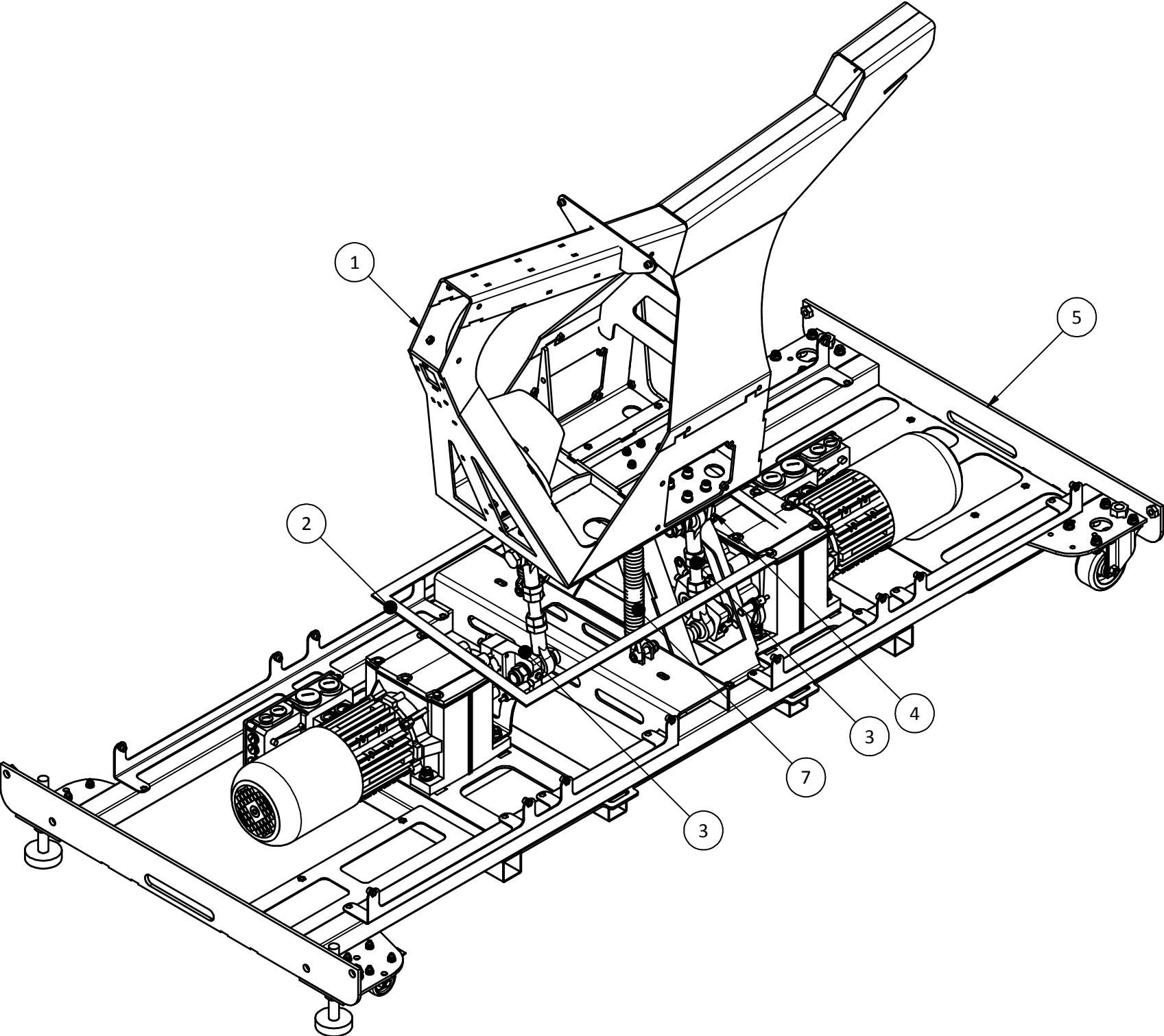


# ENSAMBLAJE CABINA

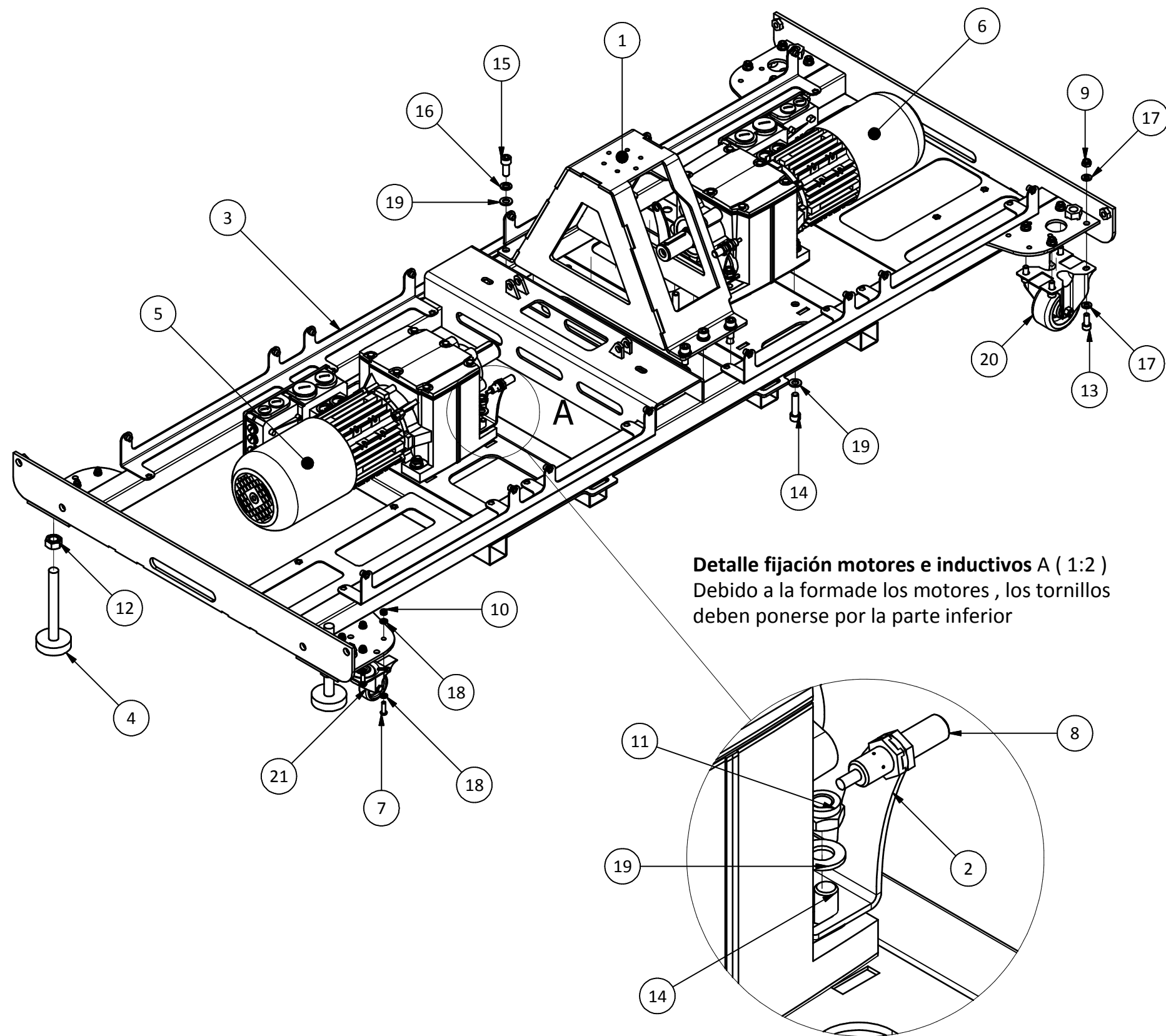
## SMKGLD01\_CABIN\_01



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID Ref
1	1	SMB-01-MOTO-04	Conjunto atornillado chasis moto	
2	1	SMB-01-FUELLE-01	Fuelle trapezoidal Simesbike	3041
3	2	SMB-01-EMP-01	Empujador PITCH	
4	2	SMB-01-EJEN-01	Eje leva-empujador Simesbike	3049
5	1	SMB-01-CSC-01	Estructura de suelo principal	
6	4	SMB-01-CASQ-01	Casquillo separador. L=8 Di=18 De=22	3048
7	2	Muelle antiholgura	Muelle de tracción con ganchos postizos. Dh:6 mm De:30 mm L:145	3024
8	12	DIN 985 - M6	Hex Nut	
9	2	DIN 985 - M18	Hex Nut	
10	4	DIN 985 - M10	Hex Nut	
11	12	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
12	4	DIN 912 - M10 x 40	Cylinder Head Cap Screw	
13	24	DIN 125 - A 6,4	Washer	
14	2	DIN 125 - A 19	Washer	
15	8	DIN 125 - A 10,5	Washer	
16	1	473.30_FLG75_6x6_35_L90	Cardan 473.30	2471

SCALE:		DRAWN: Adrian Parro		02/01/2017
ENSAMBLAJE CABINA SIMESBIKE		CHECKED: A.García		03/01/2017
DWG NO:		SMBGLD01_CABIN_01_ENS01		
REV	SIZE	SHEET		
	A3	1 / 4		

1. Ensamblaje suelo , apoyos, motores e inductivos



Detalle fijación motores e inductivos A ( 1:2 )  
Debido a la formade los motores , los tornillos  
deben ponerse por la parte inferior

**NOTA:** Muy importante poner fijatornillos en los  
motores y en la torre rigidizadora  
**NOTA 2:** Los motores deben ir colocados con las  
cajas de bornas como se muestran en el dibujo

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID Ref
1	1	SMB-01-TOS-03	Torre soporte cardan	3043
2	2	SMB-01-SOPIND-04	Soporte inductivo. Chapa 3 mm	3044
3	1	SMB-01-ESC-04	Estructura soldada suelo central	3042
4	2	Pie de apoyo regulable M16 x 150 mm de longitud	Pie de apoyo regulable M16 x 150 mm de longitud	2679
5	1	Motorreductor g500-H320 Bornas 5	Motorreductor g500-H320 Bornas 5	2969
6	1	Motorreductor g500-H320 Bornas 3	Motorreductor g500-H320 Bornas 3	2970
7	8	ISO 7380 - M6 x 20	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
8	2	IA0175 - IAS-10-A12-S-Y5 con tuercas	Sensor inductivo Contaval Rechner Sensors	33
9	8	DIN 985 - M8	Hex Nut	
10	8	DIN 985 - M6	Hex Nut	
11	8	DIN 985 - M10	Hex Nut	
12	2	DIN 934 - M16	Hex Nut	
13	8	DIN 912 - M8 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
14	8	DIN 912 - M10 x 40	Cylinder Head Cap Screw	
15	6	DIN 912 - M10 x 25	Cylinder Head Cap Screw	
16	6	DIN 127 - A 10	Spring Washer	
17	16	DIN 125 - A 8,4	Washer	
18	16	DIN 125 - A 6,4	Washer	
19	22	DIN 125 - A 10,5	Washer	
20	2	3478UAR080P62	Rueda tente 3478UAR080P62	3026
21	2	2475PJI050P40	Rueda temte 2475PJI050P40	3132

SCALE:

ENSAMBLAJE CABINA  
SIMESBIKE

DRAWN: Adrian Parro  
02/01/2017

CHECKED: A.García  
03/01/2017

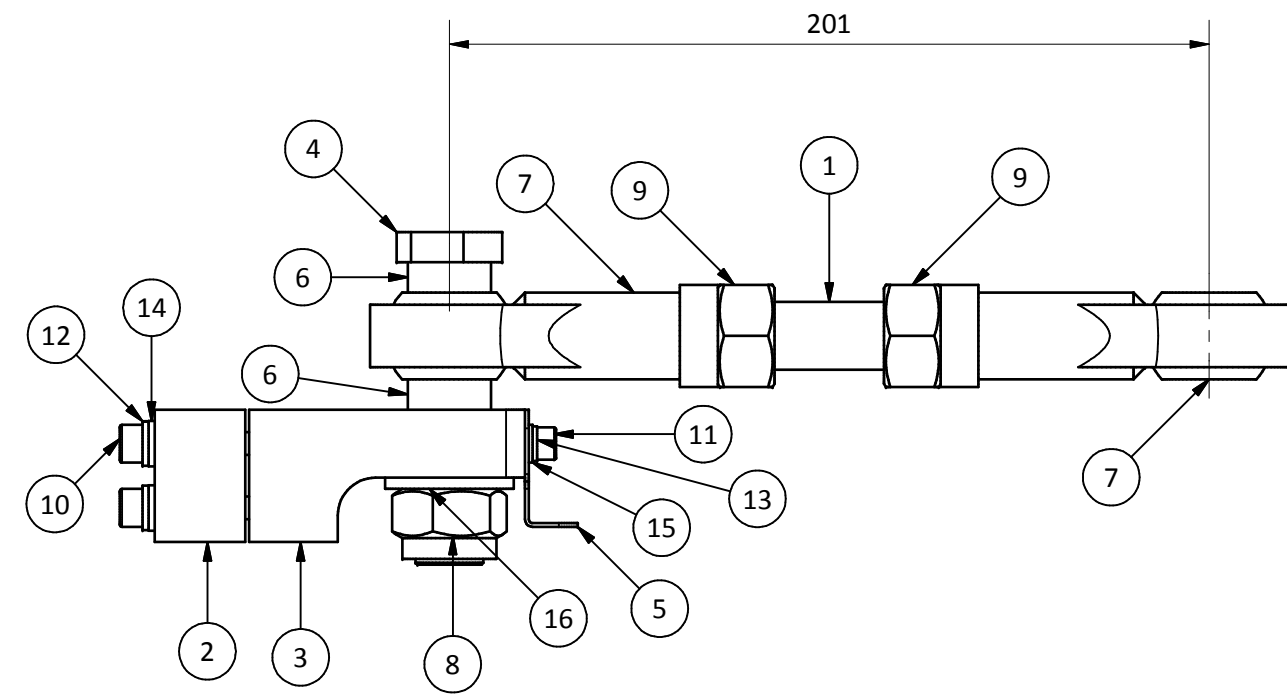
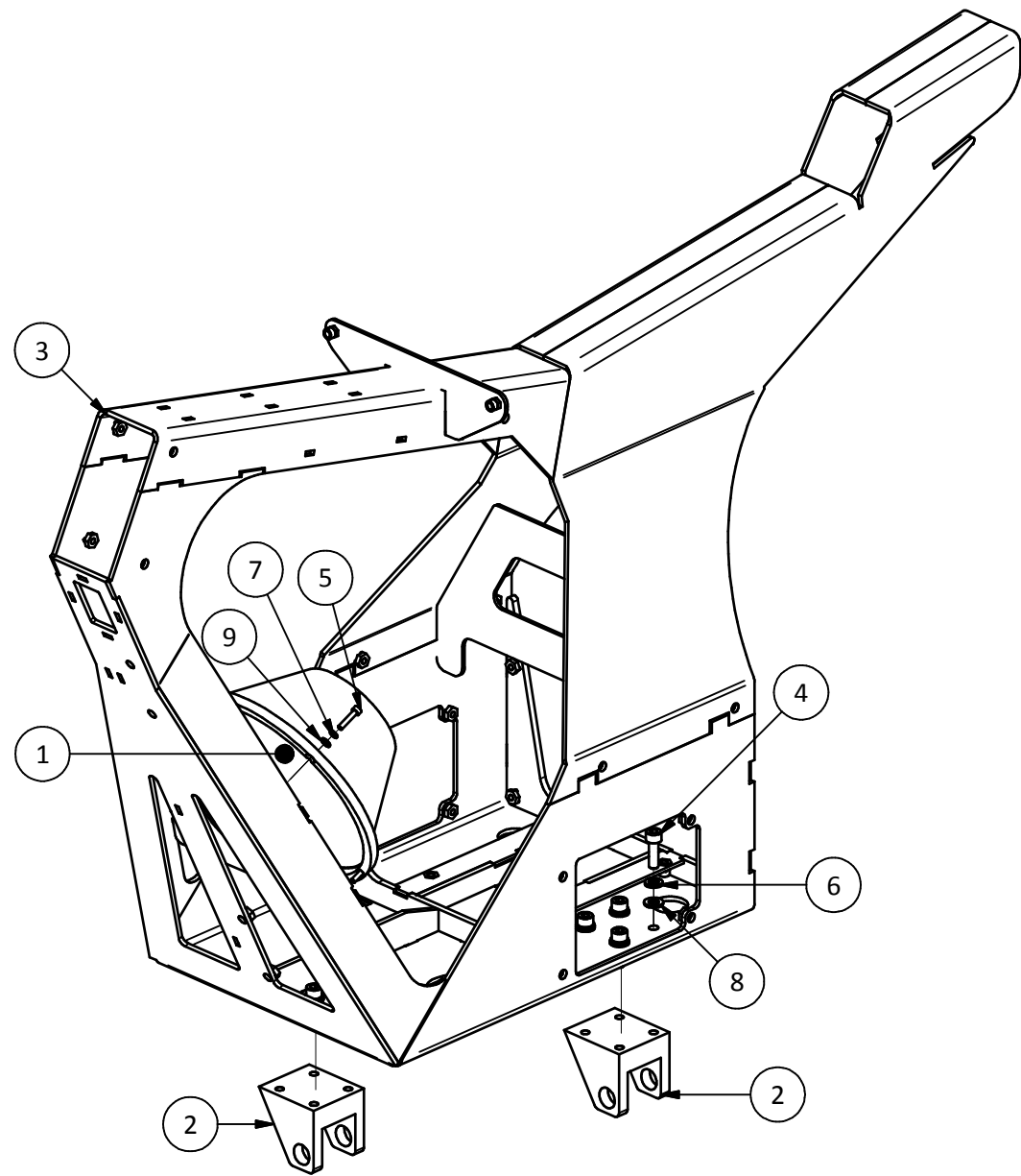
DWG NO:  
SMBGLD01\_CABIN\_01\_ENS01

REV

SIZE  
A3

SHEET  
2 /4

2. Ensamblaje soporte rótulas , empujadores y subwoofer



NOTA 1: MUY IMPORTANTE RESPETAR LA DISTANCIA ENTRE CENTROS DE 201MM Y QUE LAS CARAS DE LAS RÓTULAS QUEDEN PARALELAS COMO SE MUESTRA EN EL DIBUJO. LAS CONTRATUERCAS (GLOBO 9) DEBEN QUEDAR BIEN APRETADAS.

NOTA: Muy importante poner fijatornillos en los soporte de rótulas y apretarlos correctamente.

NOTA 2: Colocar los soportes con la cara plana hacia el lado indicado.

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID Ref
1	1	SPEAKER 4OHM-8" SUBWOFER WF-X0801	SPEAKER 4OHM-8" SUBWOFER WF-X0801	702
2	2	SMB-01-SOPROT-02	Soporte rótulas Simesbike	3052
3	1	SMB-01-CHAS-02	Conjunto soldado chasis Simesbike	3051
4	8	DIN 912 - M8 x 25	Cylinder Head Cap Screw	
5	4	DIN 912 - M4 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
6	8	DIN 127 - A 8	Spring Washer	
7	4	DIN 127 - A 4	Spring Washer	
8	8	DIN 125 - A 8,4	Washer	
9	4	DIN 125 - A 4,3	Washer	

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID Ref
1	1	SMB-01-VARM18-01	Varilla roscada M18 longitud120	
2	1	SMB-01-LEVAC-01	Cierre leva . Espesor 35 mm	3046
3	1	SMB-01-LEVA-02	Leva 53 mm Simesbike	3045
4	1	SMB-01-EJEN-01	Eje leva-empujador Simesbike	3049
5	1	SMB-01-CHIN-01	Chapa inductivo. Chapa 1 mm.	3047
6	2	SMB-01-CASQ-01	Casquillo separador. L=8 Di=18 De=22	3048
7	2	PHS18	Rótula PHS18 hembra	3023
8	1	DIN 985 - M18	Hex Nut	
9	2	DIN 934 - M18 x 1,5	Hex Nut	
10	4	DIN 912 - M6 x 40	Cylinder Head Cap Screw	
11	1	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw	
12	4	DIN 127 - A 6	Spring Washer	
13	1	DIN 127 - A 5	Spring Washer	
14	4	DIN 125 - A 6,4	Washer	
15	1	DIN 125 - A 5,3	Washer	
16	1	DIN 125 - A 19	Washer	

SCALE:

ENSAMBLAJE CABINA  
SIMESBIKE

DRAWN: Adrian Parro02/01/2017

CHECKED: A.García03/01/2017

DWG NO: SMBGLD01\_CABIN\_01\_ENS01

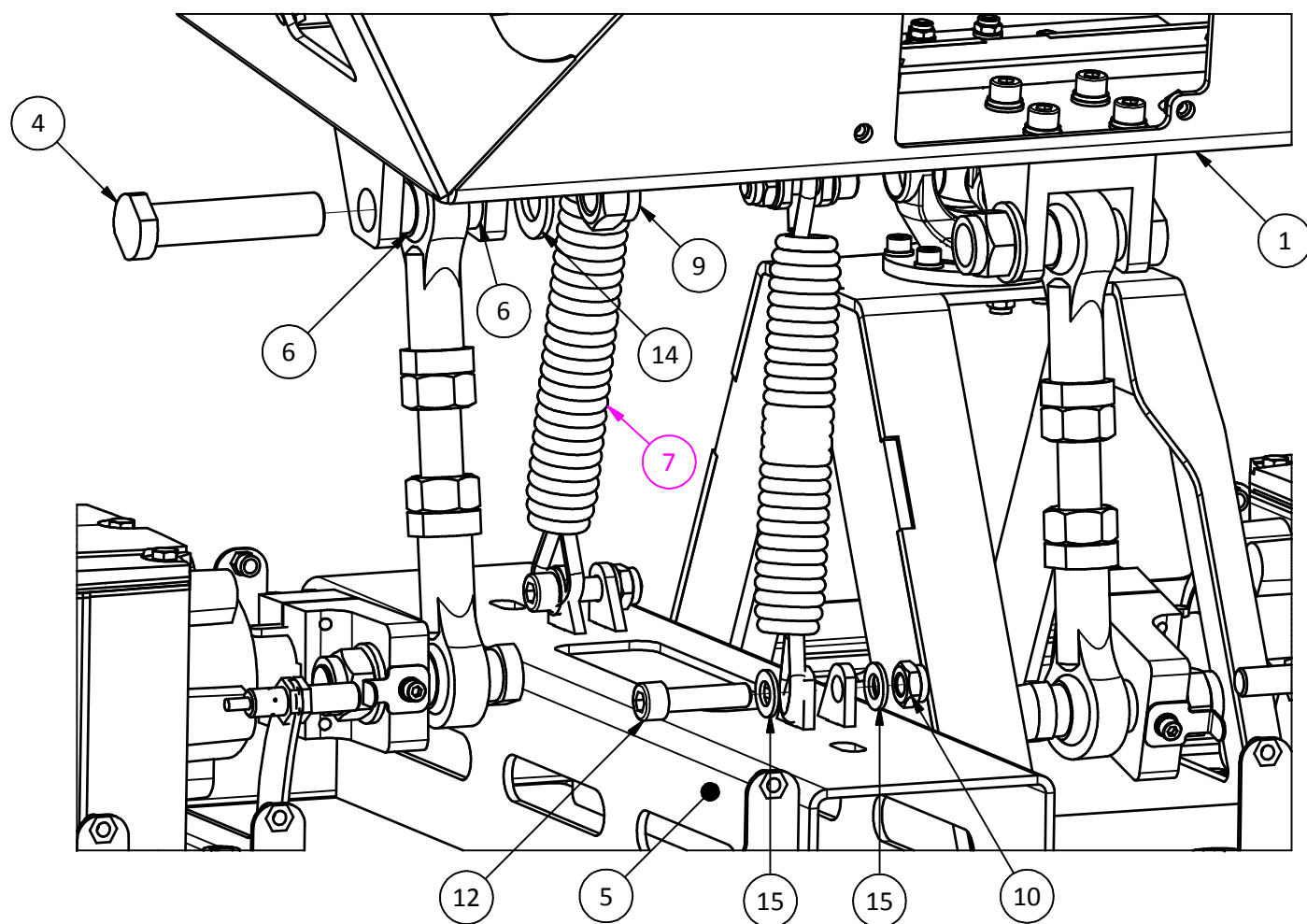
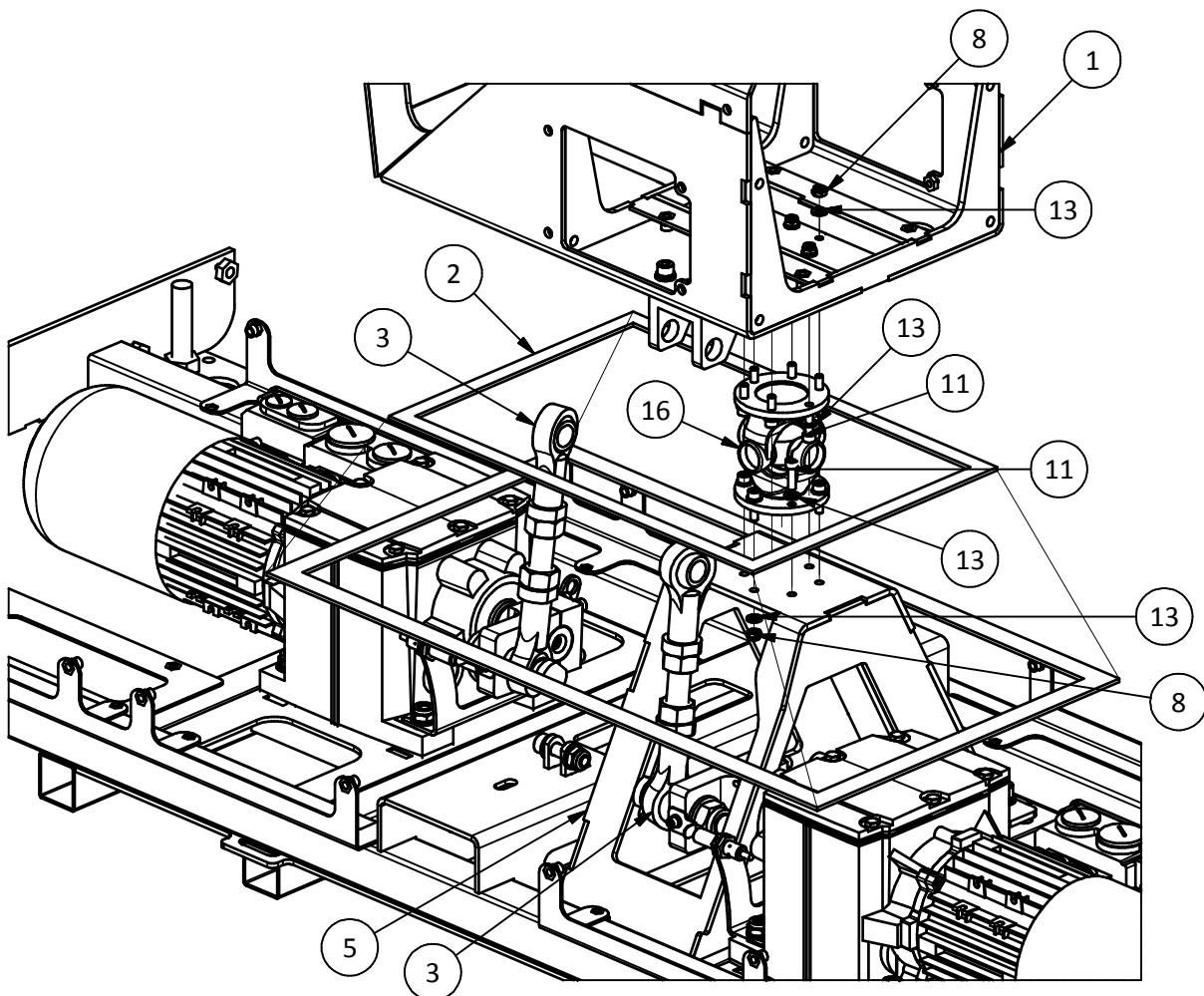
REV

SIZE  
A3

SHEET  
3 / 4



3. Unión del chasis a la estructura de suelo



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID Ref
1	1	SMB-01-MOTO-04	Conjunto atornillado chasis moto	
2	1	SMB-01-FUELLE-01	Fuelle trapezoidal Simesbike	3041
3	2	SMB-01-EMP-01	Empujador PITCH	
4	2	SMB-01-EJEN-01	Eje leva-empujador Simesbike	3049
5	1	SMB-01-CSC-01	Estructura de suelo principal	
6	4	SMB-01-CASQ-01	Casquillo separador. L=8 Di=18 De=22	3048
7	2	Muelle antiholgura	Muelle de tracción con ganchos postizos. Dh:6 mm De:30 mm L:145	3024
8	12	DIN 985 - M6	Hex Nut	
9	2	DIN 985 - M18	Hex Nut	
10	4	DIN 985 - M10	Hex Nut	
11	12	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
12	4	DIN 912 - M10 x 40	Cylinder Head Cap Screw	
13	24	DIN 125 - A 6,4	Washer	
14	2	DIN 125 - A 19	Washer	
15	8	DIN 125 - A 10,5	Washer	
16	1	473.30_FLG75_6x6_35_L90	Cardan 473.30	2471

**NOTA:** Antes de atornillar el chasis al cardan hay que sobreponer el fuelle y finalmente continuación se pondrán los empujadores

**NOTA 2:** Para montar los muelles habrá que quitar los frenos de los motores para poder inclinar la moto a la posición de máxima inclinación. Una vez montados engrasar la zona de contacto.

**NOTA 3:** Utilizar fijatornillos y apretar correctamente los tornillos del cardan

SCALE:

ENSAMBLAJE CABINA  
SIMESBIKE

DRAWN: Adrian Parro  
02/01/2017

CHECKED: A.García  
03/01/2017

DWG NO:  
SMBGLD01\_CABIN\_01\_ENS01

REV

SIZE  
A3

SHEET  
4 / 4