20	590198520199		Escobilla de carbón	1		
21	590398520013		Soporte de la cubierta del cepillo (derecho)	1		
22	590398520012		Soporte de la cubierta del cepillo (izquierdo)	1		
23	590398520049		Tornillo M8x25	4		
24	590398520089		Tornillo M8x45	1		
25	590198520122		Tuerca M8	1		
26	590198520074		Arandela de resorte	1		
27	590198520109		Empaquetadora	6		
28	590198520028		Arandela de nailon	4		

**04 Conjunto de motor eléctrico delantero (590346021504)****590346021504**

## 04 Conjunto de motor eléctrico delantero (590346021504)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398520069		Pasador Ø2	3		
2	590398510002		Motor de empuje	1		
3	590998520005		Alfiler	1		
4	590198520079		Empaqueadora	1		
5	590398520105		Chapa de conexión	1		
6	590398520024		Chapa de metal	1		
7	590398520059		Eje de pasador 6x25	1		
8	590398520057		Tornillo M8x16	3		
9	590398520023		Placa de montaje	1		
10	590398520060		Eje de pasador 6x55	2		
11	590398520124		Alfiler	1		

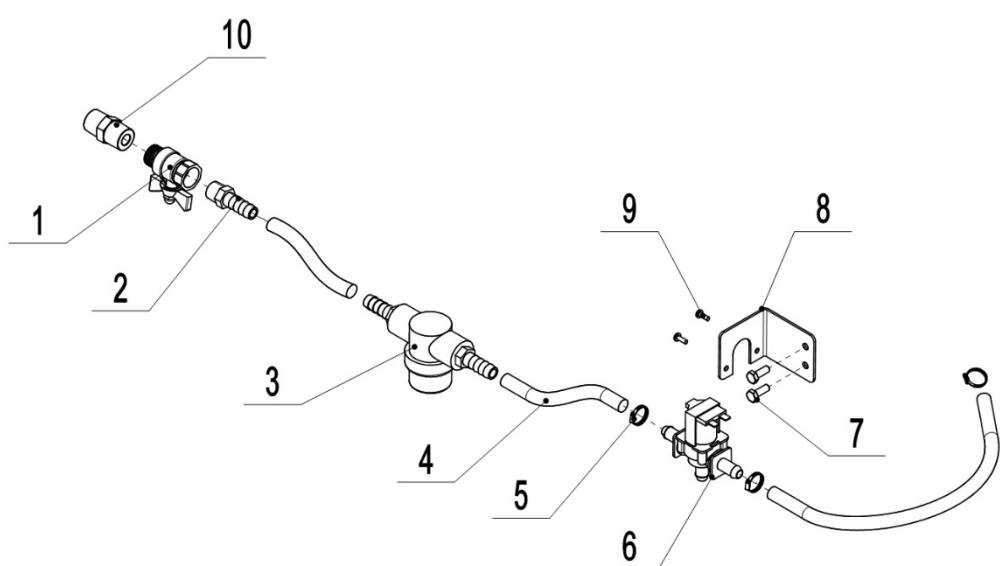
## 05 Sistema de escobilla de goma (590346021505)



590346021505

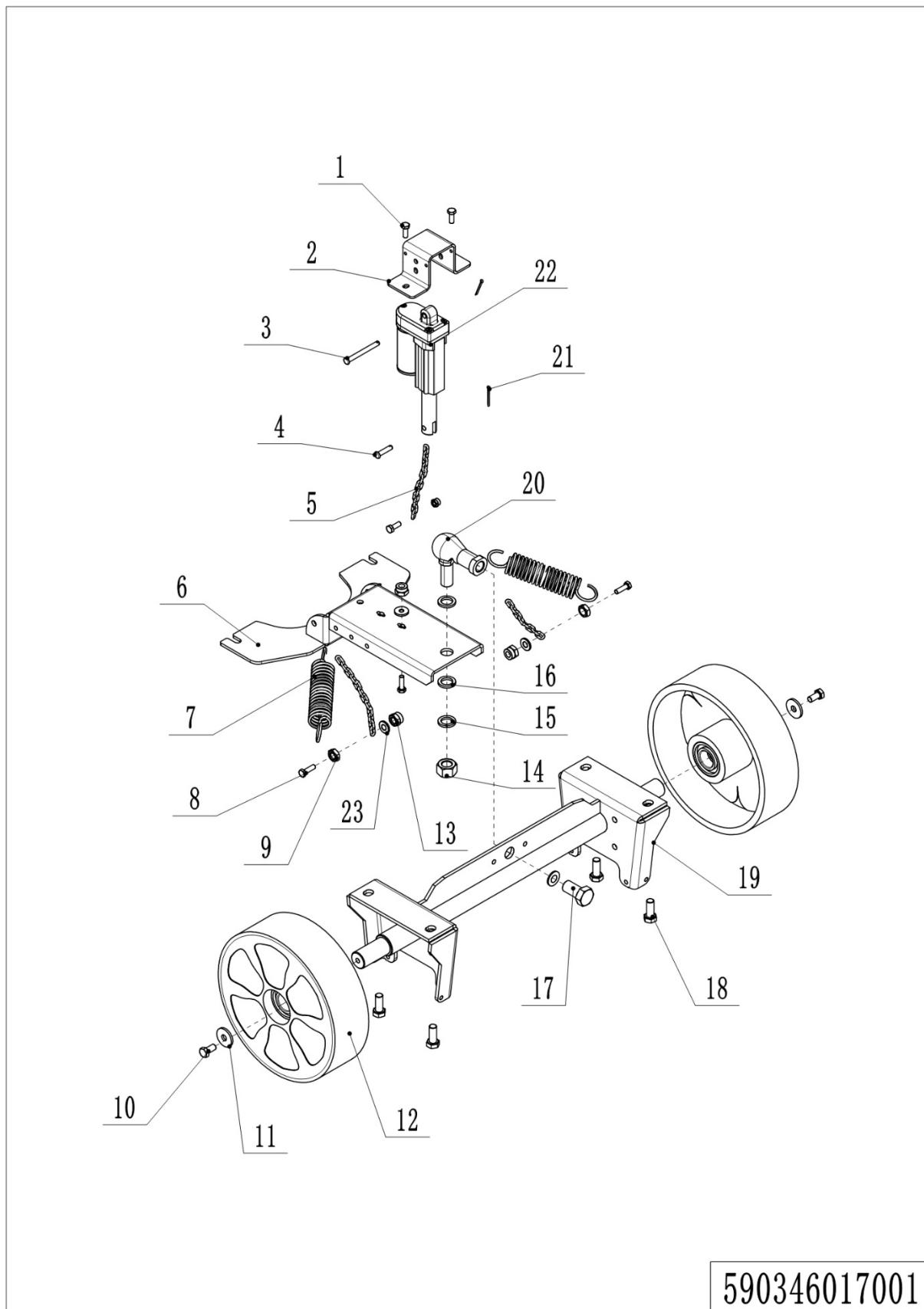
## 05 Sistema de escobilla de goma (590346021505)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590198520131		Rueda de parachoques	2		
2	590198520146		Casquillo espaciador	2		
3	590198520148		Tornillo M8x30	1		
4	590198520127		Escobilla de goma	1		
5	590198520138		Hoja trasera	1		
5	590198520160		Hoja trasera (NR)	1		OPCIONAL
5	590198520164		Hoja trasera (PU)	1		OPCIONAL
6	590198520200		Listón trasero	1		
7	590198520100		Tornillo M8x25	2		
8	590198520150		Tornillo M8x35	2		
9	590198520067		Tuerca M6	2		
10	590198520152		Casquillo espaciador	2		
11	590198520133		Rueda	2		
12	590198520151		Tornillo M6x55	2		
13	590198520149		Tornillo M8x35	1		
14	590198520137		Hoja frontal	1		
14	590198520161		Cuchilla delantera (NR)	1		OPCIONAL
14	590198520165		Cuchilla delantera (PU)	1		OPCIONAL
15	590198520117		Arandela	2		
16	590198520066		Tuerca M8	2		
17	590198520053		Empaquetadora	2		
18	590198520132		Perilla	2		
19	590198520135		Listón delantero	1		
20	590398520125		Kit de escobilla	1		Sin cuchillas

**06 Conjunto de solución (590346021506)****590346021506**

## 06 Conjunto de solución (590346021506)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590198520147		Válvula	1		
2	590198520009		Conectores	1		
3	590198520134		Filtrar	1		
4	590398520262		Tubería de agua	0,73		0,73 m
5	590198520096		Aro	6		
6	590198520140		Válvula solenoide	1		
7	590198520083		Tornillo M6x16	2		
8	590398520014		Chapa metálica fija	1		
9	590198520092		Tornillo M4x10	2		
10	590398520068		Conector 2-2	1		

**07 Ruedas (590346017001)**

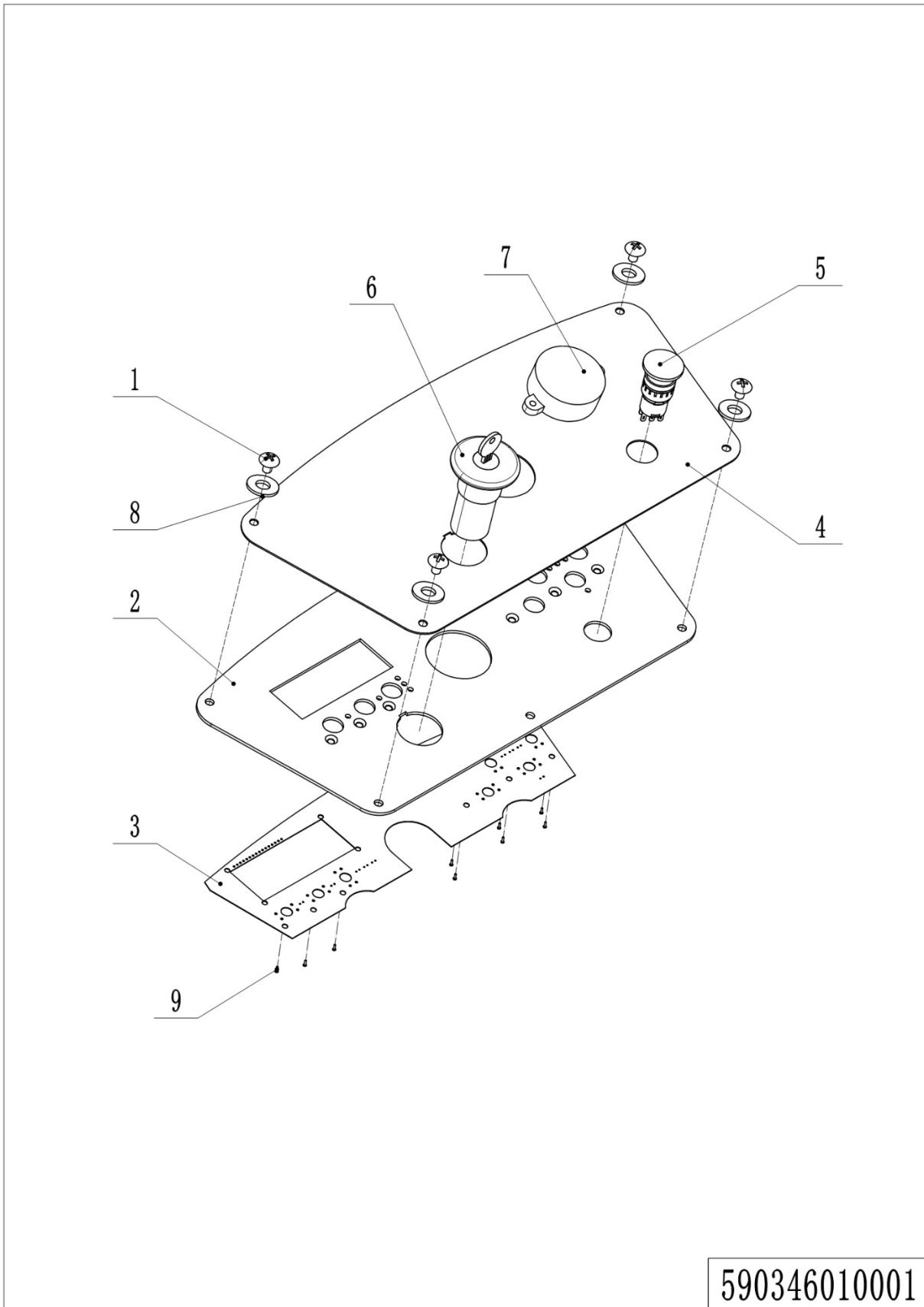
590346017001

## 07 Ruedas (590346017001)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590198520142		Tornillo M6x16	2		
2	590398520027		Placa de montaje	1		
3	590398520060		Eje de pasador 6x55	1		
4	590398520059		Eje de pasador 6x25	1		
5	590398520070		Cadena	0.6		0,6 m
6	590398520026		Chapa metálica fija	1		
7	590398520071		Resorte de tensión	2		
8	590198520084		Tornillo M6x20	4		
9	590198520071		Tuerca M6	4		
10	590198520069		Tornillo M8x20	2		
11	590398520002		Empaqueadora	2		
12	590398520011		Rueda	2		
13	590198520067		Tuerca M6	4		
14	590398520063		Tuerca M16	1		
15	590398520086		Arandela de resorte	2		
16	590398520053		Junta Ø16	2		
17	590398520058		Tornillo M16x25	1		
18	590398520050		Tornillo M10x20	4		
19	590398520025		Chapa metálica para el eje de la rueda	1		
20	590398520066		Junta universal M16	1		
21	590398520069		Pasador Ø2	2		
22	590398510011		Motor de empuje	1		
23	590198520079		Empaqueadora	3		

## Capítulo 2: Componentes eléctricos

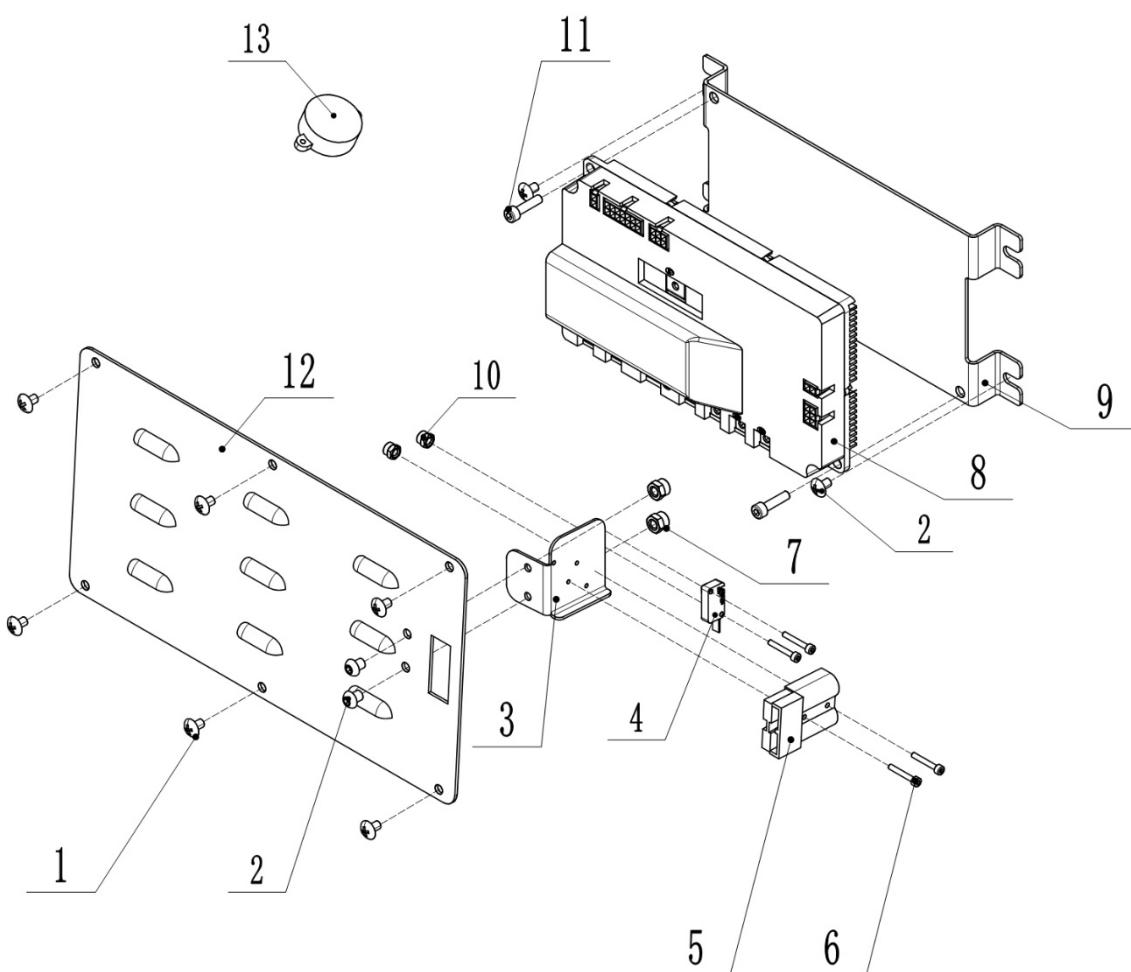
## 01 Panel de control (590346010001)



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

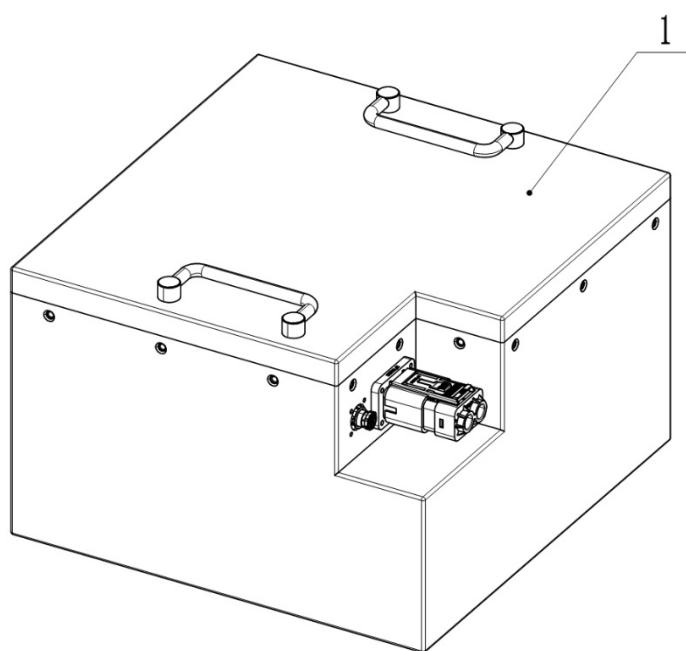
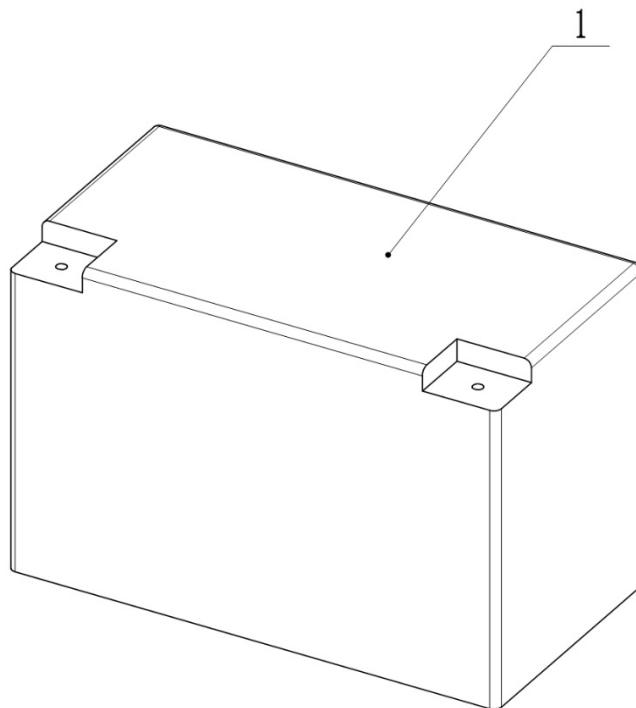
## 01 Panel de control (590346010001)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590198520091		Tornillo M5x12	4		
2	590398520031		Placa de montaje	1		
2	590398520109		Placa de montaje	1		Para baterías de litio
3	590398520047		tarjeta de circuito impreso	1		
3	590398520110		tarjeta de circuito impreso	1		Para baterías de litio
4	590398520003		Etiqueta	1		
5	590398510008		Interruptor de emergencia	1		
6	590398510004		Interruptor de llave	1		
6	590398520111		Interruptor de llave	1		Para baterías de litio
7	590398520126		Zumbador	1		
8	590198520195		Empaqueadora	4		
9	590398520123		Espárrago M3x8	9		
9	591398520028		Tornillo M3x8	9		Para baterías de litio

**02 Componentes de control electrónico (590346033001)****590346033001**

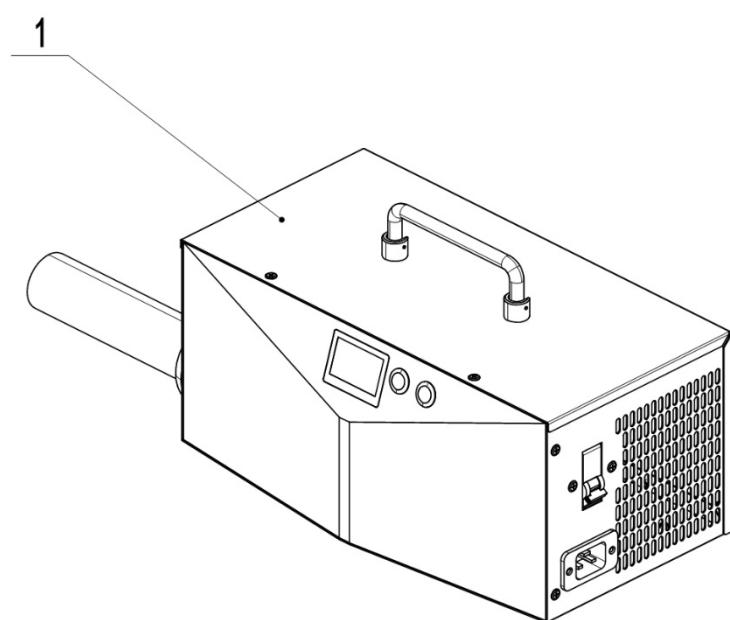
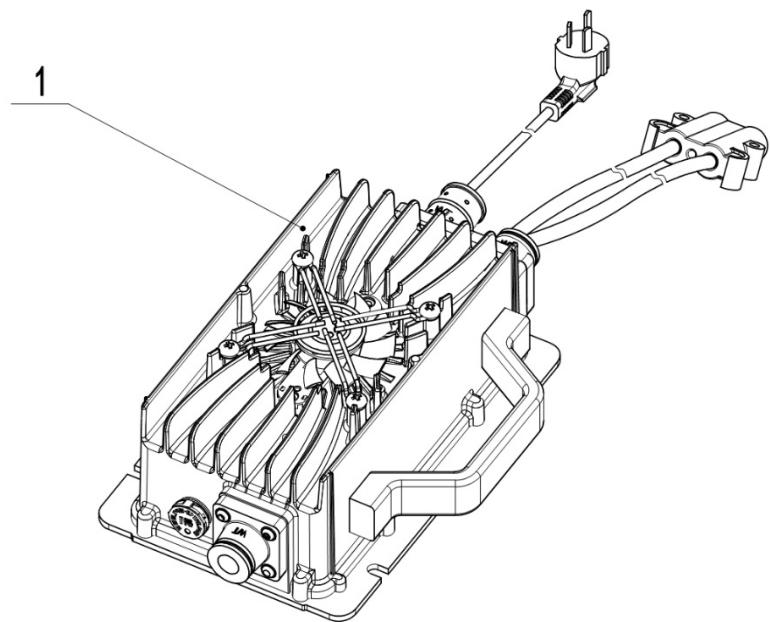
## 02 Componentes de control electrónico (590346033001)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590198520191		Tornillo M5x8	6		
2	590198520093		Tornillo M5x12	4		
3	590398520032		Chapa metálica fija	1		
3	590198520213		Placa fija	1		Para baterías de litio
4	590198520219		Microinterruptor	1		
5	590198520141		Arnés de cables	1		
6	590398520078		Tornillo M3x20	4		
7	590198520068		Tuerca M5	2		
8	590398510003		Controlador	1		
8	590398520113		Controlador	1		Para baterías de litio
9	590398520035		Chapa de metal	1		
10	590198520102		Tuerca M3	2		
11	590398520079		Tornillo M6x20	2		
11	590498520082		Tornillo M5x30	2		Para baterías de litio
12	590398520028		Placa de cierre eléctrico	1		
12	590398520114		Placa de cierre eléctrico	1		Para baterías de litio
13	590398520129		Zumbador			Para baterías de litio

**03 Batería de tracción (590346037001)****590346037001**

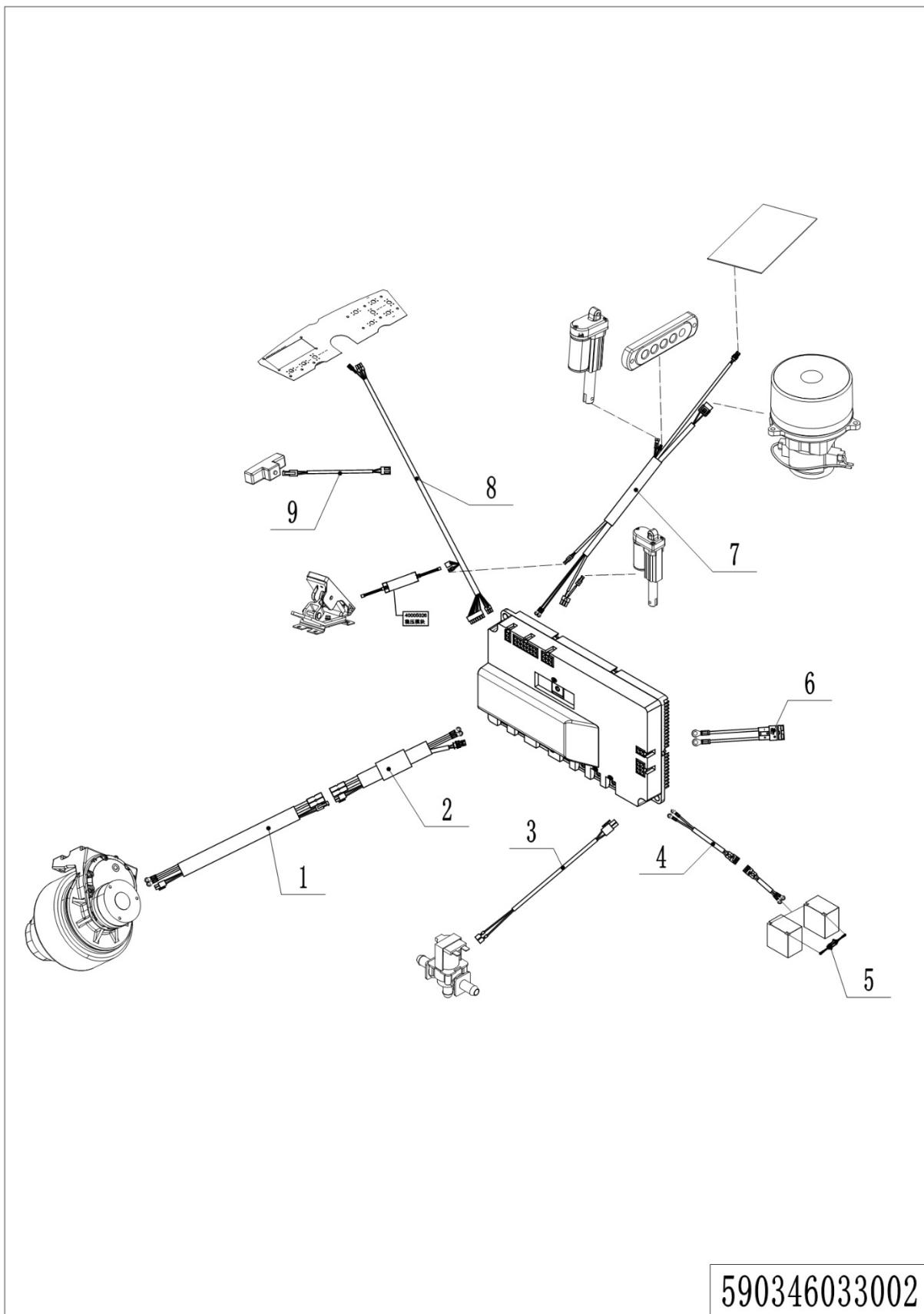
## 03 Batería de tracción (590346037001)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398520081		Batería de 12 V y 120 Ah	2		
1	920600100706		Batería de litio 24V200Ah	1		Para baterías de litio

**Cargador 04 (590146036501)****590146036501**

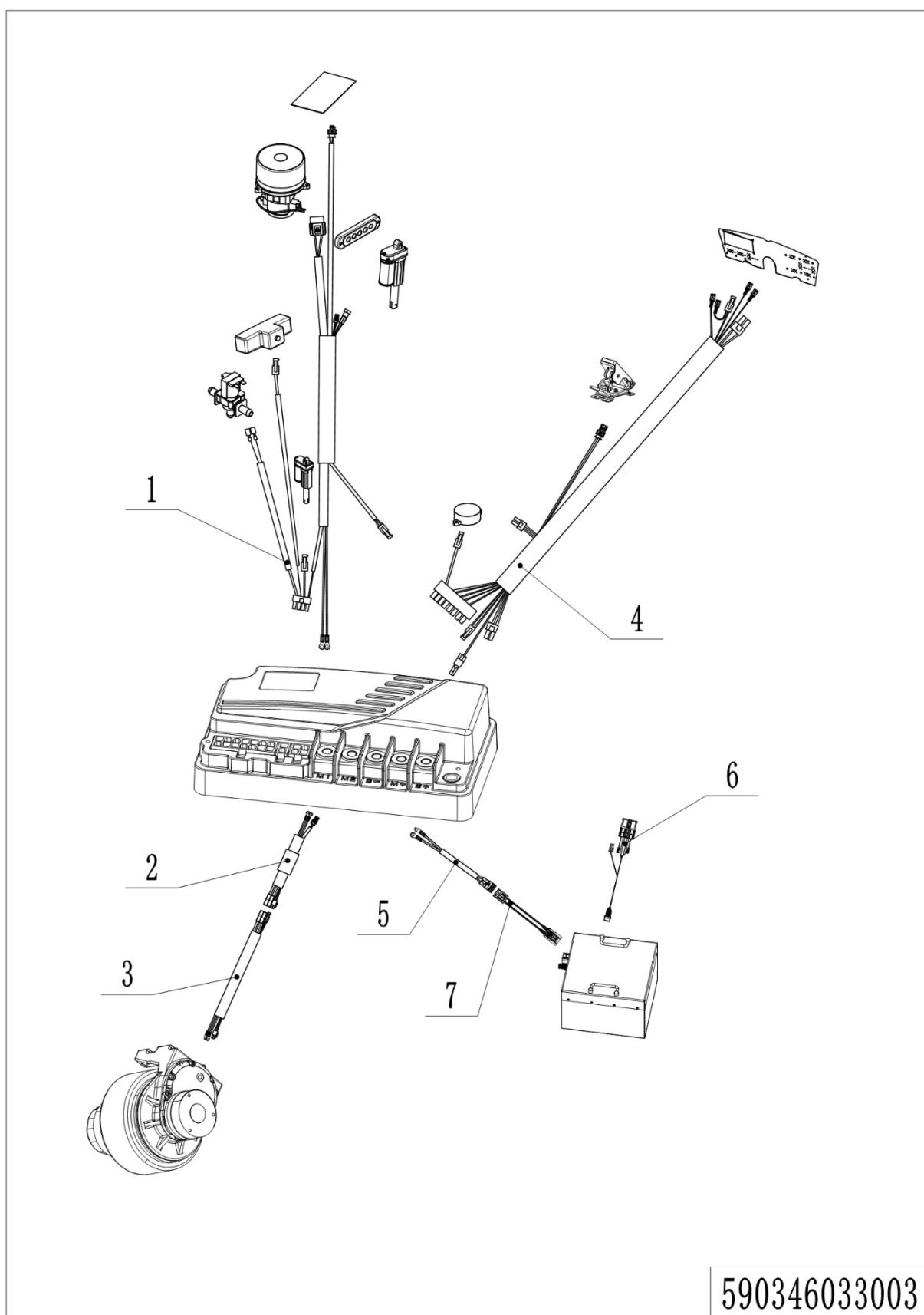
## Cargador 04 (590146036501)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590198520155		Cargador 24V15A (Asia)	1		
1	590198520182		Cargador 24V15A(ENG)	1		
1	590198520183		Cargador 24V15A (EE. UU.)	1		
1	590198520184		Cargador 24V15A(UE)	1		
1	590198520185		Cargador 24V15A(AUS)	1		
1	590198520186		Cargador 24V15A(ITA)	1		
1	590198520187		Cargador 24V15A(CH)	1		
1	590198520188		Cargador 24V15A(ISR)	1		
1	590198520189		Cargador 24V15A(BRA)	1		
1	921000201216		Cargador de litio 24V 25A (Asia)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201169		Cargador de litio 24V 25A (EE. UU.)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201171		Cargador de litio 24V 25A (UE)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201217		Cargador de litio 24V 25A (ENG)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201218		Cargador de litio 24V 25A (AUS)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201219		Cargador de litio 24V 25A (ITA)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201220		Cargador de litio 24V 25A (CH)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201221		Cargador de litio 24V 25A (ISR)	1		Monofásico 110-240 V
1	921000201222		Cargador de litio 24V 25A (BRA)	1		Monofásico 110-240 V
1	504636510000		Cargador de litio 24V 40A (Asia)	1		
1	504636510001		Cargador de litio 24V 40A (UE)	1		
1	504636510002		Cargador de litio 24V 40A (AUS)	1		
1	504636510003		Cargador de litio 24V 40A (ENG)	1		
1	504636510006		Cargador de litio 24V40A (ITA)	1		
1	504636510007		Cargador de litio 24V 40A (CH)	1		
1	504636510008		Cargador de litio 24V 40A (ISR)	1		
1	504636510009		Cargador de litio 24V40A (BRA)	1		
1	921000201141		Cargador de litio 24V 50A (EE. UU.)	1		UL,Monofásico 110V

**05 Arnés de cables (batería de plomo-ácido) (590346033002)****590346033002**

## 05 Arnés de cables (batería de plomo-ácido) (590346033002)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398510018		Arnés de cables	1		
2	590398510013		Arnés de cables	1		
3	590398510014		Arnés de cables	1		
4	590398510015		Arnés de cables	1		
5	590398520101		Arnés de cables	1		
6	590198520141		Arnés de cables	1		
7	590398510016		Arnés de cables	1		
8	590398510017		Arnés de cables	1		
9	590398520100		Arnés de cables	1		

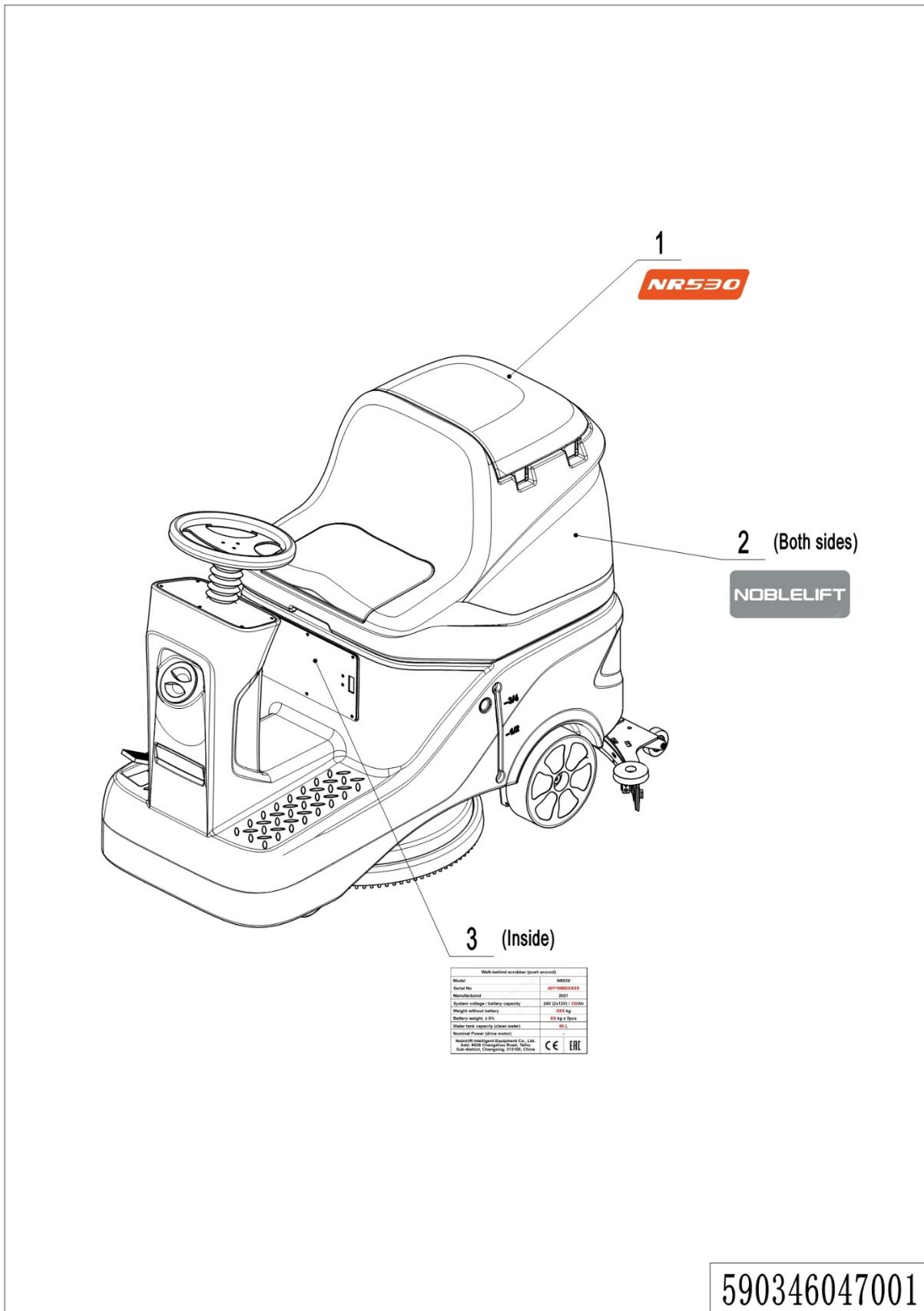
**06 Arnés de cables (batería de litio) (590346033003)****590346033003**

## 05 Arnés de cables (batería de litio) (590346033003)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590398520115		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
2	590398510013		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
3	590398510018		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
4	590398520118		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
5	590398520119		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
6	590398520112		Arnés de cables	1		Para baterías de litio
7	590398520122		Arnés de cables	1		Para baterías de litio

## Capítulo 4: Otros

### 01 Etiquetas y calcomanías (590346047001)

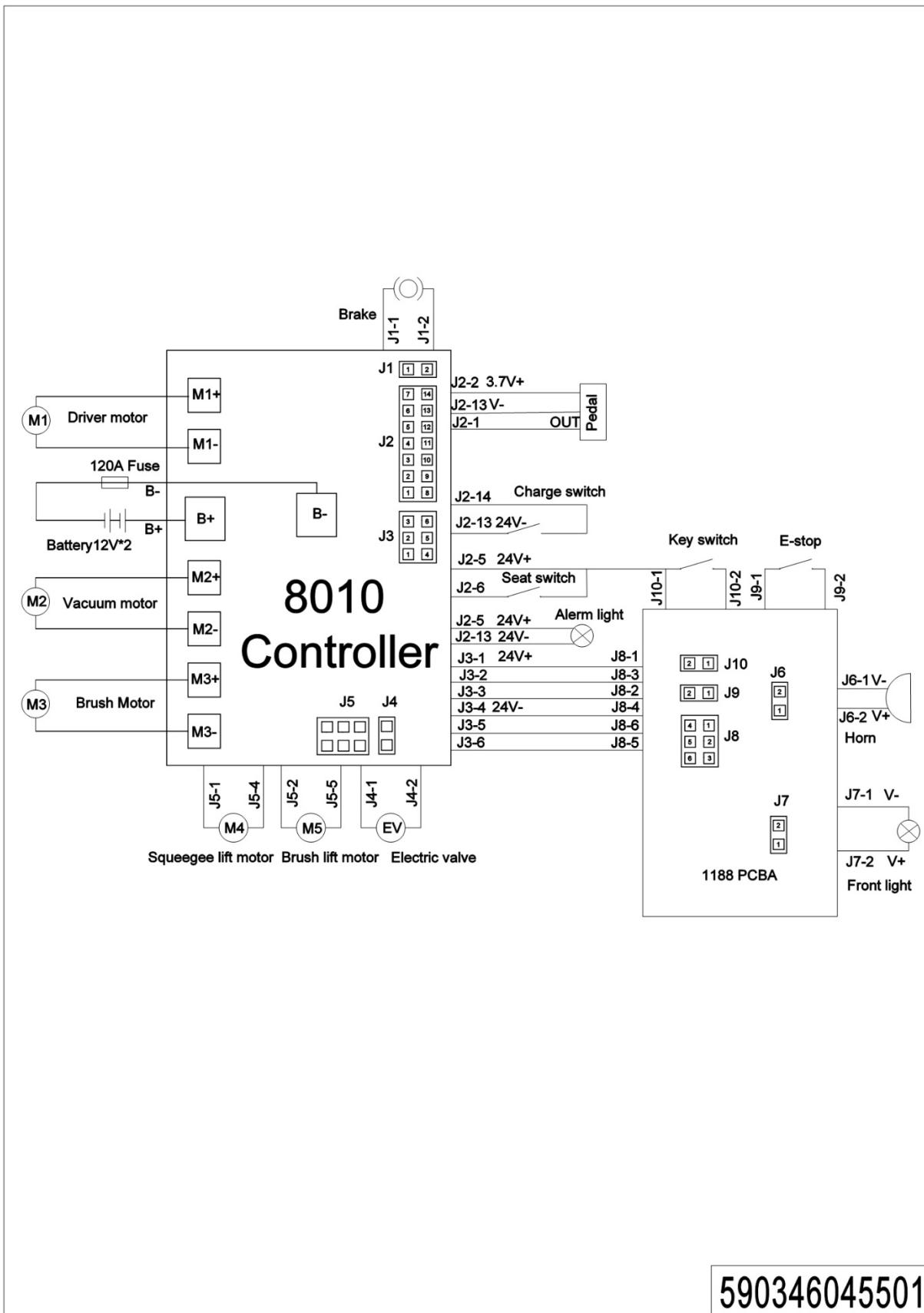


## 01 Etiquetas y calcomanías (590346047001)

No.	Código de artículo	Marca	Descripción del artículo	Cantidad.	Sustituto	Nota
1	590347020000		Etiqueta	1		
2	590498520111		Etiqueta (NOBLELIFT)	2		
3	590198520167		Placa de identificación	1		

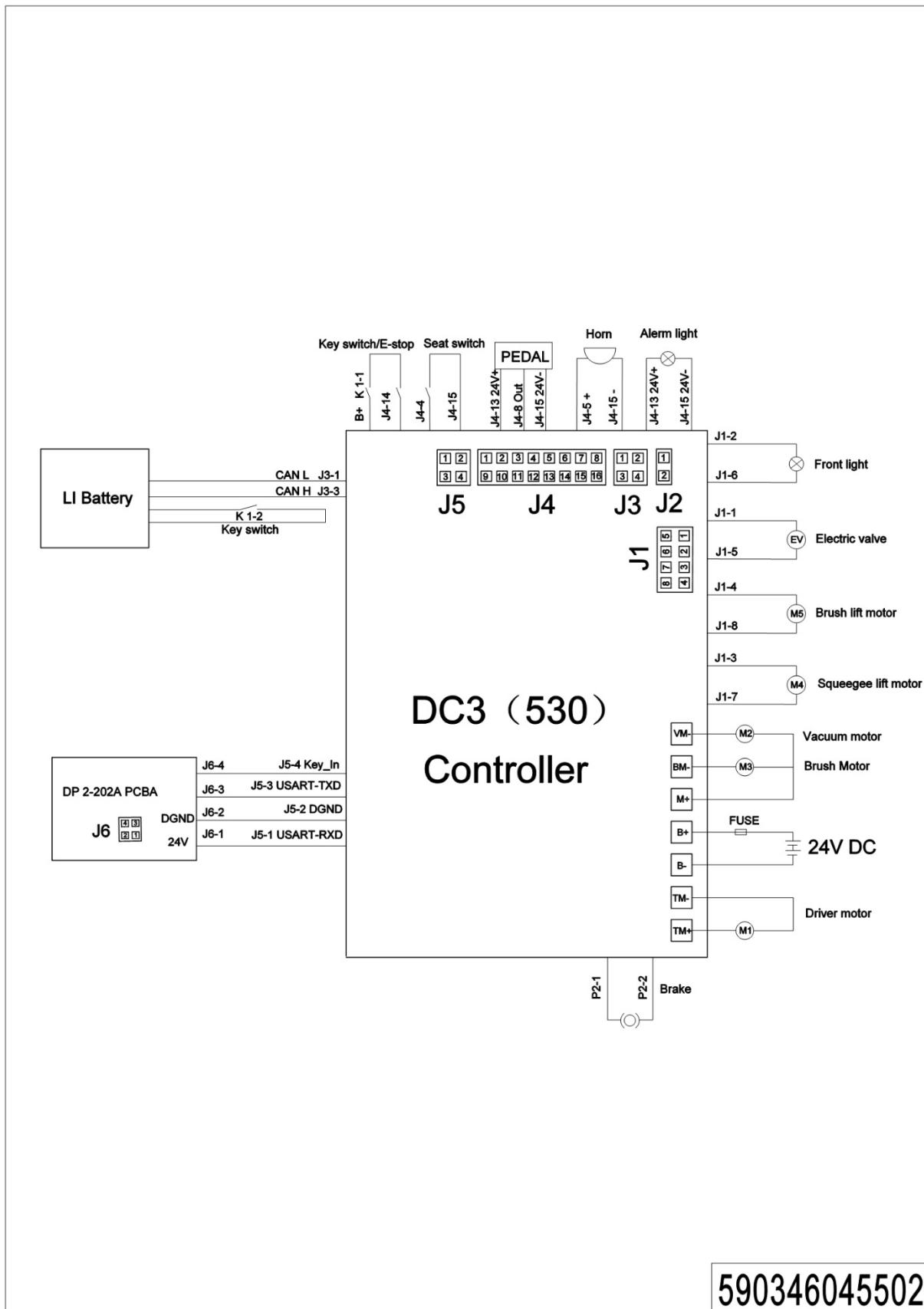
## Apéndice

01 Diagrama de circuito eléctrico (batería de plomo-ácido) (590346045501)



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

## 02 Diagrama del circuito eléctrico (batería de litio) (590346045502)



## 02 Lista de piezas de fácil desgaste

No.	Código de artículo	Descripción del artículo	Cantidad.	Capítulo/ Sección/ Número
1	590398520042	Volante	1	Capítulo 1/01/03
2	590398510006	Acelerador	1	Capítulo 2/01/07
3	590398520107	Acelerador	1	Capítulo 2/01/07
4	590398510009	Luz delantera	1	Capítulo 2/01/13
5	590398510010	Luz de advertencia	1	Capítulo 2/01/28
6	590398520043	Cojín de asiento	1	Capítulo 2/02/03
7	590498520136	Interruptor del asiento	1	Capítulo 2/02/04
8	590398510007	Motor de vacío	1	Capítulo 2/02/10
9	590398520045	Tubo de succión	1	Capítulo 2/02/18
10	590398520046	Manguera de drenaje	1	Capítulo 2/02/20
11	590198520015	Bola flotante	1	Capítulo 2/02/23
12	590198520014	Jaula flotante para pelotas	1	Capítulo 2/02/24
13	590398520261	tira de sellado	1.25	Capítulo 2/02/27
14	590198520131	Rueda de parachoques	1	Capítulo 2/03/08
15	590398520004	Falda de barrera contra el agua(*)	1	Capítulo 2/03/12
16	590398520082	Disco de cepillo de 19"	1	Capítulo 2/03/13
17	590398510005	Motor de escobillas	1	Capítulo 2/03/18
18	590398510002	Motor de empuje	1	Capítulo 2/04/02
19	590198520131	Rueda de parachoques	2	Capítulo 2/05/01
20	590198520133	Rueda	2	Capítulo 2/05/11
21	590398510012	Kit de escobilla	1	Capítulo 2/05/19
22	590198520147	Válvula	1	Capítulo 2/06/01
23	590198520134	Filtrar	1	Capítulo 2/06/03
24	590198520140	Válvula solenoide	1	Capítulo 2/06/06
25	590398520011	Rueda	2	Capítulo 2/07/12
26	590398510011	Motor de empuje	1	Capítulo 2/07/22
27	590398510008	Interruptor de emergencia	1	Capítulo 3/01/05
28	590398510004	Interruptor de llave	1	Capítulo 3/01/06

### 03 Lista de piezas consumibles

No.	Código de artículo	Descripción del artículo	Cantidad.	Capítulo/ Sección/ Número
1	590398520082	Cepillo de 19 pulgadas	1	Capítulo 2/03/13
	590398520087	Cepillo de 19" (Suave)	1	Capítulo 2/03/13
	590398520088	Cepillo de 19" (Duro)	1	Capítulo 2/03/13
2	590198520138	Hoja trasera	1	Capítulo 2/05/05
	590198520160	Hoja trasera (NR)	1	Capítulo 2/05/05
	590198520164	Hoja trasera (PU)	1	Capítulo 2/05/05
3	590198520137	Hoja frontal	1	Capítulo 2/05/14
	590198520161	Cuchilla delantera (NR)	1	Capítulo 2/05/14
	590198520165	Cuchilla delantera (PU)	1	Capítulo 2/05/14
4	590198520168	ALMOHADILLA BLANCA	1	USAR CON CONTROLADOR DE PAD
	590198520169	ALMOHADILLA NEGRA	1	USAR CON CONTROLADOR DE PAD
	590198520170	ALMOHADILLA ROJA	1	USAR CON CONTROLADOR DE PAD