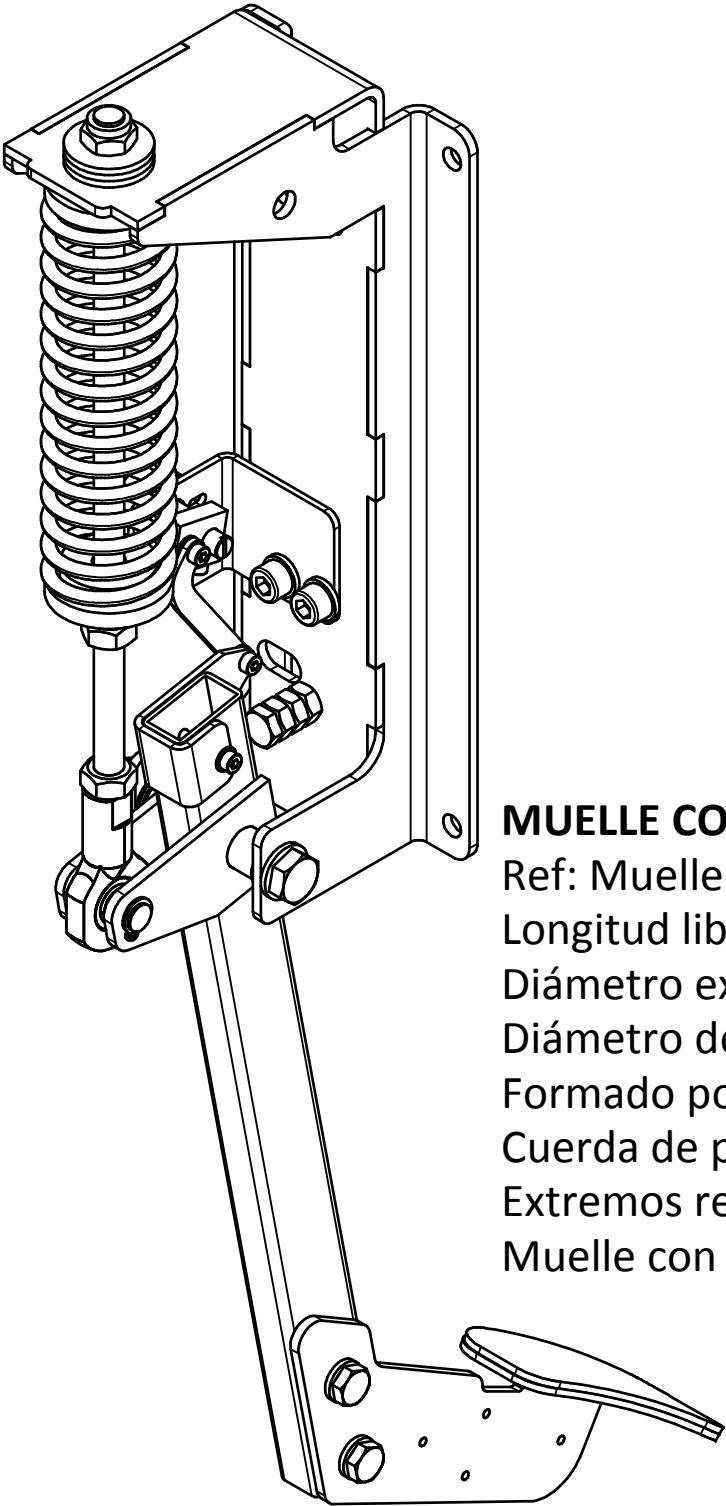


SMK_XXXSMT_GASPEDAL03
PED-SMT-03-ACE01

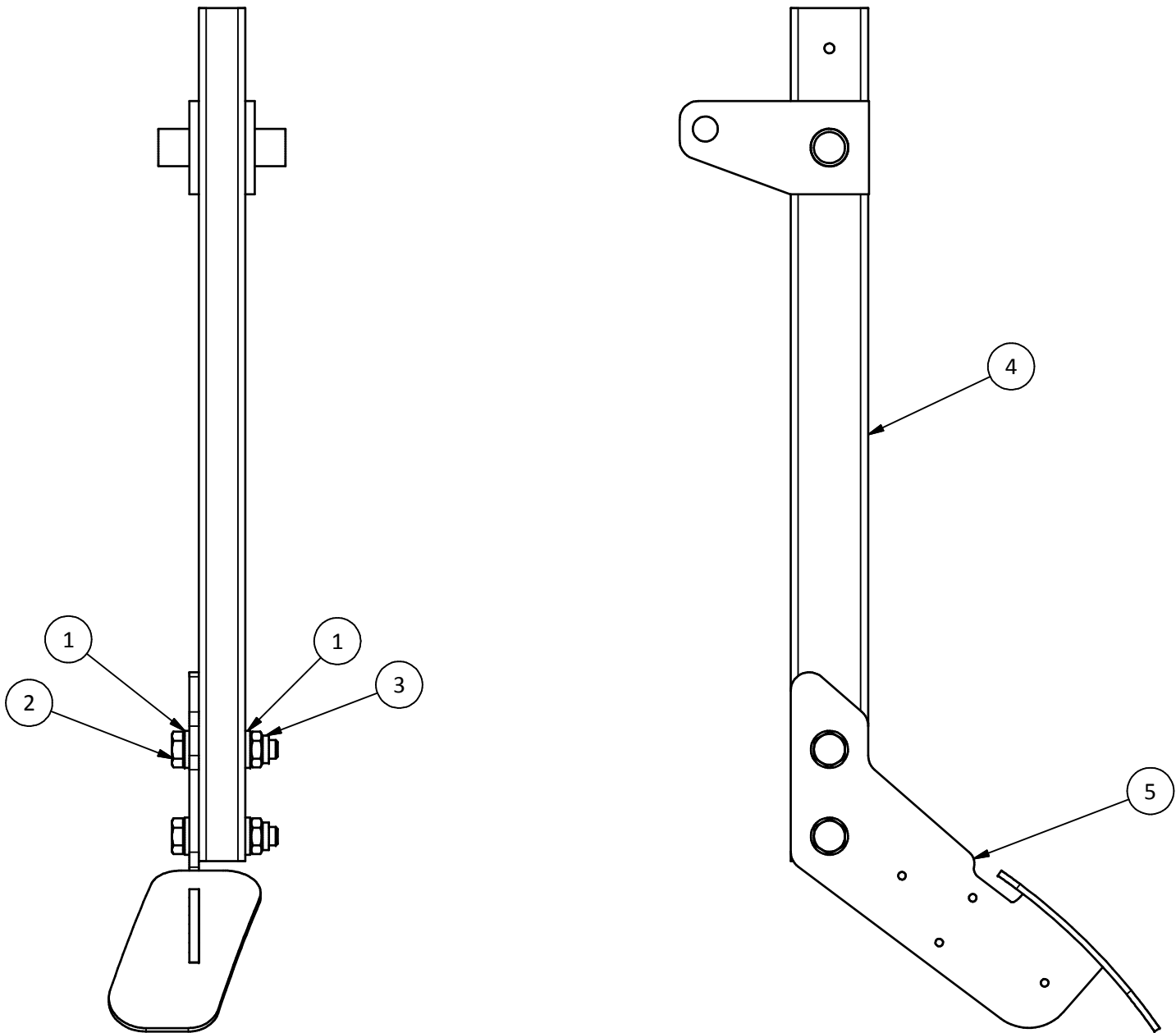
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID Ref
1	4	Arandela DIN 125 - M3 - NYLON	Arandela DIN 125 - M3 - NYLON	1511
2	1	Arandela de goma M8	Arandela de goma M8	782
3	2	Cojinete IGUS Clase G GFM-0810-04	Cojinete IGUS Clase G GFM-0810-04	663
4	2	Cojinete IGUS Clase G GFM-081014-06	Cojinete IGUS De=10/Di=8/L=6.	664
5	2	DIN 125 - A 3,2	Washer	
6	5	DIN 125 - A 6,4	Washer	
7	3	DIN 125 - A 8,4	Washer	
8	2	DIN 471 - 8x0,8	Retaining rings for shaft	
9	2	DIN 9021 - 8,4	Washer	
10	1	DIN 912 - M3 x 10	Cylinder Head Cap Screw	
11	1	DIN 912 - M3 x 16	Cylinder Head Cap Screw	
12	1	DIN 912 - M3 x 25	Cylinder Head Cap Screw	
13	1	DIN 912 - M3 x 6	Cylinder Head Cap Screw	
14	2	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw	
15	1	DIN 933 - M6 x 30	Hex-Head Bolt	
16	1	DIN 933 - M8 x 65	Hex-Head Bolt	
17	3	DIN 934 - M6	Hex Nut	
18	3	DIN 934 - M8	Hex Nut	
19	3	DIN 985 - M3	Hex Nut	
20	3	DIN 985 - M6	Hex Nut	
21	2	DIN 985 - M8	Hex Nut	
22	1	Goma pedal acelerador	Goma Pad acelerador	671
23	2	IGUS GTM_0815_005	Arandela de ajuste M8 e=0.5	2559
24	1	P-BTC-05-MANA01	Chapa para extremo del pedal union potenciometro. e=2 mm	2553
25	1	P-BTC-V002-CAZOL001	Cazoleta reposa muelle inferior	893
26	1	P-BTC-V002-EJE001	Varilla roscada M8 calidad 8.8 longitud 238mm	789
27	1	P-BTC-V003-CAZOLA001	Cazoleta reposa muelle superior	894
28	1	P-BTC-V004-MUELLEG001	M. compresión 124.00x36.00x4.00 Zinc 8 espiras	666
29	1	P-SMT-01-APEA02	Atornillamiento Pedal Embrague y Freno	
30	1	PED-AUT-06-APOT01	Brazo potenciometro pedales 6. Chapa 6 mm	2551
31	1	PED-AUT-06-CSP01	Chapa soporte potenciometro. e=2mm	2550
32	1	PED-AUT-06-EJEM01	Eje de la rotula de los pedales v6	2558
33	1	PED-AUT-06-EMP02	Manivela potenciometro pedales. e=2mm	2552
34	1	PED-AUT-06-ESP01	Soporte de los Pedales v6	2556
35	1	Potenciómetro Giratorio. FARNELL	Potenciómetro Giratorio, Plástico Conductivo, Serie 357, 5 kohm, Lineal, 1, 1 W, Panel	2694
36	1	ZNT PHSA8	Rotula M8x1.25	672





MUELLE COMPRESION ACELERADOR IDRef: 666
Ref: Muelle compresión 124 x 36 x 4
Longitud libre: 124 mm
Diámetro exterior: 36 mm
Diámetro del hilo: 4 mm
Formado por 8 espiras
Cuerda de piano EN 10270-1
Extremos rectificados.
Muelle con acabado en cincado.

SCALE:	Plano ENSAMBLAJE pedal ACELERADOR SMT v3	DRAWN: Sergio Torremocha	22/11/2016
		CHECKED: Antonio Garcia	22/11/2016
DWG NO: SMK_XXXSMT_GASPEDAL03-ENS07			
REV 07	SIZE A3	SHEET 1/5	

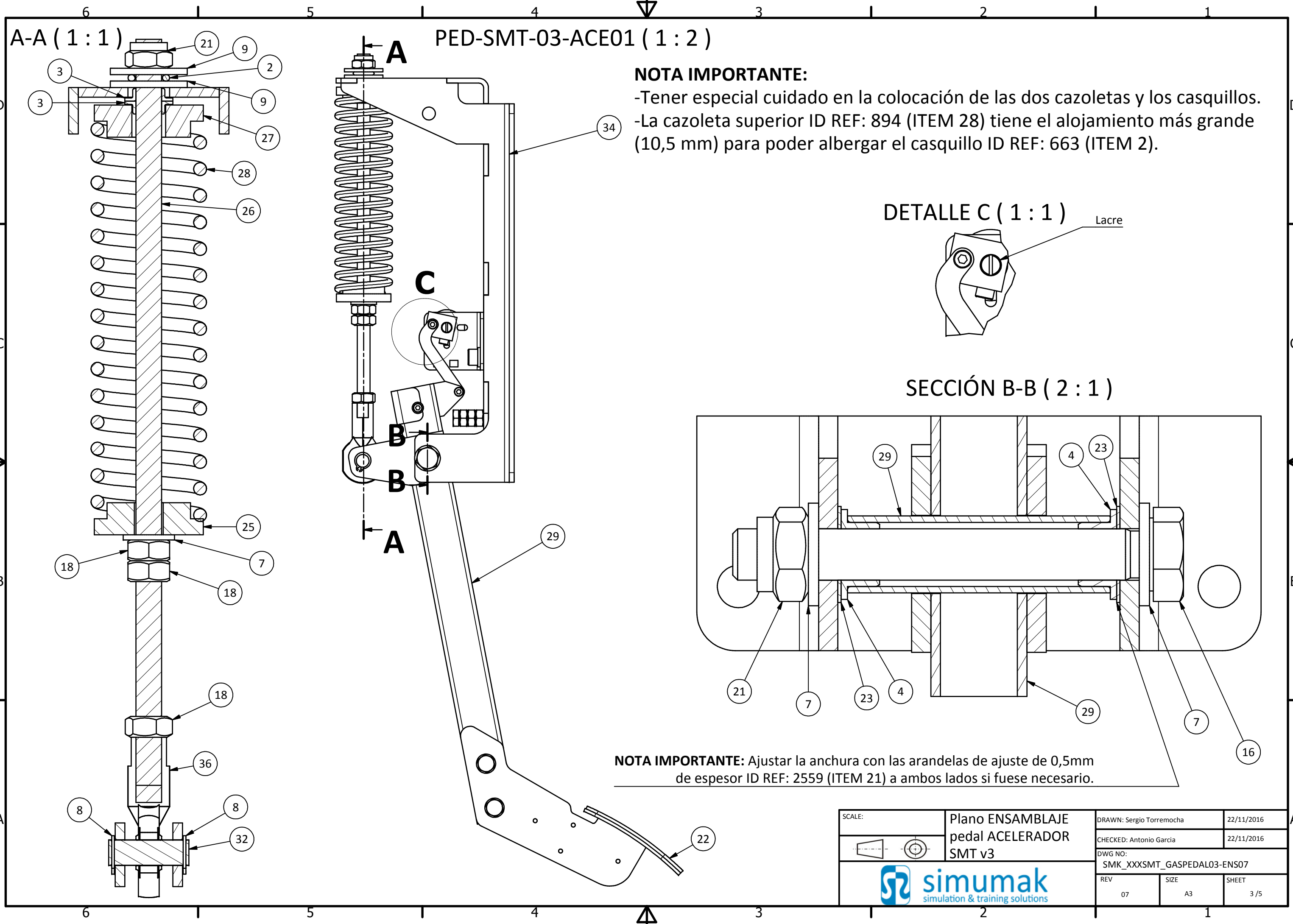
P-SMT-01-APEA02
SCALE 1 : 2



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	IDRef
1	4	DIN 125 - A 6,4	Washer	
2	2	DIN 933 - M6 x 30	Hex-Head Bolt	
3	2	DIN 985 - M6	Hex Nut	
4	1	P-EBTC-V003-STP001	Brazo de pedal	890
5	1	P-SMT-02-SPA01	Soldadura Pedal Acelerador	1437

SCALE:		Plano ENSAMBLAJE pedal ACELERADOR SMT v3	DRAWN: Sergio Torremocha		22/11/2016
			CHECKED: Antonio Garcia		22/11/2016
 simumak simulation & training solutions			DWG NO: SMK_XXXSMT_GASPEDAL03-ENS07		
		REV 07	SIZE A3	SHEET 2 / 5	





A-A (1 : 1)

PED-SMT-03-ACE01 (1 : 2)

NOTA IMPORTANTE:
-Tener especial cuidado en la colocación de las dos cazoletas y los casquillos.
-La cazoleta superior ID REF: 894 (ITEM 28) tiene el alojamiento más grande (10,5 mm) para poder albergar el casquillo ID REF: 663 (ITEM 2).

DETALLE C (1 : 1)

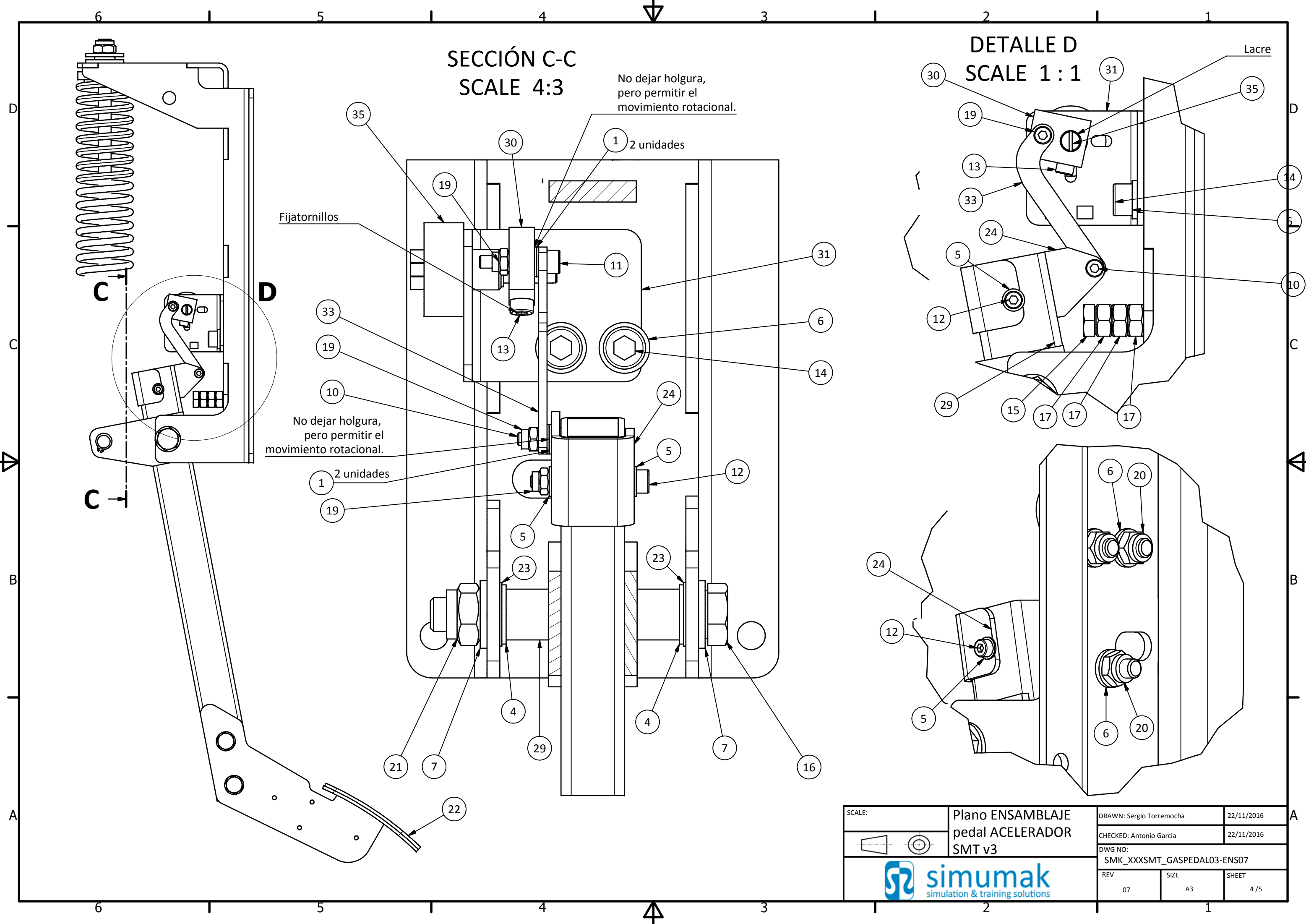
Lacre

SECCIÓN B-B (2 : 1)

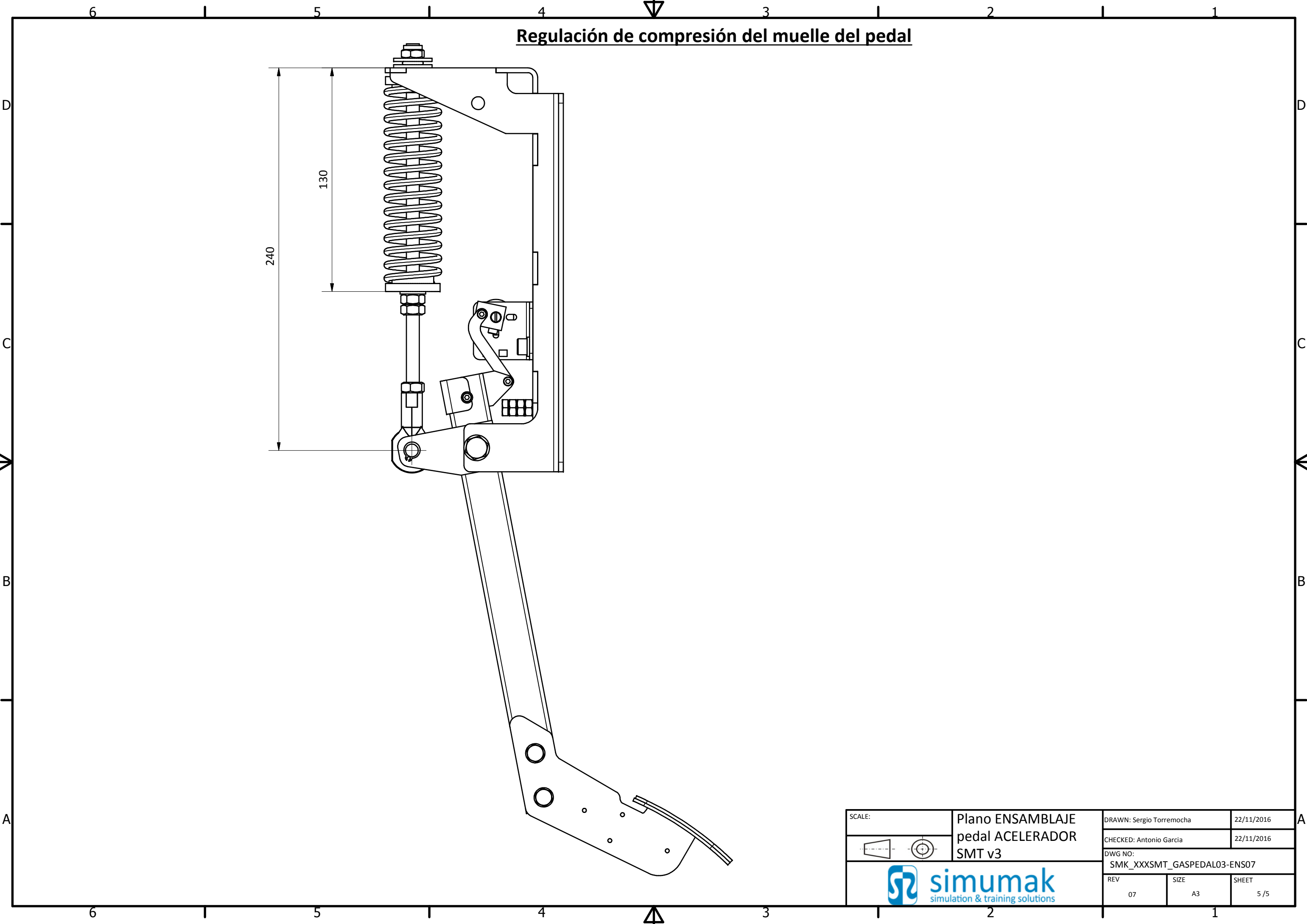
NOTA IMPORTANTE: Ajustar la anchura con las arandelas de ajuste de 0,5mm de espesor ID REF: 2559 (ITEM 21) a ambos lados si fuese necesario.

SCALE:		Plano ENSAMBLAJE		DRAWN: Sergio Torremocha		22/11/2016
		pedal ACCELERADOR		CHECKED: Antonio Garcia		22/11/2016
		SMT v3		DWG NO:		
				SMK_XXXSMT_GASPEDAL03-ENS07		
				REV	SIZE	SHEET
				07	A3	3 / 5







SCALE:	Plano ENSAMBLAJE pedal ACELERADOR SMT v3	DRAWN: Sergio Torremocha	22/11/2016
		CHECKED: Antonio Garcia	22/11/2016
		DWG NO: SMK_XXXSMT_GASPEDAL03-ENS07	
REV	SIZE	SHEET	
07	A3	4/5	



Regulación de compresión del muelle del pedal

SCALE:		Plano ENSAMBLAJE		DRAWN: Sergio Torremocha		22/11/2016
		pedal ACELERADOR		CHECKED: Antonio Garcia		22/11/2016
		SMT v3		DWG NO: SMK_XXXSMT_GASPEDAL03-ENS07		
		REV	SIZE	SHEET		
		07	A3	5 /5		