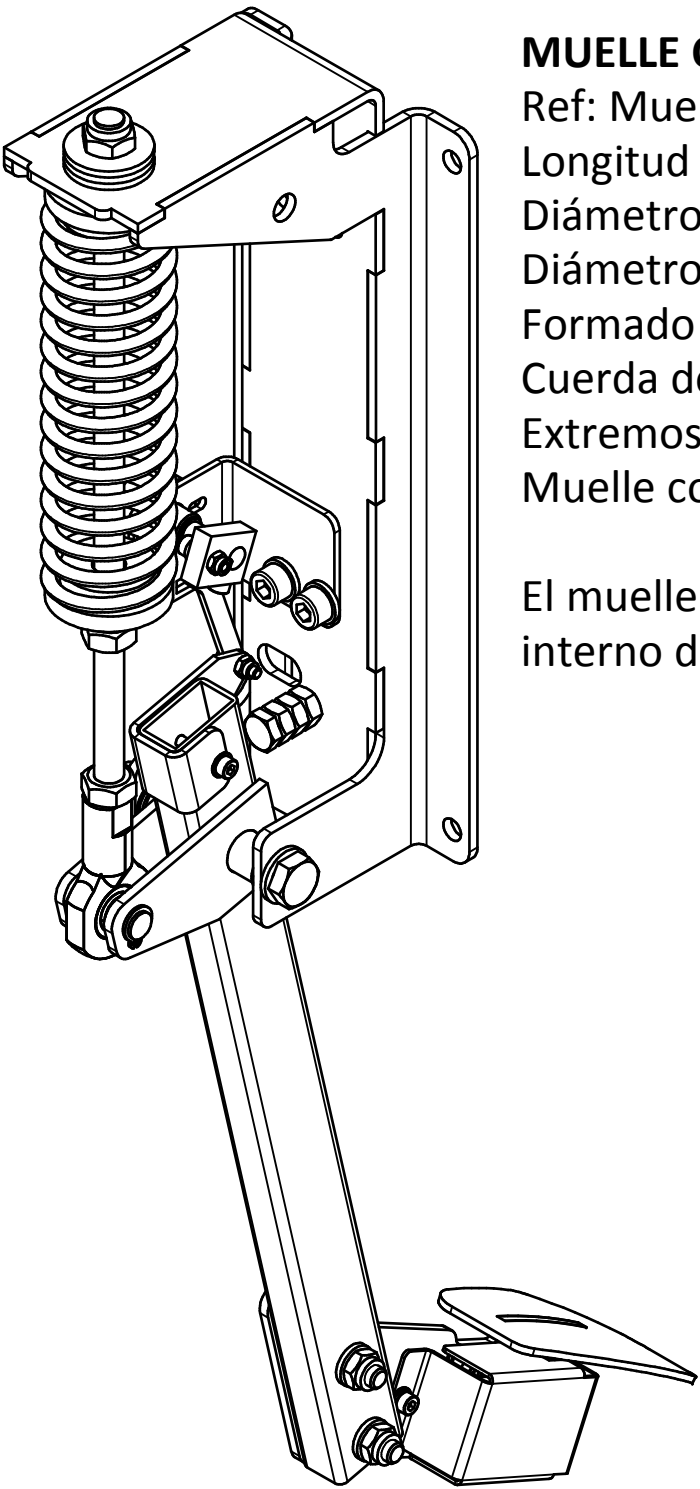


SMK XXXSMT CLUTHPEDAL03

PED-SMT-03-EMB01



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID Ref
1	1	ZNT PHSA8	Rotula M8x1.25	672
2	1	Potenciómetro Giratorio. FARNELL	Potenciómetro Giratorio, Plástico Conductivo, Serie 357, 5 kohm, Lineal, 1, 1 W, Panel	2694
3	1	PED-AUT-06-ESP01	Soporte de los Pedales v6	2556
4	1	PED-AUT-06-EJEM01	Eje de la rotula de los pedales v6	2558
5	1	P-SMT-01-APEE02	Atornillamiento Pedal Embrague y Freno	
6	1	P-BTC-V004-MUELLEG001	M. compresión 124.00x36.00x4.00 Zinc 8 espiras	666
7	1	P-BTC-V003-CAZOLA001	Cazoleta reposa muelle superior	894
8	1	P-BTC-V002-EJE001	Varilla roscada M8 calidad 8.8 longitud 238mm	789
9	1	P-BTC-V002-CAZOL001	Cazoleta reposa muelle inferior	893
10	1	P-BTC-05-MANA01	Chapa para extremo del pedal union potenciometro. e=2 mm	2553
11	1	P-BTC-05-EMP01	Manivela potenciometro pedales 6. e=2mm	2552
12	1	P-BTC-05-CSP01	Chapa soporte potenciometro. e=2mm	2550
13	1	P-BTC-05-APOT02	Brazo potenciometro pedales 6. Chapa 6 mm	2551
14	2	IGUS GTM_0815_005	Arandela de ajuste M8 e=0.5	2559
15	2	DIN 985 - M8	Hex Nut	
16	3	DIN 985 - M6	Hex Nut	
17	3	DIN 985 - M3	Hex Nut	
18	3	DIN 934 - M8	Hex Nut	
19	3	DIN 934 - M6	Hex Nut	
20	1	DIN 933 - M8 x 65	Hex-Head Bolt	
21	1	DIN 933 - M6 x 30	Hex-Head Bolt	
22	2	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw	
23	1	DIN 912 - M3 x 6	Cylinder Head Cap Screw	
24	1	DIN 912 - M3 x 25	Cylinder Head Cap Screw	
25	1	DIN 912 - M3 x 12	Cylinder Head Cap Screw	
26	1	DIN 912 - M3 x 10	Cylinder Head Cap Screw	
27	2	DIN 9021 - 8,4	Washer	
28	2	DIN 471 - 8x0,8	Retaining rings for shaft	
29	3	DIN 125 - A 8,4	Washer	
30	5	DIN 125 - A 6,4	Washer	
31	2	DIN 125 - A 3,2	Washer	
32	2	Cojinete IGUS Clase G GFM-081014-06	Cojinete IGUS De=10/Di=8/L=6.	664
33	2	Cojinete IGUS Clase G GFM-0810-04	Cojinete IGUS Clase G GFM-0810-04	663
34	1	Arandela de goma M8	Arandela de goma M8	782



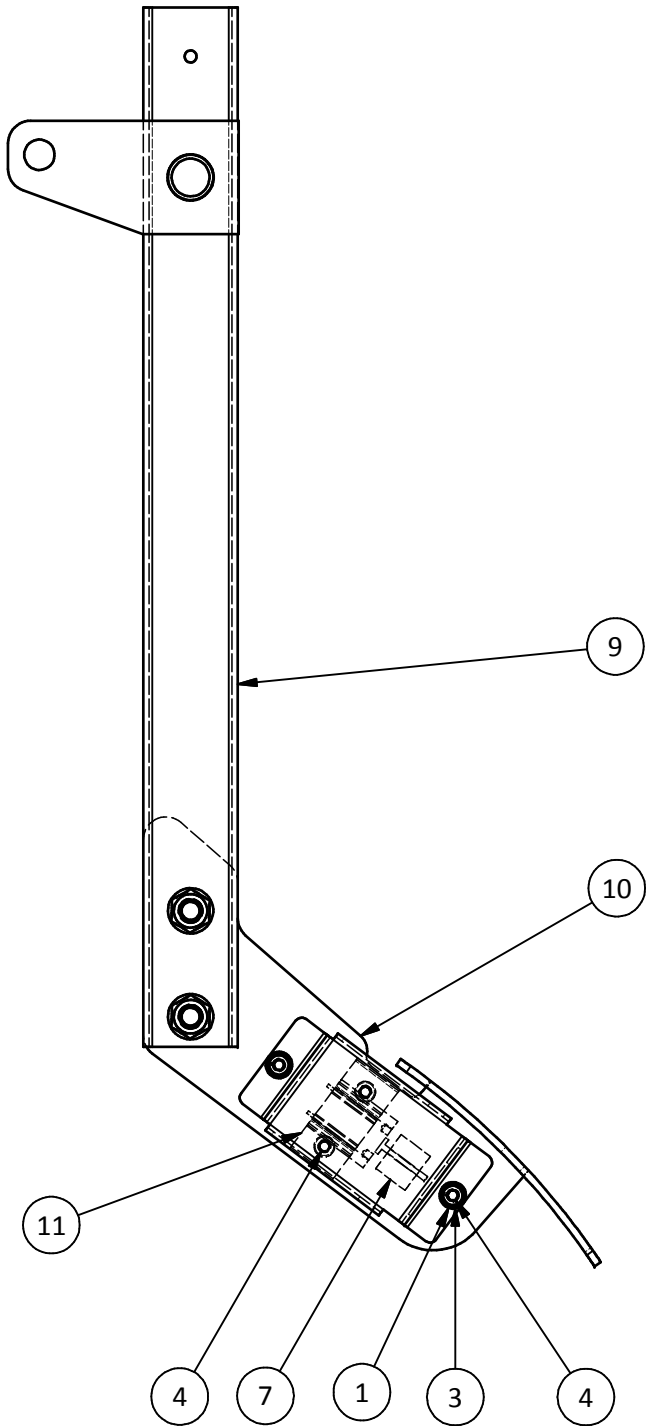
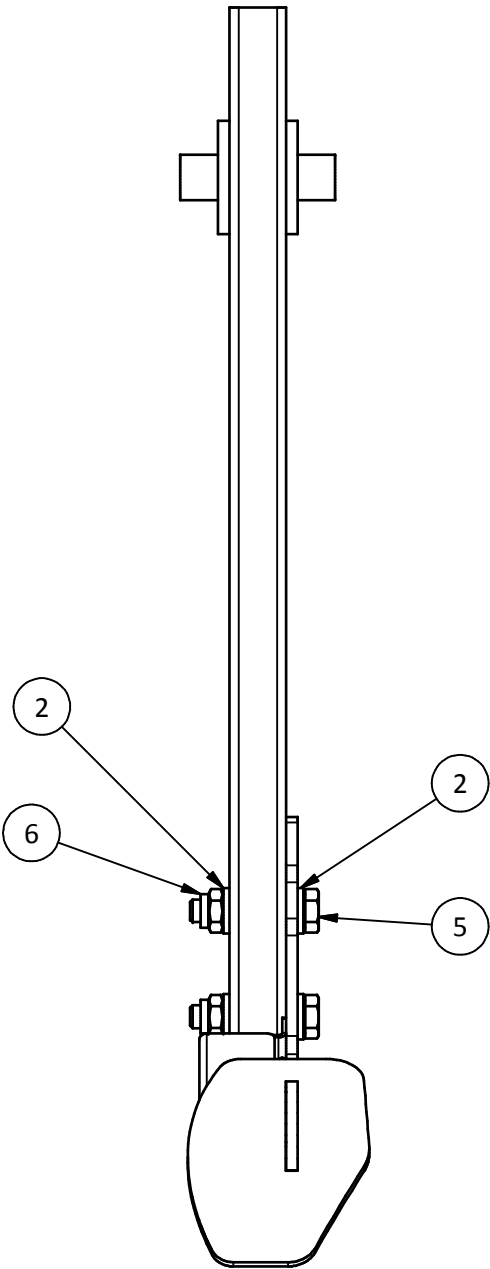
MUELLE COMPRESION EMBRAGUE IDRef: 666

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.



El muelle se acomoda en una cuna, su diámetro interno debe ser ligeramente mayor a 26 mm

SCALE:		Plano ENSAMBLAJE pedal EMBRAGUE SMT v3		DRAWN: A.Parro	22/04/2016	
				CHECKED: Antonio Garcia	25/04/2016	
 simumak simulation & training solutions				DWG NO: SMK_XXXSMT_CLUTHPEDAL03-ENS01		
				REV	SIZE	SHEET
				1	A3	1/5

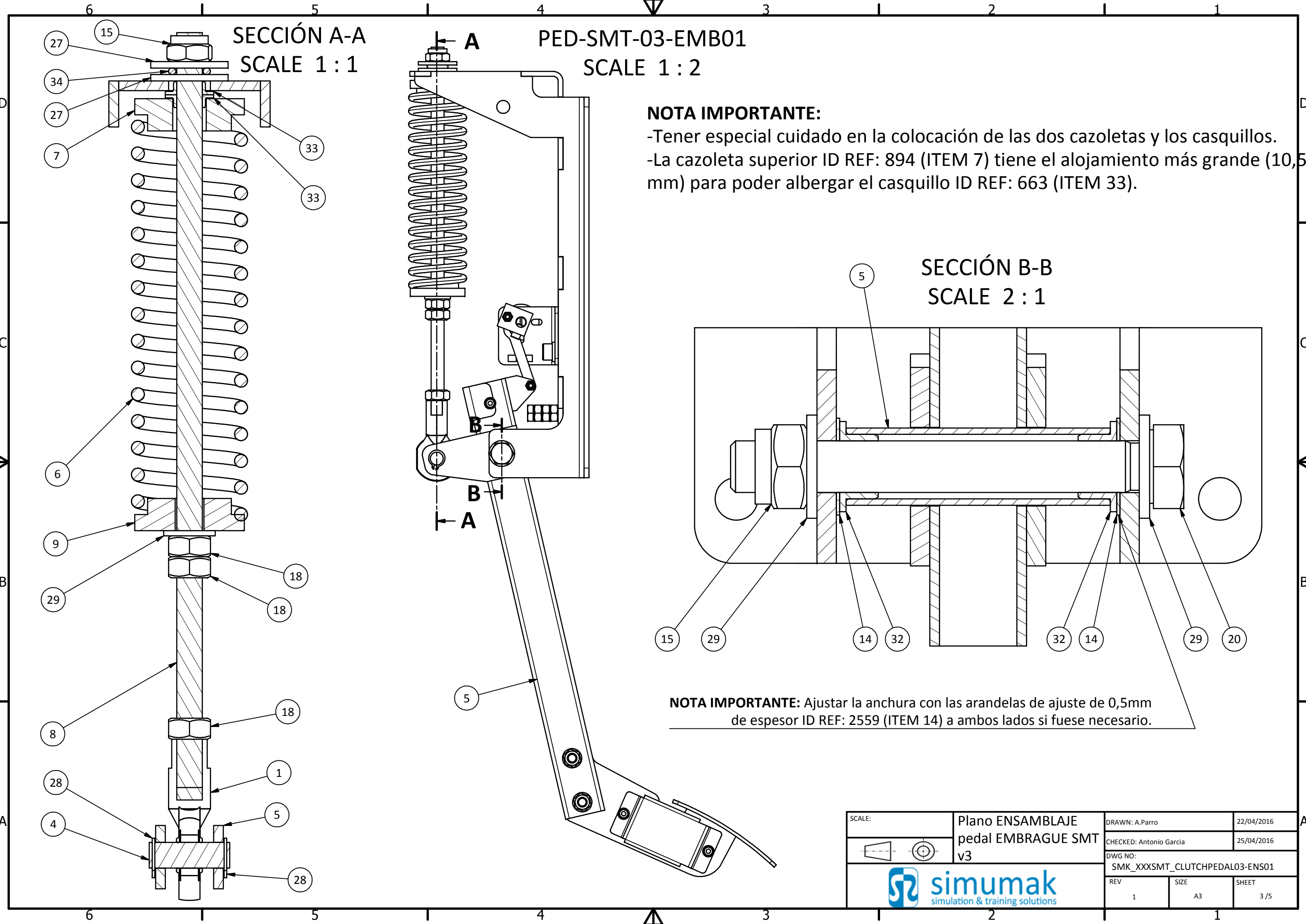
P-SMT-01-APEE02
SCALE 1 : 2





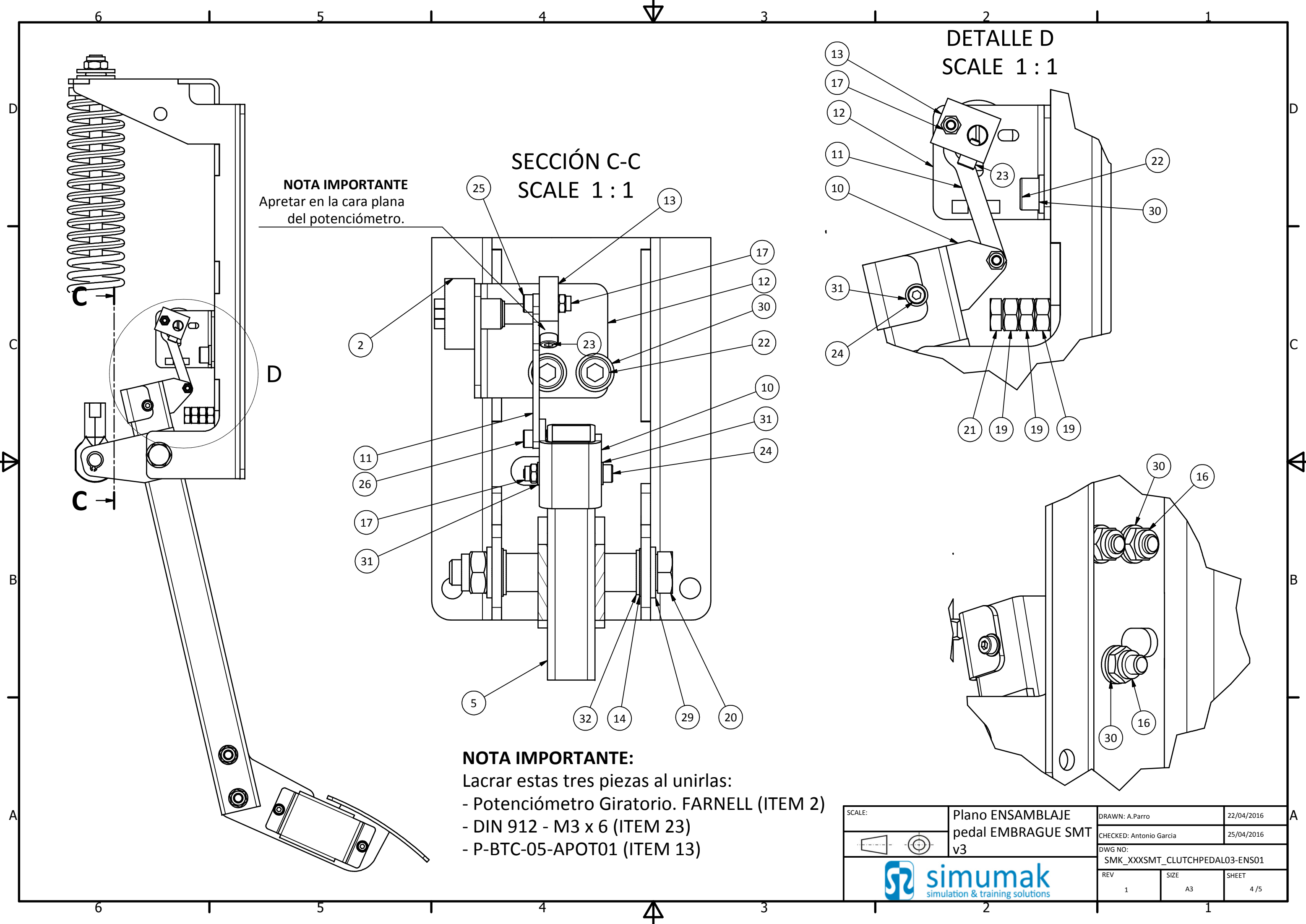
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	IDRef
1	2	DIN 125 - A 3,2	Washer	
2	4	DIN 125 - A 6,4	Washer	
3	2	DIN 127 - A 3	Spring Washer	
4	4	DIN 912 - M3 x 6	Cylinder Head Cap Screw	
5	2	DIN 933 - M6 x 30	Hex-Head Bolt	
6	2	DIN 985 - M6	Hex Nut	
7	1	ET-DCM1618FE-057900	Motor vibración feedback ET-DCM1618FE-057900	633
8	1	P-BTC-03-CMPF03	Caja motor feedback. Chapa 1 mm	1439
9	1	P-EBTC-V003-STP001	Brazo de pedal	890
10	1	P-SMT-02-SPE01	Soldadura Pedal Embrague	1435
11	1	Pinza diamtero 12-13 mm.	Escobero 12-13	729

SCALE:	Plano ENSAMBLAJE pedal EMBRAGUE SMT v3	DRAWN: A.Parro	22/04/2016
		CHECKED: Antonio Garcia	25/04/2016
DWG NO: SMK_XXXSMT_CLUTCHPEDAL03-ENS01			
REV 1	SIZE A3	SHEET 2 / 5	





SCALE:	Plano ENSAMBLAJE pedal EMBRAGUE SMT v3	DRAWN: A.Parro		22/04/2016
		CHECKED: Antonio Garcia		25/04/2016
DWG NO: SMK_XXXSMT_CLUTCHPEDAL03-ENS01				
 simumak simulation & training solutions		REV	SIZE	SHEET
		1	A3	3 / 5





NOTA IMPORTANTE
Apretar en la cara plana
del potenciómetro.

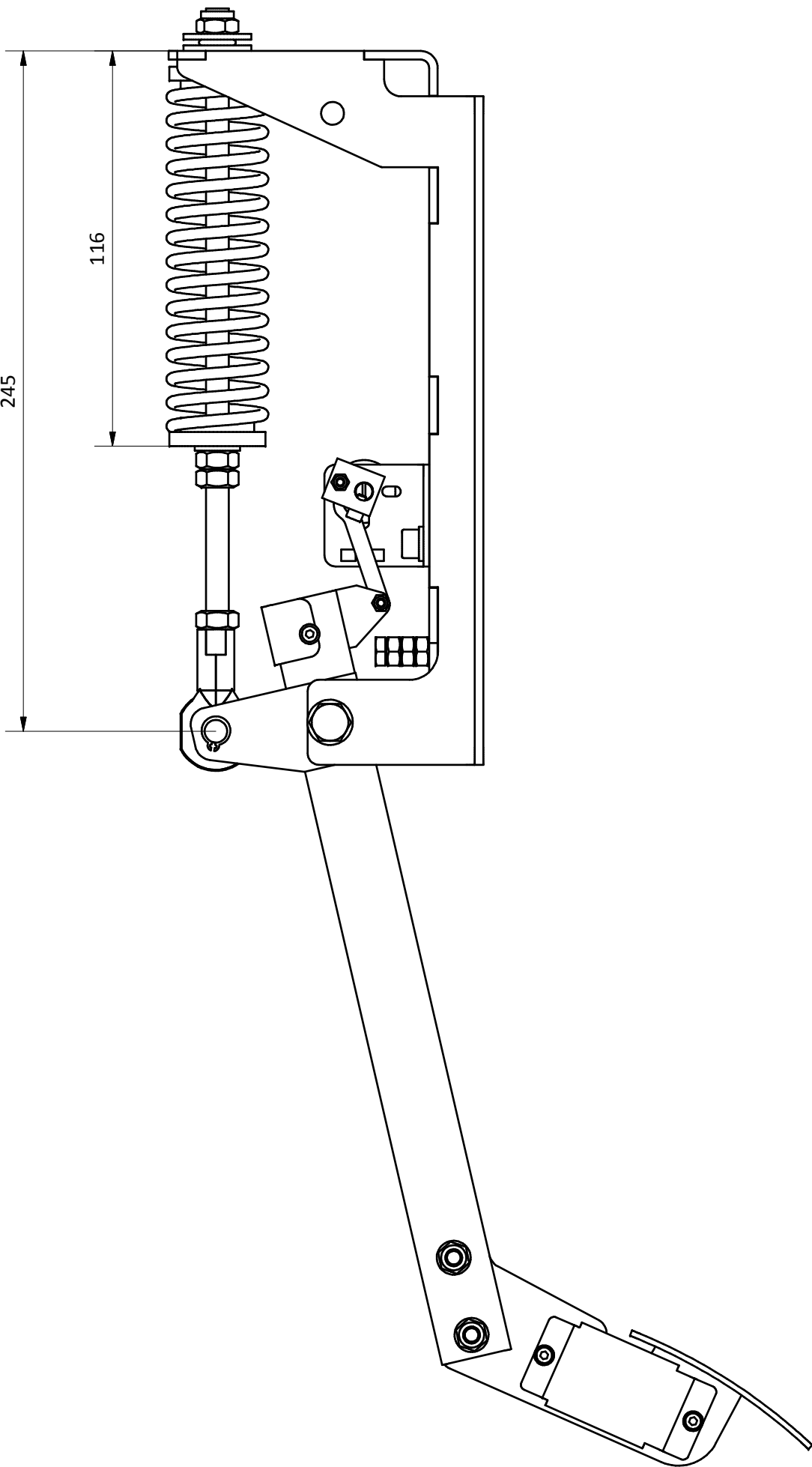
SECCIÓN C-C
SCALE 1 : 1



DETALLE D
SCALE 1 : 1

- NOTA IMPORTANTE:**
Lacar estas tres piezas al unir las:
- Potenciómetro Giratorio. FARNELL (ITEM 2)
 - DIN 912 - M3 x 6 (ITEM 23)
 - P-BTC-05-APOT01 (ITEM 13)

SCALE:		Plano ENSAMBLAJE pedal EMBRAGUE SMT v3		DRAWN: A.Parro		22/04/2016
				CHECKED: Antonio Garcia		25/04/2016
				DWG NO: SMK_XXXSMT_CLUTCHPEDAL03-ENS01		
				REV	SIZE	SHEET
				1	A3	4 / 5

Regulación compresión del muelle del pedal del embrague



SCALE:	Plano ENSAMBLAJE pedal EMBRAGUE SMT v3	DRAWN: A.Parro		22/04/2016	
		CHECKED: Antonio Garcia		25/04/2016	
DWG NO: SMK_XXXSMT_CLUTHPEDAL03-ENS01					
 simumak simulation & training solutions		REV	SIZE	SHEET	
		1	A3	5 /5	