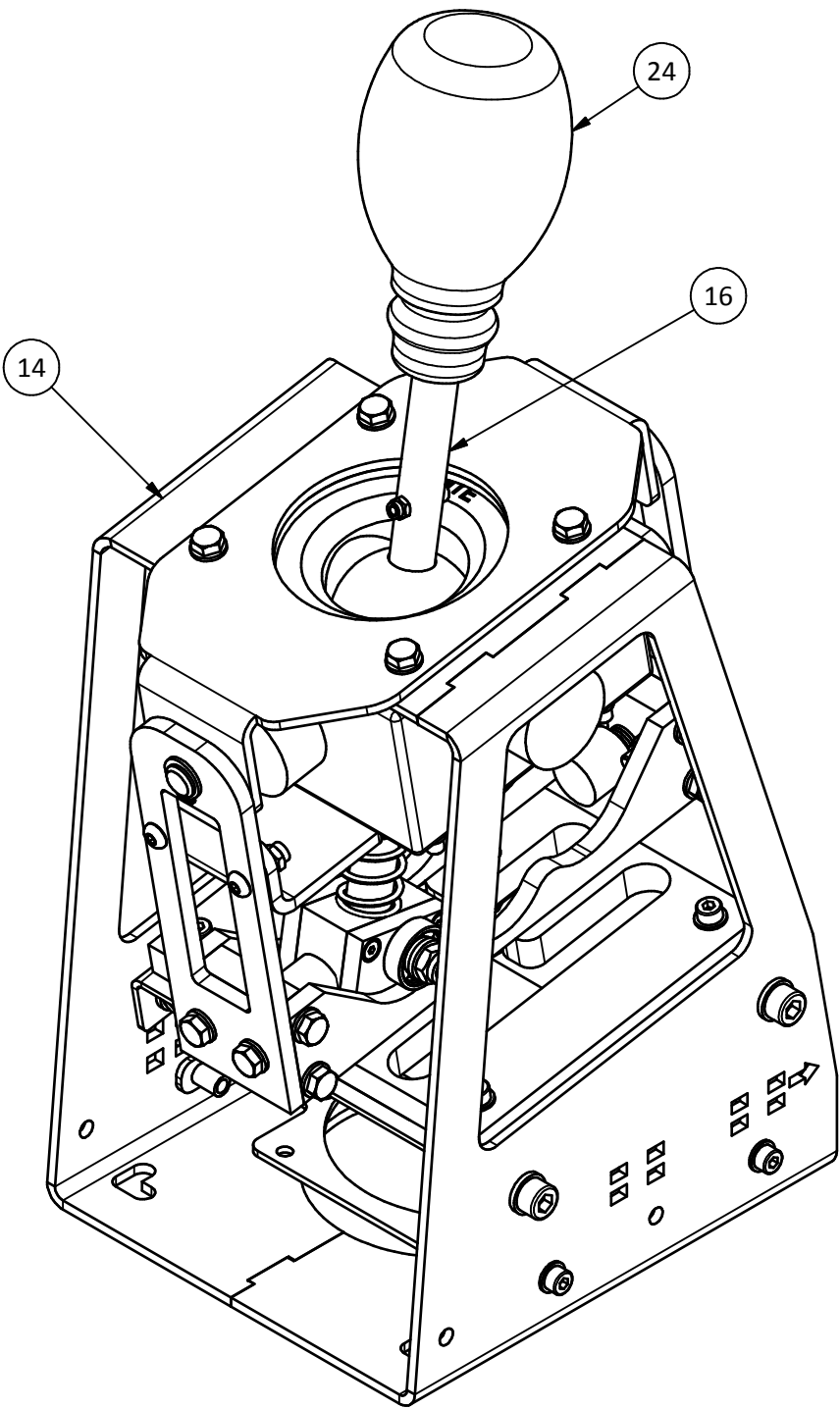


MONTAJE PERIFÉRICO SMK_SLVSMC_GSHIFT

PALANCA DE CAMBIOS SIMESCAR SILVER

PC-AUT-08-02
SCALE 1 : 2

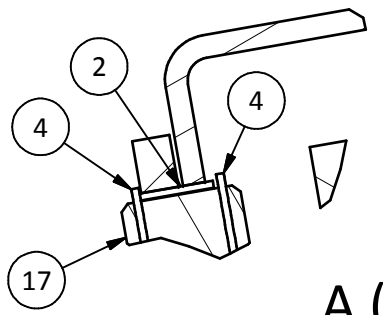
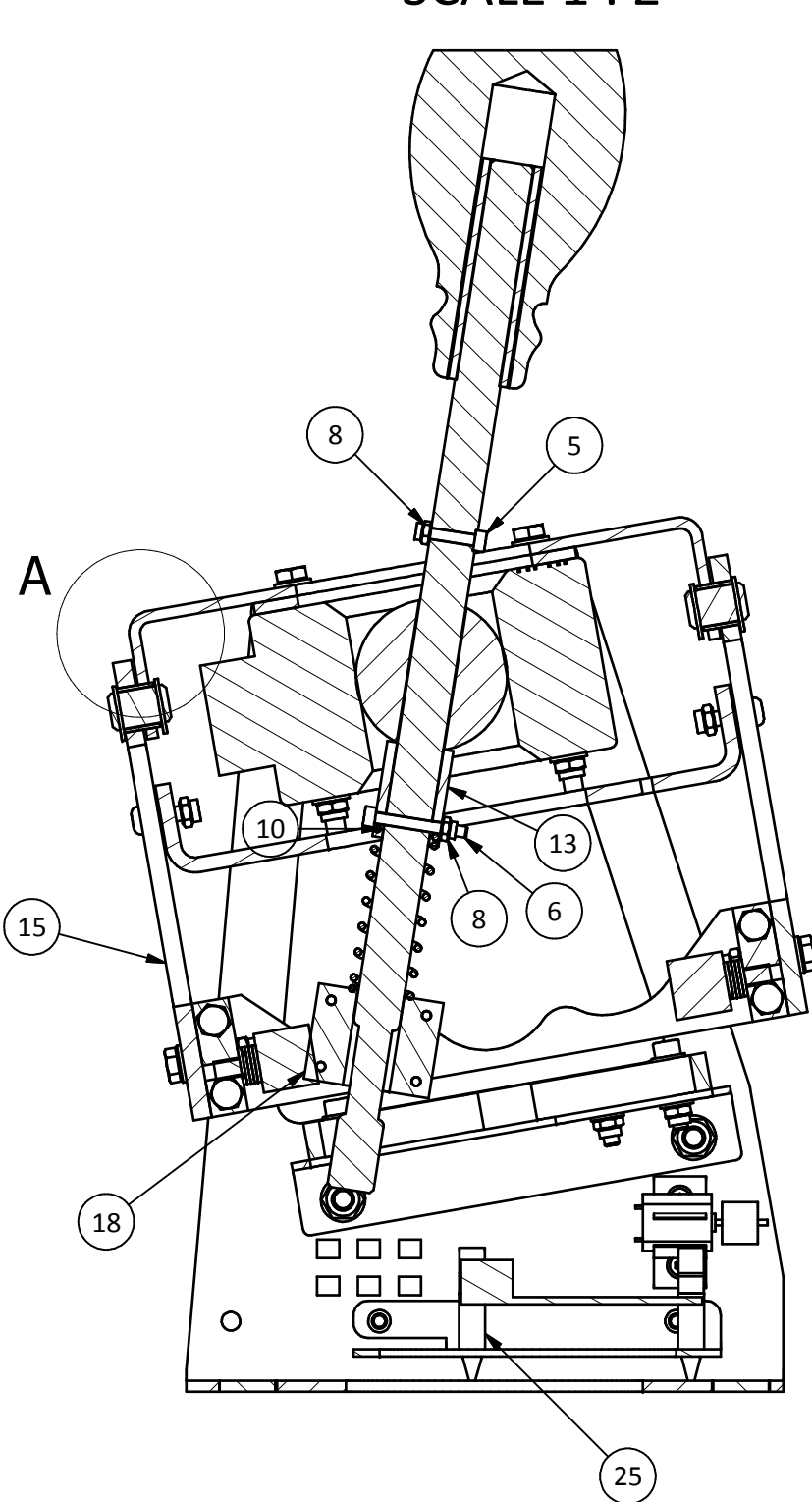


ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	Bola Joystick Suzo	
2	2	Cojinete balancín	Cojinete Di=10;De=12;L=10. IGUS IGLIDUR GSM-1012-10
3	4	DIN 125 - A 4,3	Washer
4	4	DIN 471 - 10 x 1	Spring Retaining Ring
5	1	DIN 912 - M3 x 16	Cylinder Head Cap Screw
6	1	DIN 912 - M3 x 25	Cylinder Head Cap Screw
7	4	DIN 912 - M4 x 12	Cylinder Head Cap Screw
8	4	DIN 985 - M3	Hex Nut
9	1	ET-DCM1618FE-057900	Motor vibración feedback ET-DCM1618FE-057900
10	1	Muelle	Long=45, Di=14, e=1.4, paso 7 mm
11	1	PC-AUT-007-SPRBT-01	Soporte rabbit con tuercas remachadas
12	1	PC-AUT-07-POMO-01	Casquillo nylon acople pomo a eje
13	1	PC-AUT-08-ANTIR04	Elemento Antirotación del eje. Nylon
14	1	PC-AUT-08-ATOR01	Conjunto atornillado carcasa palanca de cambios
15	1	PC-AUT-08-BCIN01	Balancín
16	1	PC-AUT-08-EJE02	Eje de palanca de cambios
17	2	PC-AUT-08-EJEBAL01	Eje para el balancín
18	1	PC-AUT-08-ETACUNI01	Caja de rodamientos universal para SMC
19	1	Pinza diamtero 12-13 mm.	Escobero 12-13
20	1	Rabbit BL67-201-SMK	ID Ref: 655 . SMK_BABEL_PSCOM
21	2	DIN 125 - A 3,7	Washer
22	2	DIN 125 - A 3,2	Washer
23	2	DIN 912 - M3 x 12	Cylinder Head Cap Screw
24	1	PC-AUT-V001-POM001	Pomo Palanca Cambios Automoción.
25	4	CLIP_SUJECCIÓN_RICHCO_LCBS-2-10-01	Clip Sujeción Richco LCBS-2-10-01. IDRef: 659

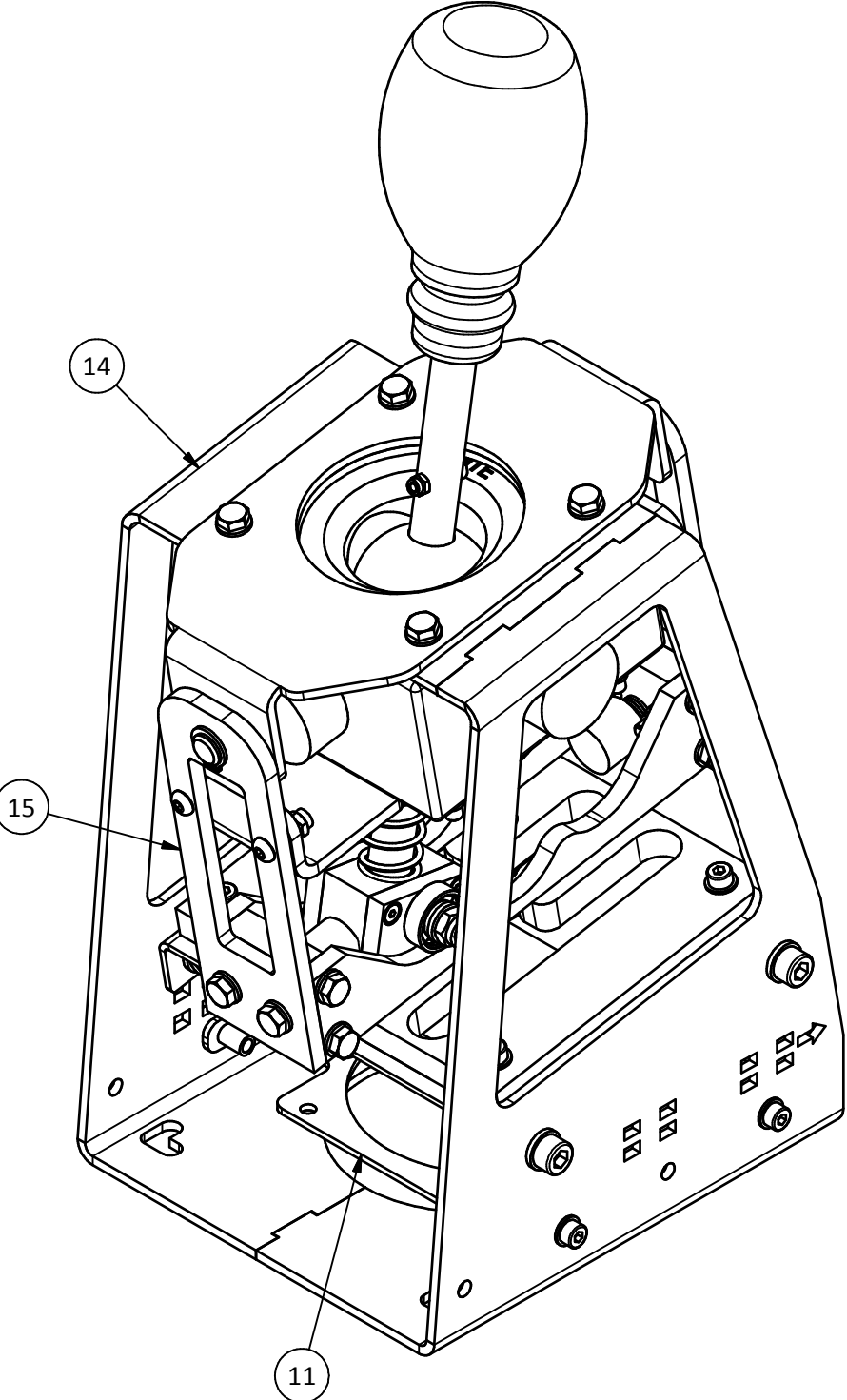
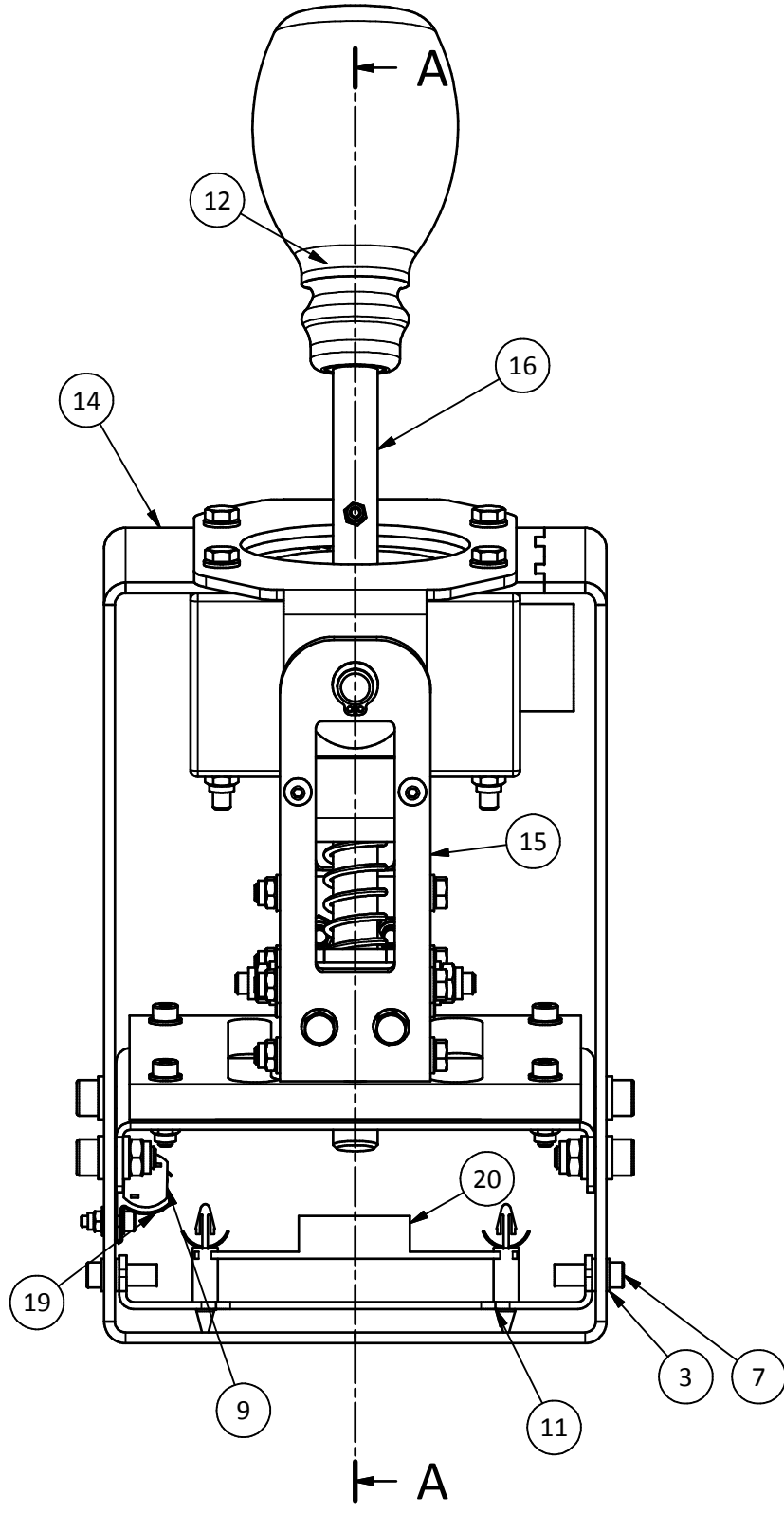
SCALE:	Plano de montaje periférico SMK_SLVSMC_GSHIFT	DRAWN: Sergio Torremocha	06/03/2015
		CHECKED: Antonio Garcia	26/05/2015
DWG NO: SMK_SLVSMC_GSHIFT-ENS01			
REV	SIZE A3	SHEET 1/5	





SECCIÓN A-A
SCALE 1 : 2



A (1 : 1)

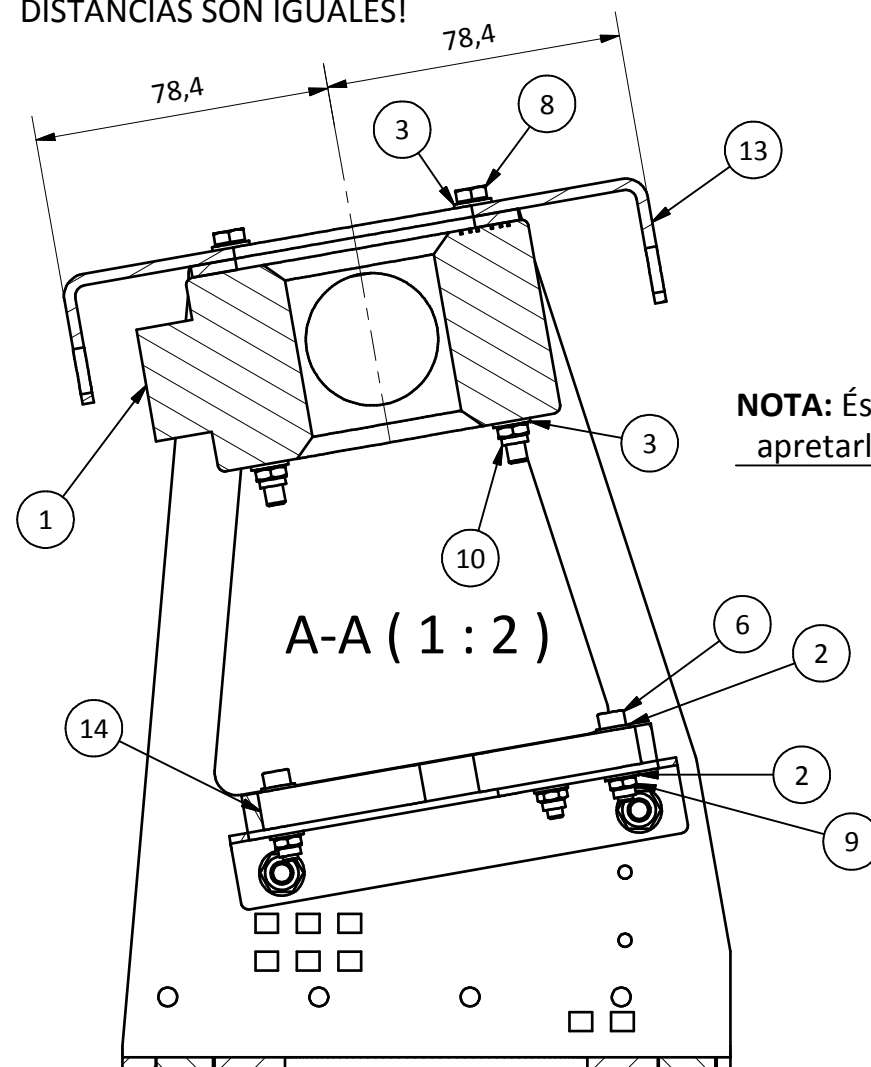


SCALE:		Plano de montaje periférico SMK_SLVSMC_GSHIFT	DRAWN: Sergio Torremocha		06/03/2015
			CHECKED: Antonio Garcia		26/05/2015
 simumak simulation & training solutions			DWG NO: SMK_SLVSMC_GSHIFT-ENS01		
		REV	SIZE	SHEET	
			A3	2 / 5	

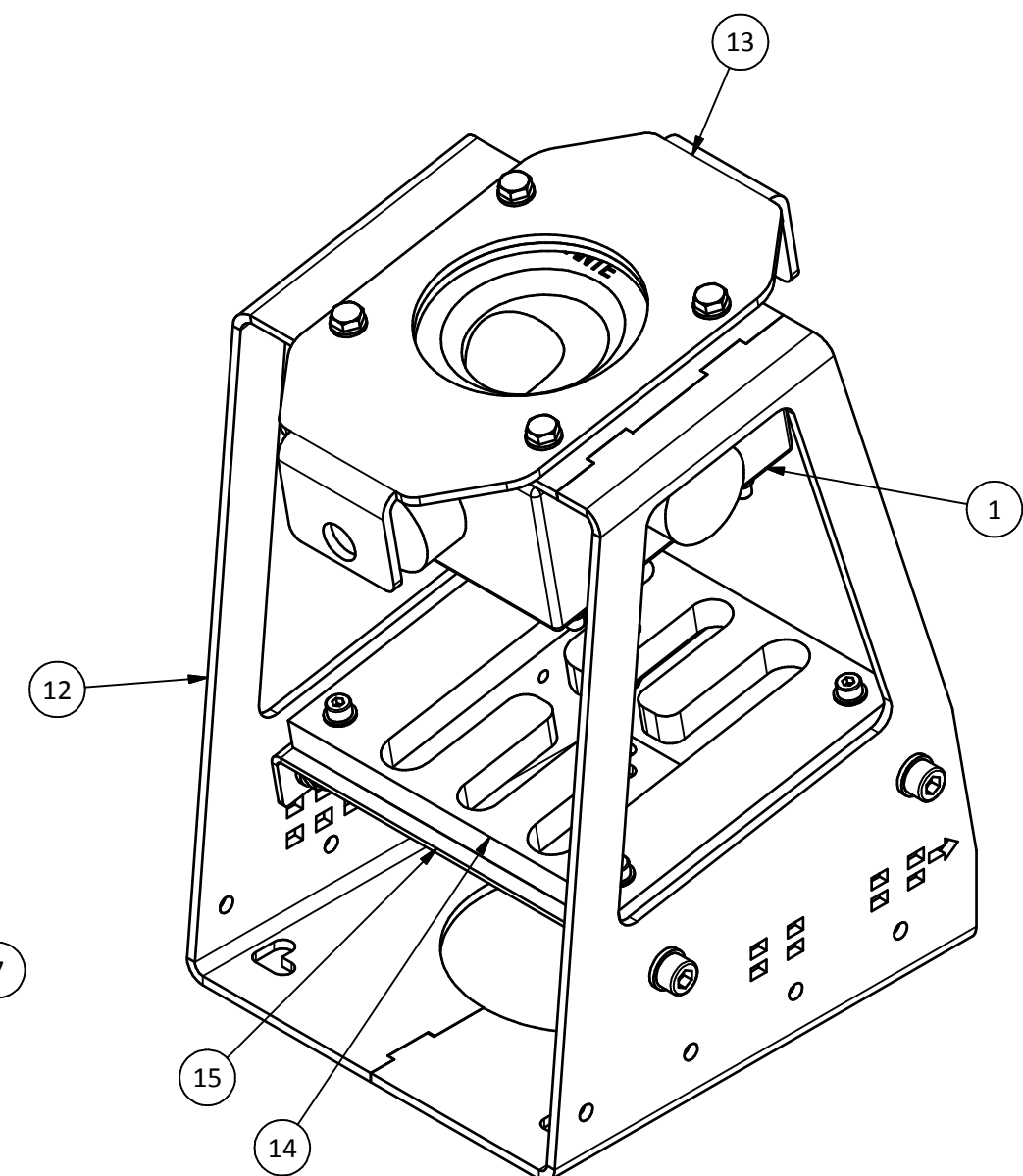
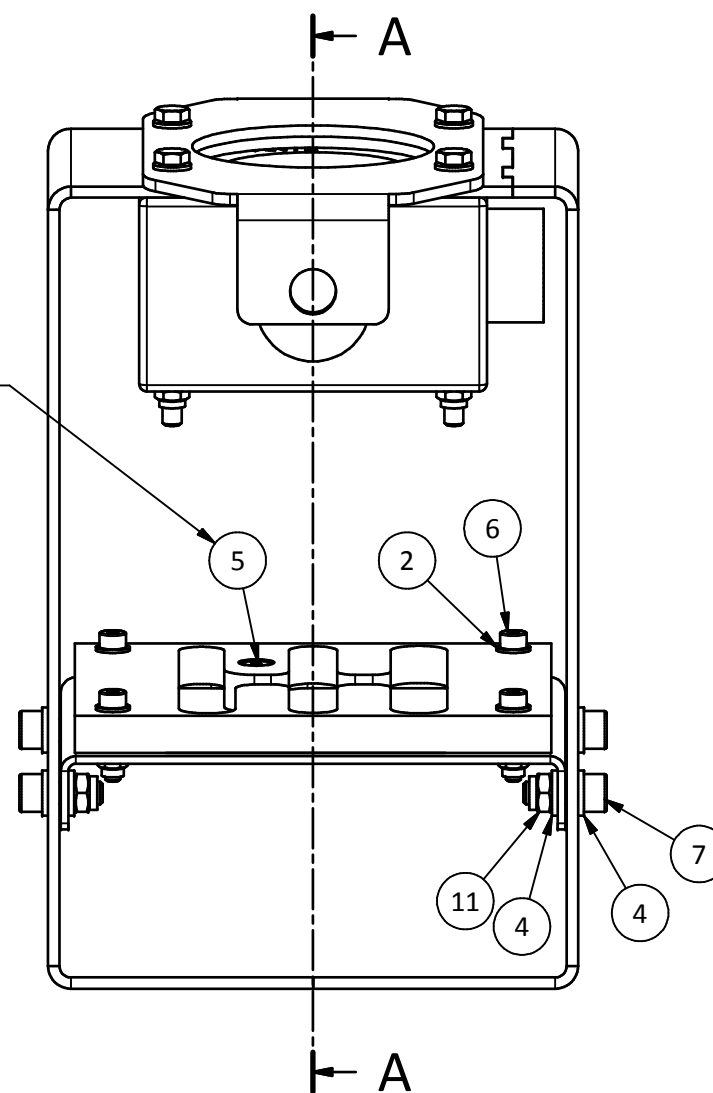


PC-AUT-08-ATOR01 SCALE 1 : 2

NOTA:
COMPROBAR QUE LAS DOS
DISTANCIAS SON IGUALES!



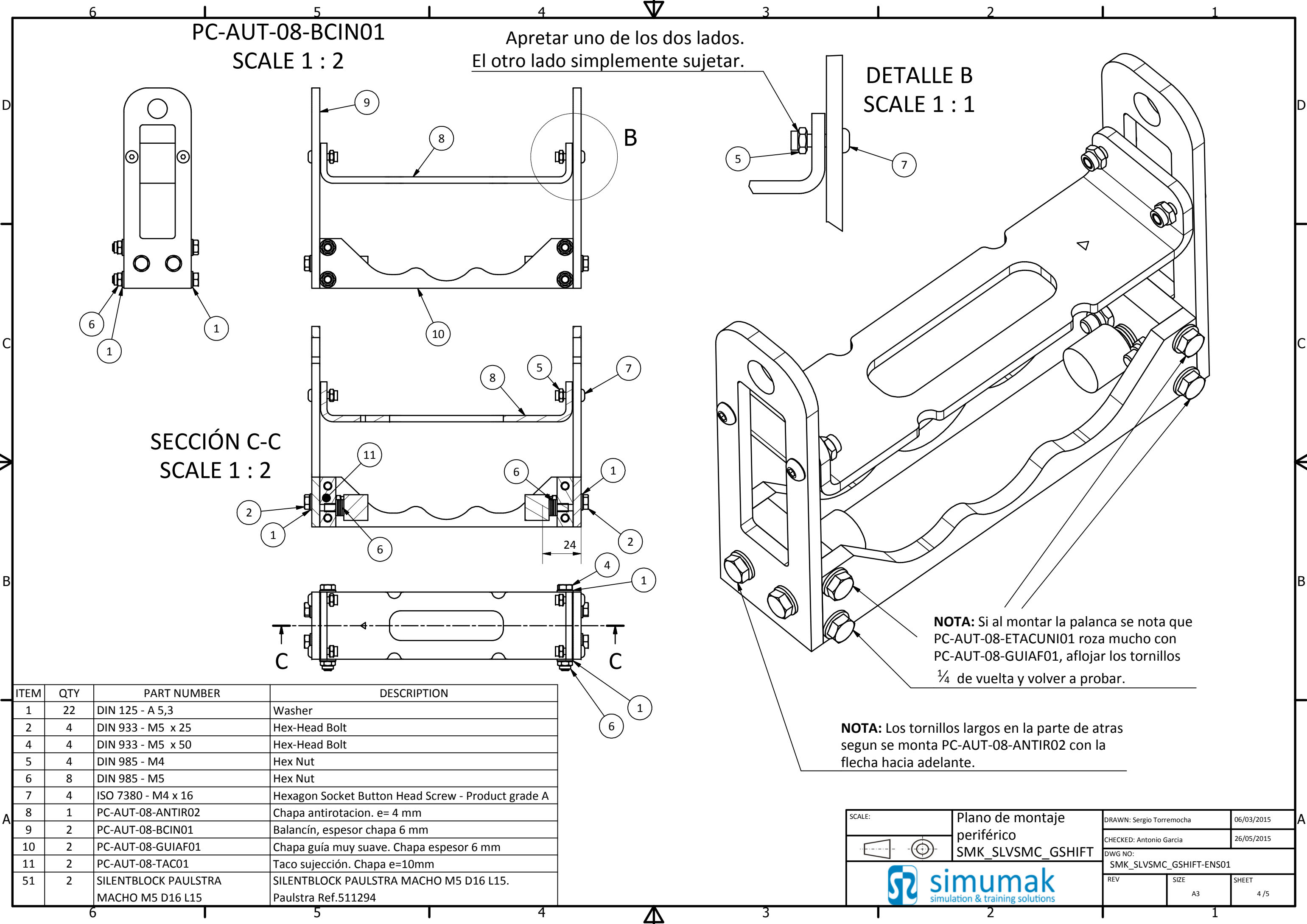
NOTA: Éste tornillo no
apretarlo muy fuerte.



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	Caja Joystick Suzo	
2	9	DIN 125 - A 4,3	Washer
3	8	DIN 125 - A 5,3	Washer
4	8	DIN 125 - A 6,4	Washer
5	1	DIN 7991 - M4 x 20	Countersunk Screw
6	4	DIN 912 - M4 x 20	Cylinder Head Cap Screw
7	4	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw
8	4	DIN 933 - M5 x 70	Hex-Head Bolt
9	5	DIN 985 - M4	Hex Nut
10	4	DIN 985 - M5	Hex Nut
11	4	DIN 985 - M6	Hex Nut
12	1	PC-AUT-007-SCAR-04	Conjunto soldado carcasa de palanca de cambios
13	1	PC-AUT-07-ELES-02	Union sistema a balancín. Chapa 3 mm
14	1	PC-AUT-07-GUIH-04	Placa palanca de cambios polietileno
15	1	PC-AUT-07-SOPH-03	Soporte de pieza de plasticorecorridos "H". Espesor chapa 2 mm

SCALE:	Plano de montaje periférico SMK_SLVSMC_GSHIFT	DRAWN: Sergio Torremocha	06/03/2015
		CHECKED: Antonio Garcia	26/05/2015
		DWG NO:	SMK_SLVSMC_GSHIFT-ENS01
		REV	SIZE
			A3
		SHEET	3 / 5





PC-AUT-08-BCIN01

SCALE 1 : 2

Apretar uno de los dos lados.
El otro lado simplemente sujetar.

DETALLE B

SCALE 1 : 1

SECCIÓN C-C

SCALE 1 : 2

NOTA: Si al montar la palanca se nota que PC-AUT-08-ETACUNI01 roza mucho con PC-AUT-08-GUIAF01, aflojar los tornillos 1/4 de vuelta y volver a probar.

NOTA: Los tornillos largos en la parte de atras segun se monta PC-AUT-08-ANTIRO02 con la flecha hacia adelante.

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	22	DIN 125 - A 5,3	Washer
2	4	DIN 933 - M5 x 25	Hex-Head Bolt
4	4	DIN 933 - M5 x 50	Hex-Head Bolt
5	4	DIN 985 - M4	Hex Nut
6	8	DIN 985 - M5	Hex Nut
7	4	ISO 7380 - M4 x 16	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A
8	1	PC-AUT-08-ANTIRO02	Chapa antirotacion. e= 4 mm
9	2	PC-AUT-08-BCIN01	Balancín, espesor chapa 6 mm
10	2	PC-AUT-08-GUIAF01	Chapa guía muy suave. Chapa espesor 6 mm
11	2	PC-AUT-08-TAC01	Taco sujección. Chapa e=10mm
51	2	SILENTBLOCK PAULSTRA MACHO M5 D16 L15	SILENTBLOCK PAULSTRA MACHO M5 D16 L15. Paulstra Ref.511294

SCALE:

Plano de montaje
periférico
SMK_SLVSMC_GSHIFT

DRAWN: Sergio Torremocha06/03/2015

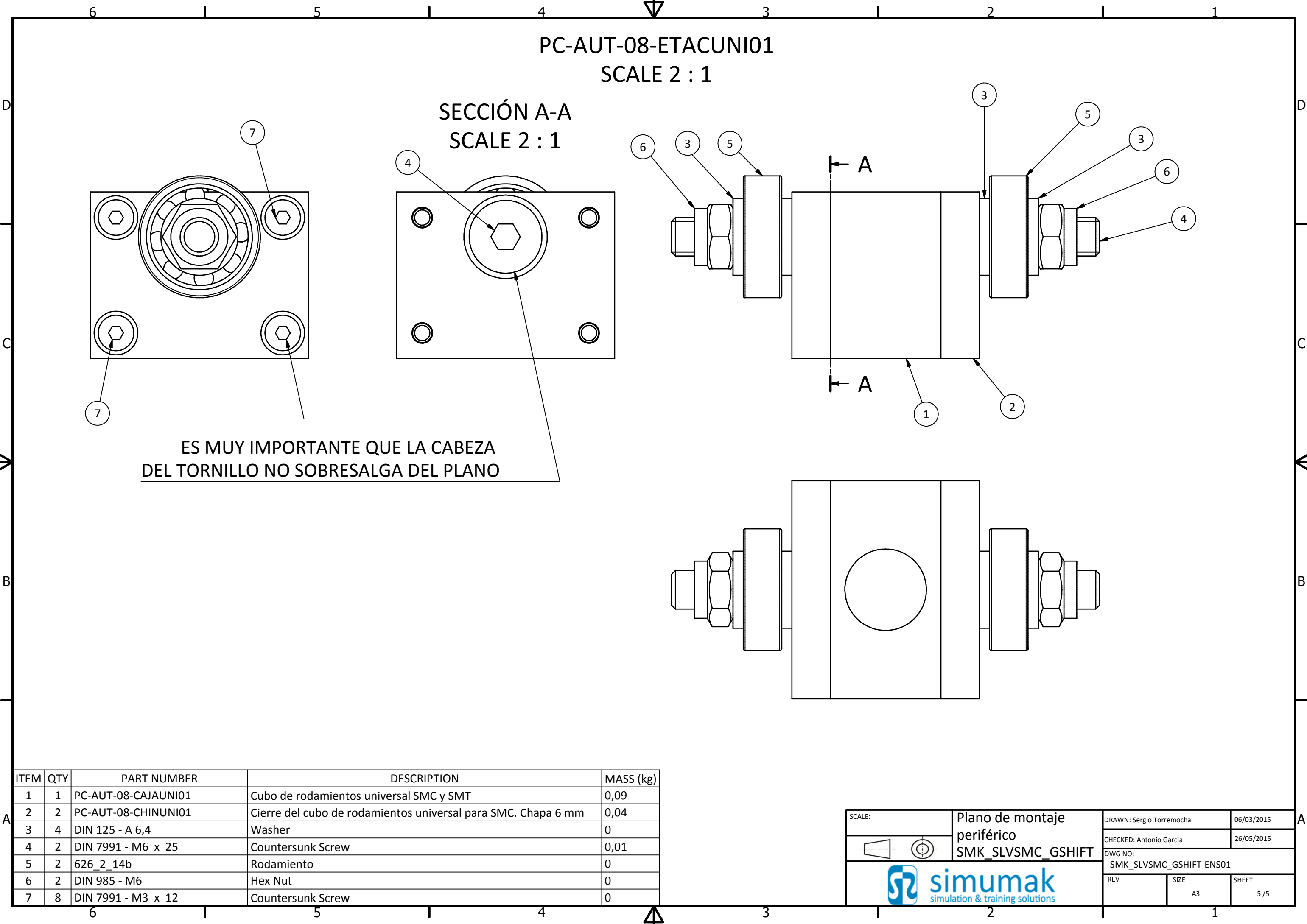
CHECKED: Antonio Garcia26/05/2015

DWG NO: SMK_SLVSMC_GSHIFT-ENS01

REV



SIZE
A3

SHEET
4 / 5




ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	1	PC-AUT-08-CAJAUNI01	Cubo de rodamientos universal SMC y SMT	0,09
2	2	PC-AUT-08-CHINUNI01	Cierre del cubo de rodamientos universal para SMC. Chapa 6 mm	0,04
3	4	DIN 125 - A 6,4	Washer	0
4	2	DIN 7991 - M6 x 25	Countersunk Screw	0,01
5	2	626_2_14b	Rodamiento	0
6	2	DIN 985 - M6	Hex Nut	0
7	8	DIN 7991 - M3 x 12	Countersunk Screw	0

SCALE:



Plano de montaje
periférico
SMK_SLVSMC_GSHIFT



DRAWN: Sergio Torremocha		06/03/2015
CHECKED: Antonio Garcia		26/05/2015
DWG NO: SMK_SLVSMC_GSHIFT-ENS01		
REV	SIZE A3	SHEET 5 / 5