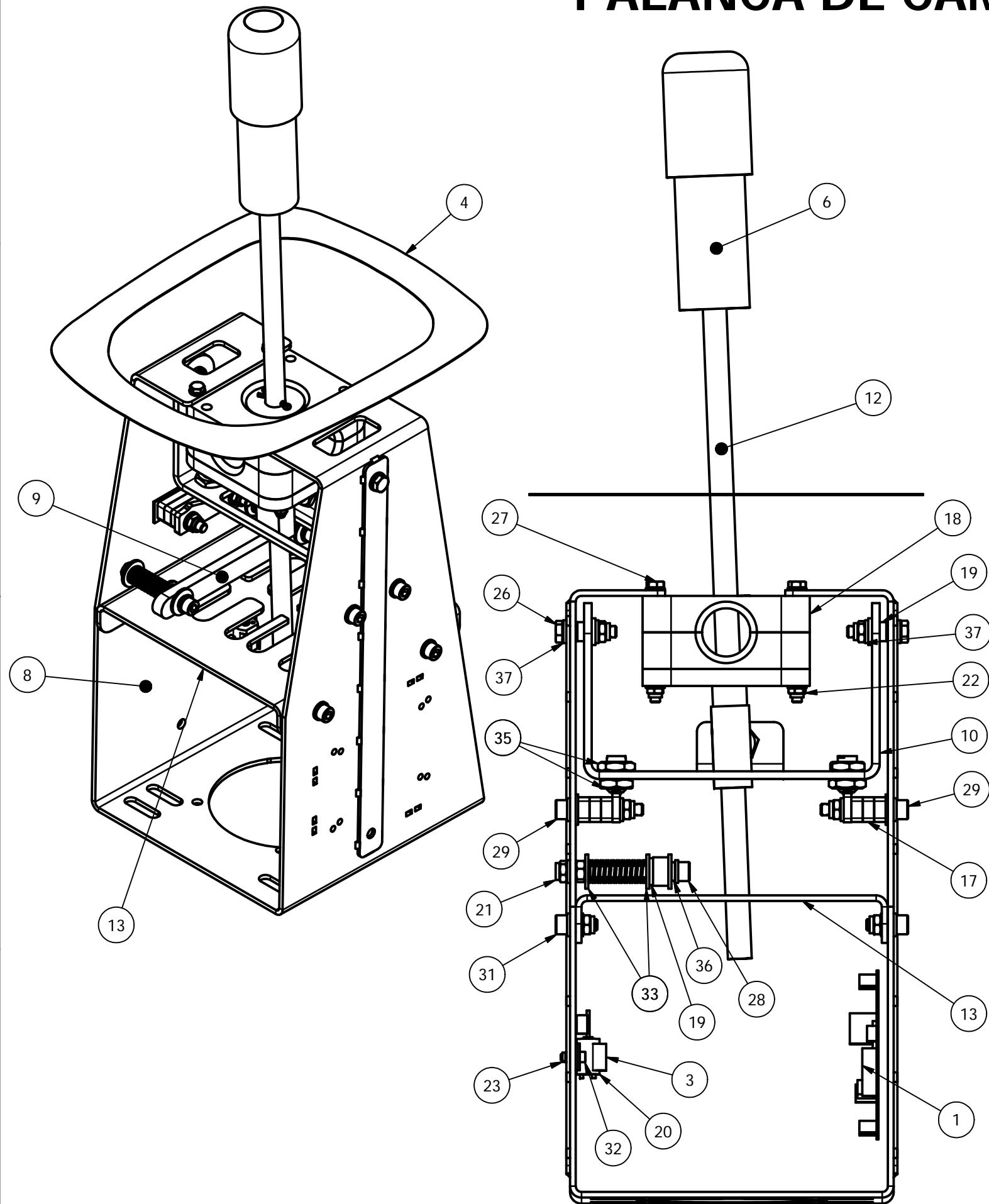


PALANCA DE CAMBIOS (SMT)

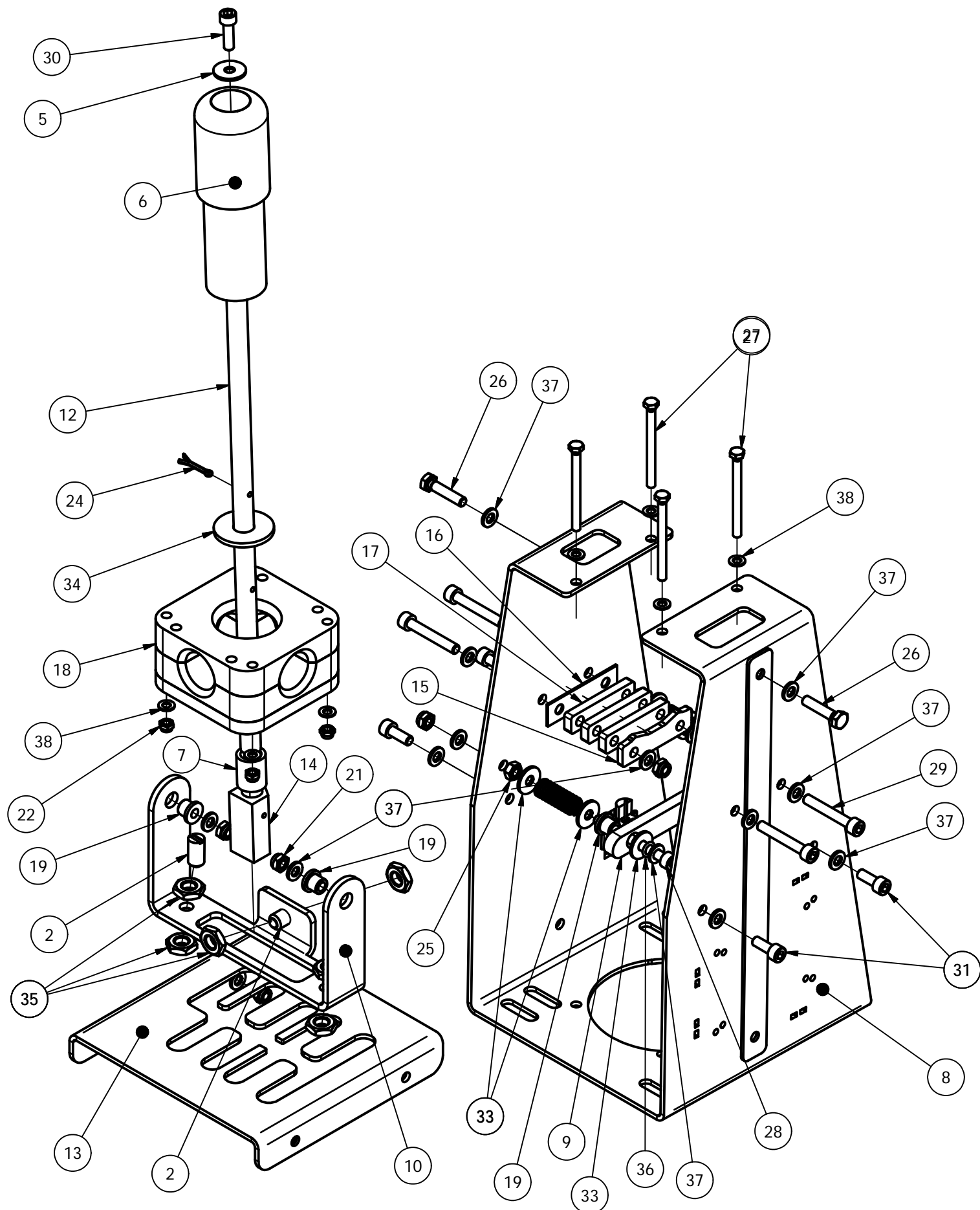


PARTS LIST				
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID Ref.
1	1	Rabbit BL2010-SMK	Centralita Electrónica	25
2	3	Posicionador de bola M10	Util Norm Ref. 3030-10	658
3	1	Pinza diametro 12-13 mm.	Escobero 12-13	729
4	1	PC-SMT-V001-REFUE001		
5	1	PC-SMT-V001-POSP001	Chapa sujeta pomo a splitter. Espesor 1.5 mm	1045
6	1	PC-SMT-POMOINTERRUPTOR	Pomo + interruptor	
7	1	PC-SMT-02-TOPBA01	Tope de nylon	1817
8	1	PC-SMT-02-SPCS03	Soporte soldado con refuerzos laterales	1452
9	1	PC-SMT-02-PLMA01	Chapa de presión marcha atrás, espesor 8 mm	1448
10	1	PC-SMT-02-PBDP03	Balancín. Espesor 4 mm.	1451
11	2	PC-SMT-02-MUE01	Muelle longitud 30 mm	
12	1	PC-SMT-02-EJE02	Eje de la Palanca de Cambios, 12 mm de diámetro	1446
13	1	PC-SMT-02-CRM02	Chapa Recorrido Marchas, espesor 3 mm	1449
14	1	PC-SMT-02-ANTIROT2	Elemento Antirotación del Eje	1447
15	2	PC-AUT-V006-RECT003	Pieza de resistencia y recorrido Posicionador de Bola, espesor 4 mm	1044
16	2	PC-AUT-V006-GOMA001	Goma. Espesor 2mm	
17	6	PC-AUT-V006-CGSR001	Chapa Sujeción Recorridos, espesor 6 mm	877
18	1	PC-AUT-V003-ECP001	Heavy Duty Analog Trigger Joystick	650
19	4	M250 Ref MFM-0610-10	De10 Di6 L10	651
20	1	ET-DCM1618FE-057900	Motor vibración feedback ET-DCM1618FE-057900	633
21	12	DIN 985 - M6	Hex Nut	
22	4	DIN 985 - M5	Hex Nut	
23	2	DIN 985 - M3	Hex Nut	
24	1	DIN 94 - 2,5 x 20	Split Pin	
25	2	DIN 934 - M6	Hex Nut	
26	2	DIN 933 - M6 x 28	Hex-Head Bolt	
27	4	DIN 933 - M5 x 60	Hex-Head Bolt	
28	2	DIN 912 - M6 x 60	Cylinder Head Cap Screw	
29	4	DIN 912 - M6 x 40	Cylinder Head Cap Screw	
30	1	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
31	4	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw	
32	2	DIN 912 - M3 x 10	Cylinder Head Cap Screw	
33	6	DIN 9021 - 6,4	Washer	
34	1	DIN 9021 - 13	Washer	
35	6	DIN 439 - M10	Hex Nut	
36	2	DIN 3771 - 6,3 x 1,8 - N - NBR 70	O-Ring	
37	24	DIN 125 - A 6,4	Washer	
38	8	DIN 125 - A 5,3	Washer	

DRAWN Raúl Rodríguez G.	08/11/2013	SIMUMAK		
CHECKED Carlos Ruiz Madrigal	11/11/2013	Planos Ensamblaje Palanca de cambio (SMT)		
		DWG NO: SMK_XXXSMT_GSHIFT_MAN		
APPROVED		REV	SIZE A3	SHEET 1 OF 3

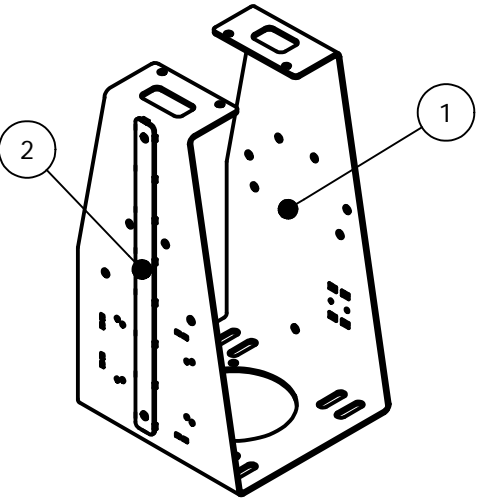
MONTAJE DE PALANCA DE CAMBIOS

PARTS LIST				
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID Ref.
1	1	Rabbit BL2010-SMK	Centralita Electrónica	25
2	3	Posicionador de bola M10	Util Norm Ref. 3030-10	658
3	1	Pinza diametro 12-13 mm.	Escobero 12-13	729
4	1	PC-SMT-V001-REFUE001		
5	1	PC-SMT-V001-POSP001	Chapa sujeta pomo a splitter. Espesor 1.5 mm	1045
6	1	PC-SMT-POMOINTERRUPTOR	Pomo + interruptor	
7	1	PC-SMT-02-TOPBA01	Tope de nylon	1817
8	1	PC-SMT-02-SPCS03	Soporte soldado con refuerzos laterales	1452
9	1	PC-SMT-02-PLMA01	Chapa de presión marcha atrás, espesor 8 mm	1448
10	1	PC-SMT-02-PBDP03	Balancin. Espesor 4 mm.	1451
11	2	PC-SMT-02-MUE01	Muelle longitud 30 mm	
12	1	PC-SMT-02-EJE02	Eje de la Palanca de Cambios, 12 mm de diámetro	1446
13	1	PC-SMT-02-CRM02	Chapa Recorrido Marchas, espesor 3 mm	1449
14	1	PC-SMT-02-ANTIR02	Elemento Antirotación del Eje	1447
15	2	PC-AUT-V006-RECT003	Pieza de resistencia y recorrido Posicionador de Bola, espesor 4 mm	1044
16	2	PC-AUT-V006-GOMA001	Goma. Espesor 2mm	
17	6	PC-AUT-V006-CGSR001	Chapa Sujeción Recorridos, espesor 6 mm	877
18	1	PC-AUT-V003-ECP001	Heavy Duty Analog Trigger Joystick	650
19	4	M250 Ref MFM-0610-10	De10 Di6 L10	651
20	1	ET-DCM1618FE-057900	Motor vibración feedback ET-DCM1618FE-057900	633
21	12	DIN 985 - M6	Hex Nut	
22	4	DIN 985 - M5	Hex Nut	
23	2	DIN 985 - M3	Hex Nut	
24	1	DIN 94 - 2,5 x 20	Split Pin	
25	2	DIN 934 - M6	Hex Nut	
26	2	DIN 933 - M6 x 28	Hex-Head Bolt	
27	4	DIN 933 - M5 x 60	Hex-Head Bolt	
28	2	DIN 912 - M6 x 60	Cylinder Head Cap Screw	
29	4	DIN 912 - M6 x 40	Cylinder Head Cap Screw	
30	1	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
31	4	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw	
32	2	DIN 912 - M3 x 10	Cylinder Head Cap Screw	
33	6	DIN 9021 - 6,4	Washer	
34	1	DIN 9021 - 13	Washer	
35	6	DIN 439 - M10	Hex Nut	
36	2	DIN 3771 - 6,3 x 1,8 - N - NBR 70	O-Ring	
37	24	DIN 125 - A 6,4	Washer	
38	8	DIN 125 - A 5,3	Washer	

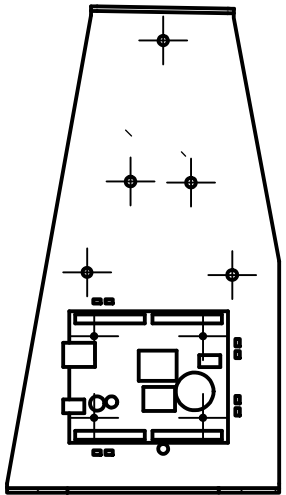
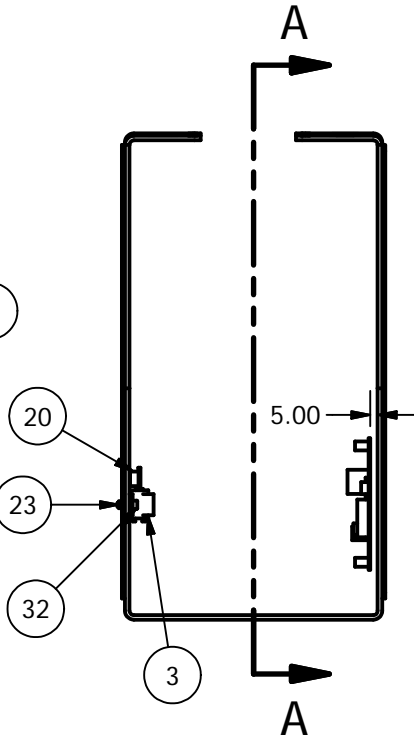
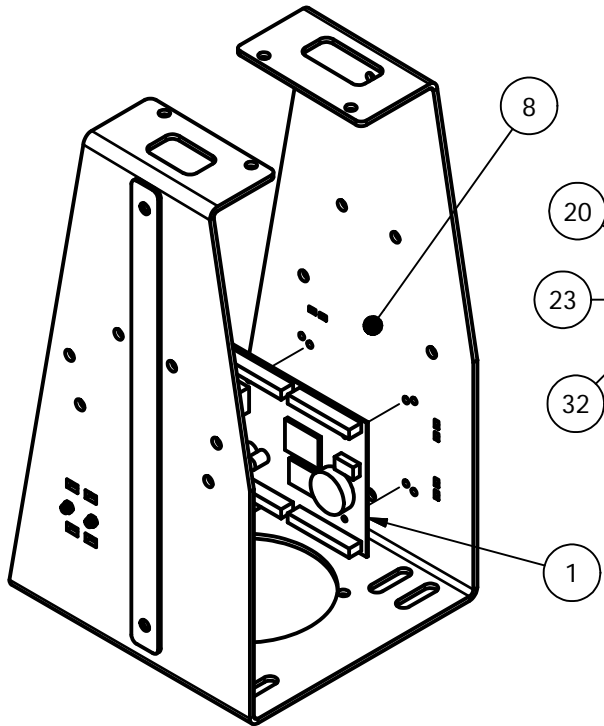


DRAWN Raúl Rodríguez G.	08/11/2013	SIMUMAK		
		Planos Ensamblaje Palanca de cambio (SMT)		
CHECKED Carlos Ruiz Madrigal	11/11/2013	DWG NO: SMK_XXXSMT_GSHIFT_MAN		
		REV	SIZE A3	SHEET 2 OF 3
APPROVED				

# MONTAJE DEL RABBIT



PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	PC-SMT-02-SPC03	Chapa Soporte Palanca, espesor 3 mm
2	2	PC-SMT-V002-REF001	Rigidizador soporte palanca de cambios. Chapa 2mm

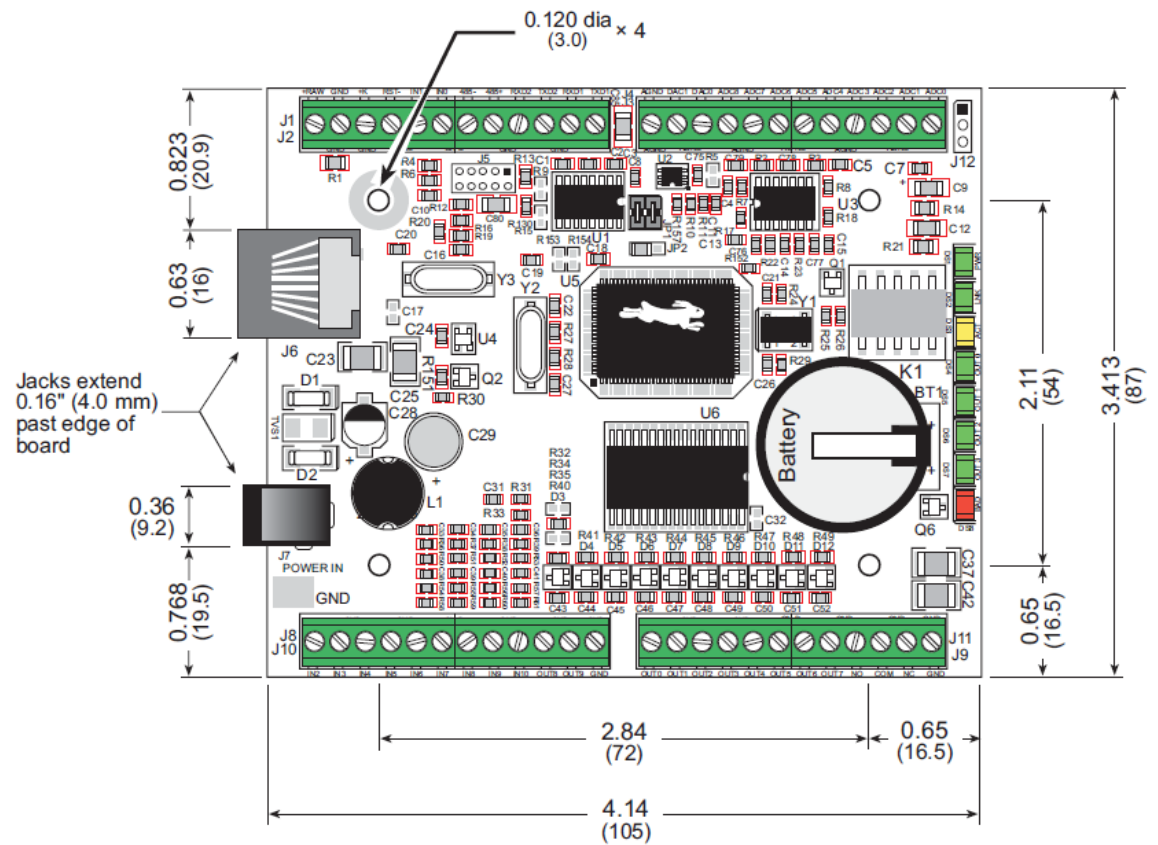


SECTION A-A  
SCALE 1 : 5

PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	Rabbit BL2010-SMK	Centralita Electrónica
3	1	Pinza diametro 12-13 mm.	Escobero 12-13
8	1	PC-SMT-02-SPCS03	Soporte soldado con refuerzos laterales
20	1	ET-DCM1618FE-057900	Motor vibración feedback ET-DCM1618FE-057900
23	2	DIN 985 - M3	Hex Nut
32	2	DIN 912 - M3 x 10	Cylinder Head Cap Screw

## Rabbit BL2010-SMK

(Cotas entre parentesis en mm)



DRAWN Raúl Rodríguez G.	08/11/2013	SIMUMAK	
CHECKED Carlos Ruiz Madrigal	11/11/2013	Planos Ensamblaje Palanca de cambio (SMT)	
APPROVED		DWG NO:	SMK_XXXSMT_GSHIFT_MAN
		REV	SIZE A3
		SHEET 3 OF 3	