

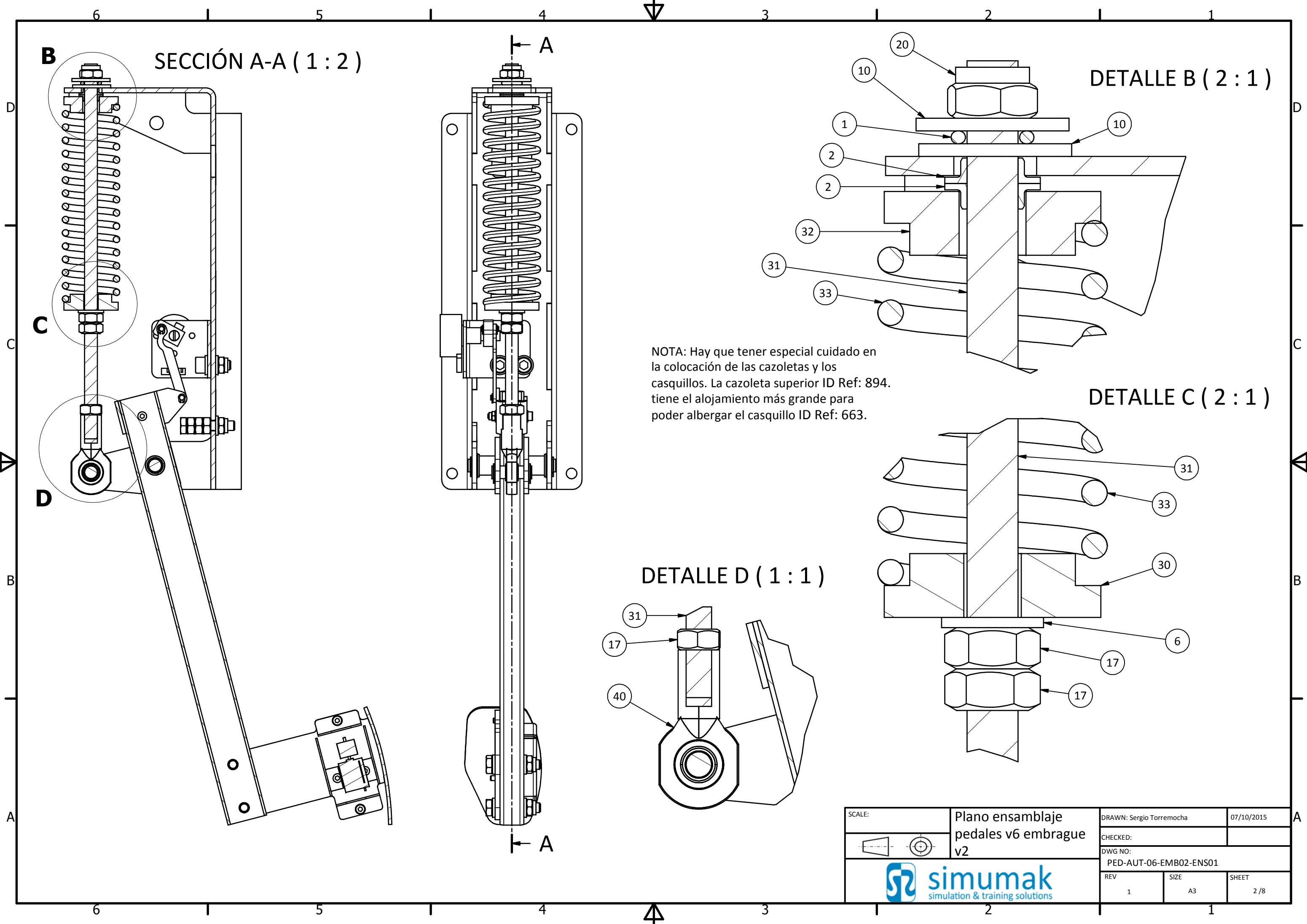


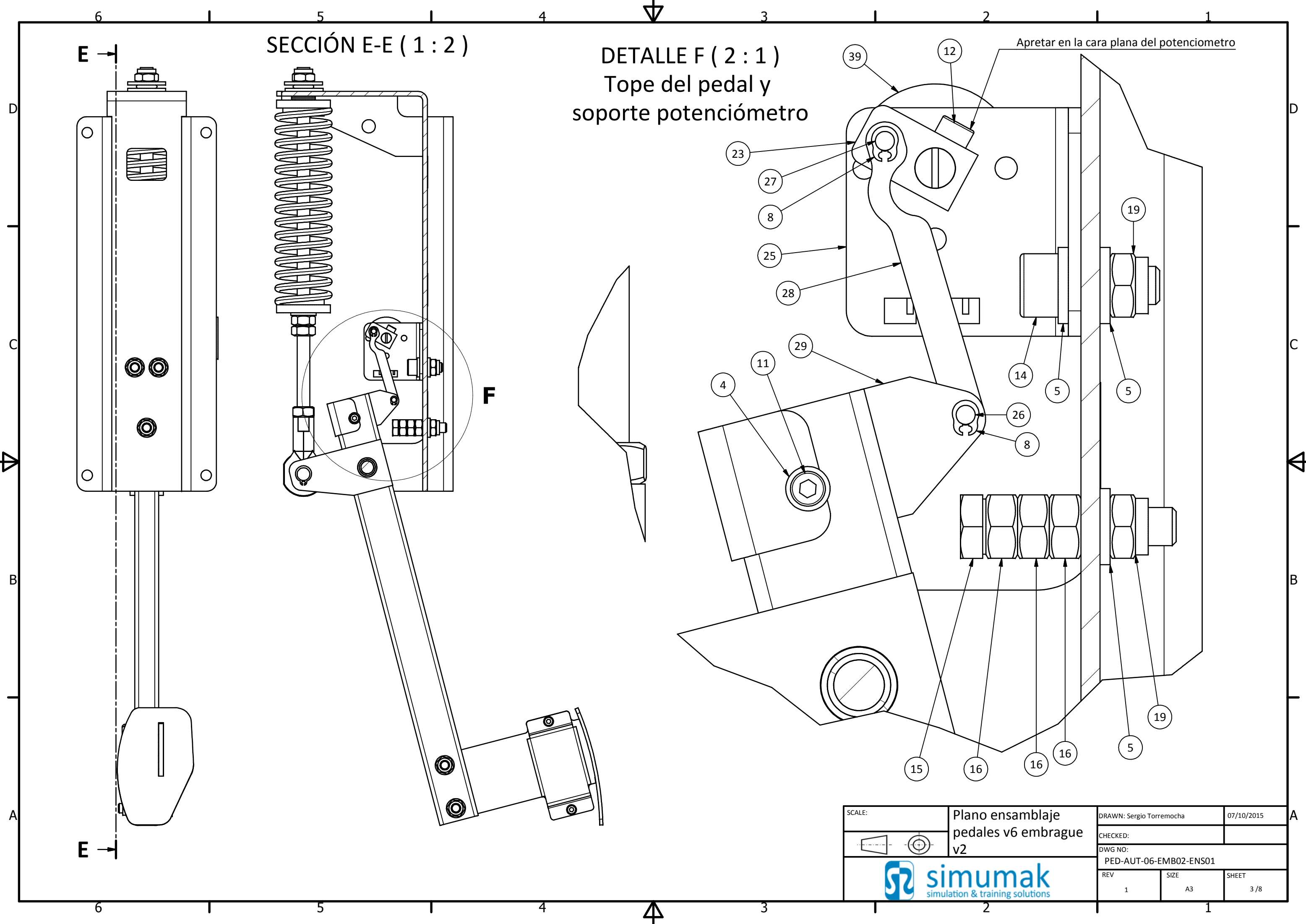
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	STOCK NUMBER
1	1	Arandela de goma M8	Arandela de goma M8	782
2	2	Cojinete IGUS Clase G GFM-0810-04	Cojinete IGUS Clase G GFM-0810-04	663
3	2	Cojinete IGUS Clase G GFM-081014-06	Cojinete IGUS De=10/Di=8/L=6.	664
4	2	DIN 125 - A 3,2	Washer	
5	5	DIN 125 - A 6,4	Washer	
6	1	DIN 125 - A 8,4	Washer	
7	2	DIN 127 - A 3	Spring Washer	
8	4	DIN 471 - 3 x 0,4	Spring Retaining Ring	
9	4	DIN 471 - 8x0,8	Retaining rings for shaft	
10	2	DIN 9021 - 8,4	Washer	
11	1	DIN 912 - M3 x 25	Cylinder Head Cap Screw	
12	3	DIN 912 - M3 x 6	Cylinder Head Cap Screw	
13	2	DIN 912 - M3 x 8	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	3	DIN 934 - M6	Hex Nut	
17	3	DIN 934 - M8	Hex Nut	
18	1	DIN 985 - M3	Hex Nut	
19	3	DIN 985 - M6	Hex Nut	
20	1	DIN 985 - M8	Hex Nut	
21	1	ET-DCM1618FE-057900	Motor vibración feedback ET-DCM1618FE-057900	633
22	2	IGUS GTM_0815_005	Arandela de ajuste M8 e=0.5	2559
23	1	P-BTC-05-APOT01	Brazo potenciómetro pedales 6. Chapa 6 mm	2551
24	1	P-BTC-05-CMPF002	Caja motor feedback. Chapa 1 mm	1212
25	1	P-BTC-05-CSP01	Chapa soporte potenciómetro. e=2mm	2550
26	1	P-BTC-05-EJEPOTA01	Eje A para mecanismo potenciómetro pedales	2554
27	1	P-BTC-05-EJEPOTB01	Eje B para mecanismo potenciómetro pedales	2555
28	1	P-BTC-05-EMP01	Manivela potenciómetro pedales 6. e=2mm	2552
29	1	P-BTC-05-MANA01	Chapa para extremo del pedal union potenciómetro. e=2 mm	2553
30	1	P-BTC-V002-CAZOL001	Cazoleta reposa muelle inferior	893
31	1	P-BTC-V002-EJE001	Varilla roscada M8 calidad 8.8 longitud 238mm	1333
32	1	P-BTC-V003-CAZOLA001	Cazoleta reposa muelle superior	894
33	1	P-BTC-V004-MUELLEG001	M. compresión 124.00x36.00x4.00 Zinc 8 espiras	666
34	1	P-EBTC-05-APE001	Atornillamiento Pedal Embrague	
35	1	PED-AUT-06-EJEM01	Eje de la rotula de los pedales v6	2558
36	1	PED-AUT-06-EJER01	Eje rotación pedales v6	2557
37	1	PED-AUT-06-ESP01	Soporte de los Pedales v6	2556
38	1	Pinza diametro 12-13 mm.	Escobero 12-13	729
39	1	Potenciometro TE CONNECTIVITY CITEC	Potenciometro	1403
40	1	ZNT PHSA8	Rotula M8x1.25	672

ENSAMBLAJE PEDAL EMBRAGUE

PED-AUT-06-EMB02

SCALE:	Plano ensamblaje pedales v6 embrague v2	DRAWN: Sergio Torremocha		07/10/2015
		CHECKED:		
 simumak simulation & training solutions		DWG NO:		
		PED-AUT-06-EMB02-ENS01		
		REV	SIZE	SHEET
		1	A3	1 / 8







SECCIÓN E-E (1 : 2)

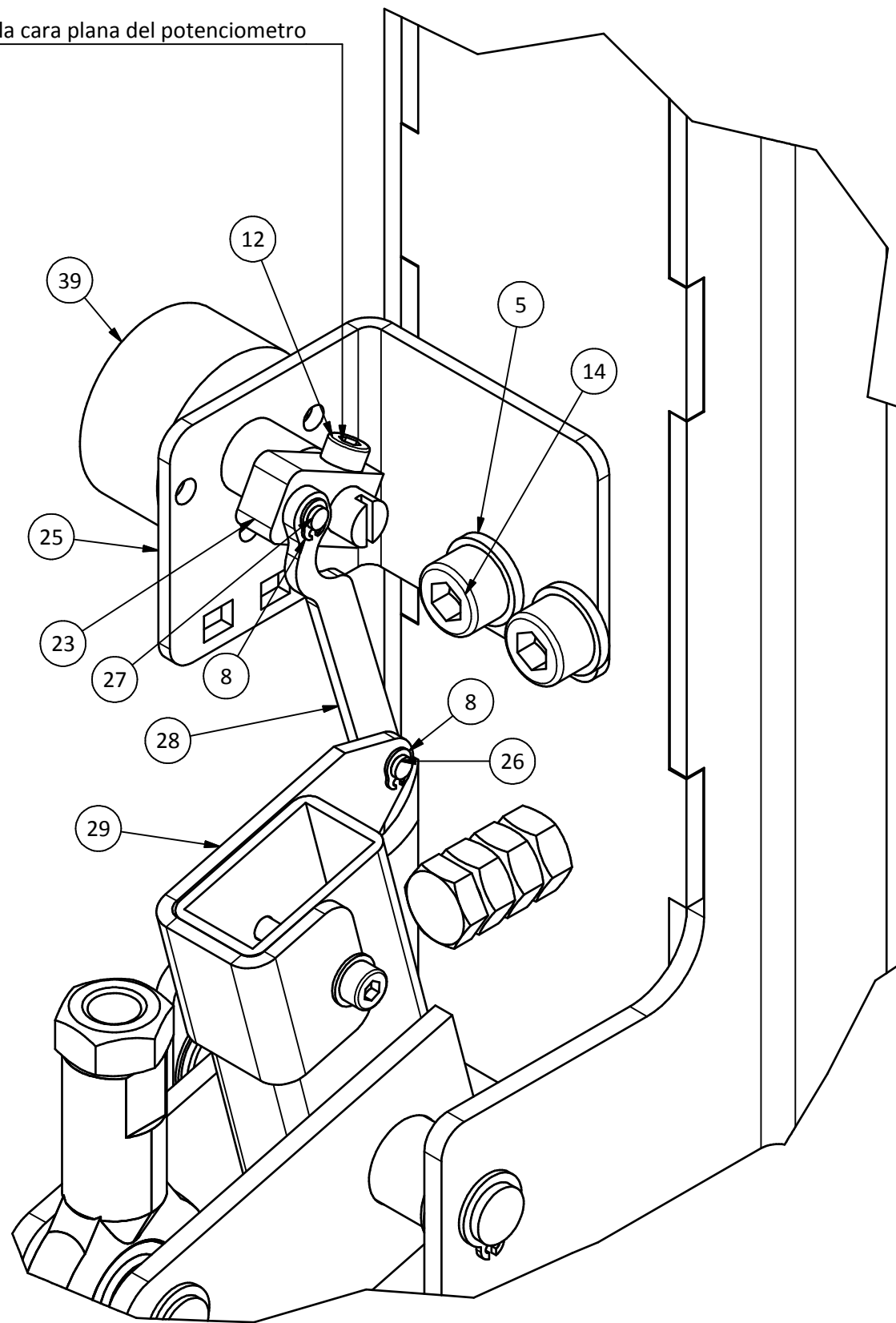
DETALLE F (2 : 1)
Tope del pedal y
soporte potenciómetro

Apretar en la cara plana del potenciómetro

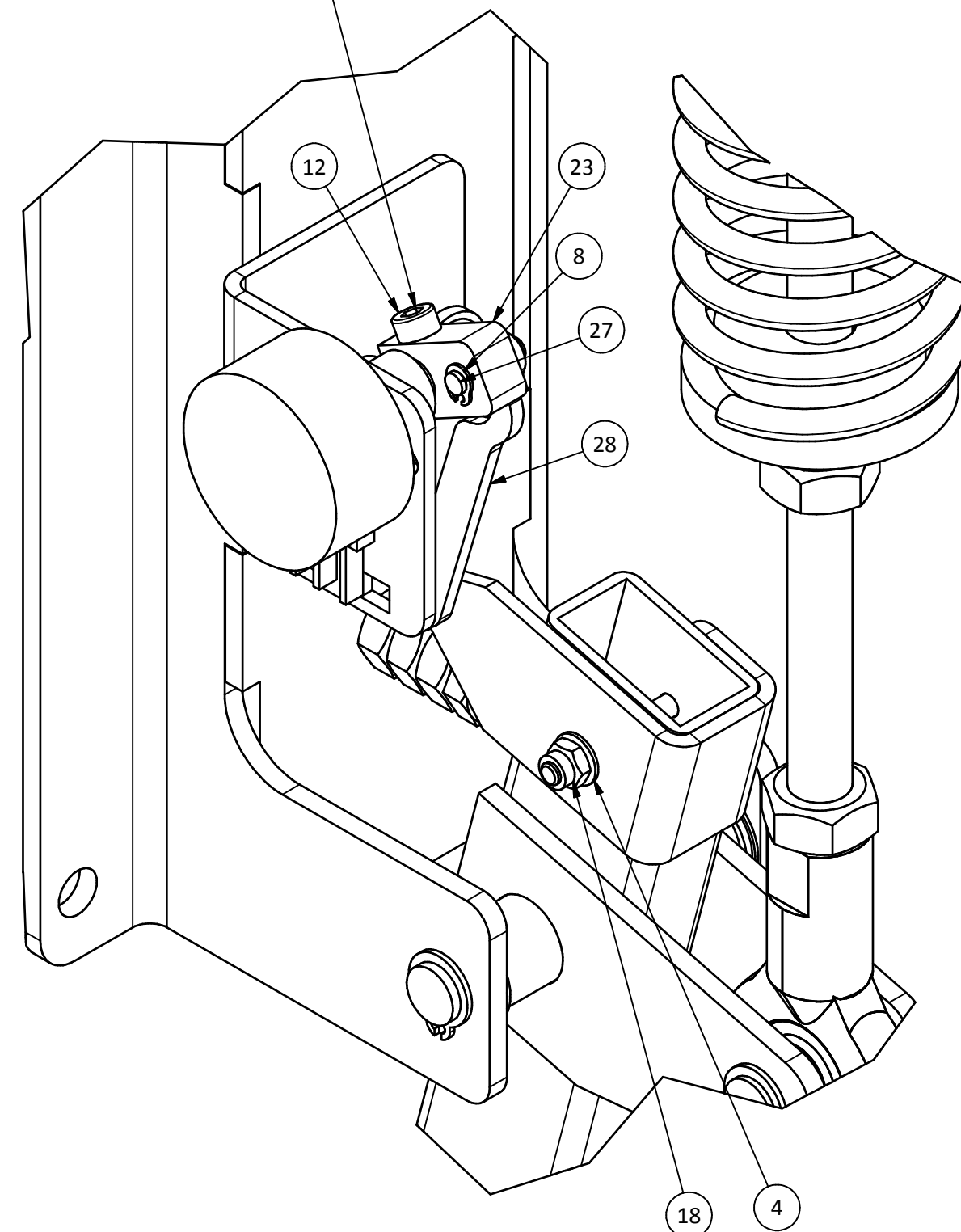
SCALE:		Plano ensamblaje pedales v6 embrague v2	DRAWN: Sergio Torremocha		07/10/2015
			CHECKED:		
			DWG NO: PED-AUT-06-EMB02-ENS01		
 simumak simulation & training solutions			REV 1	SIZE A3	SHEET 3 / 8

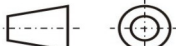

Mecanismo potenciómetro

Apretar en la cara plana del potenciometro



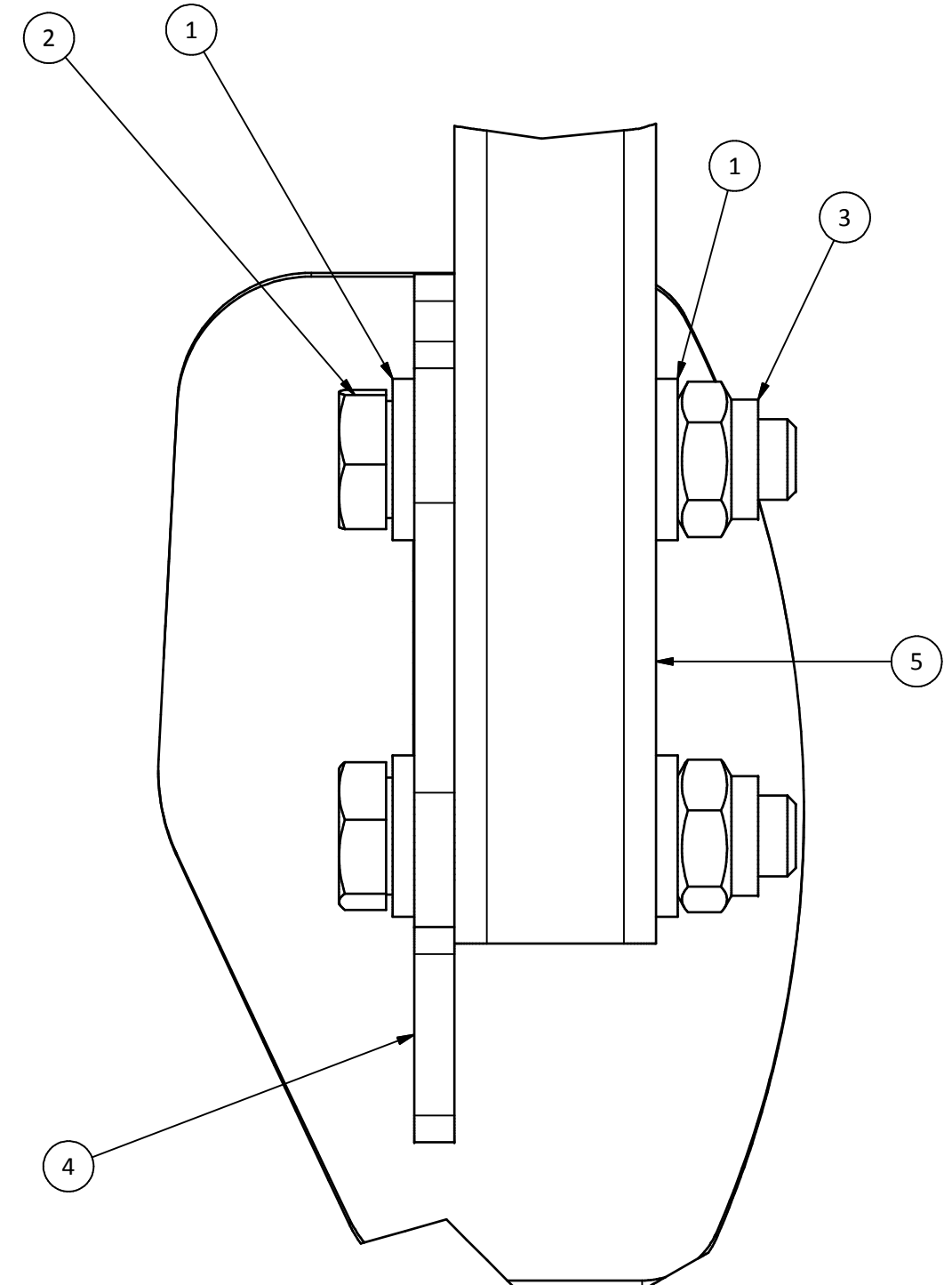
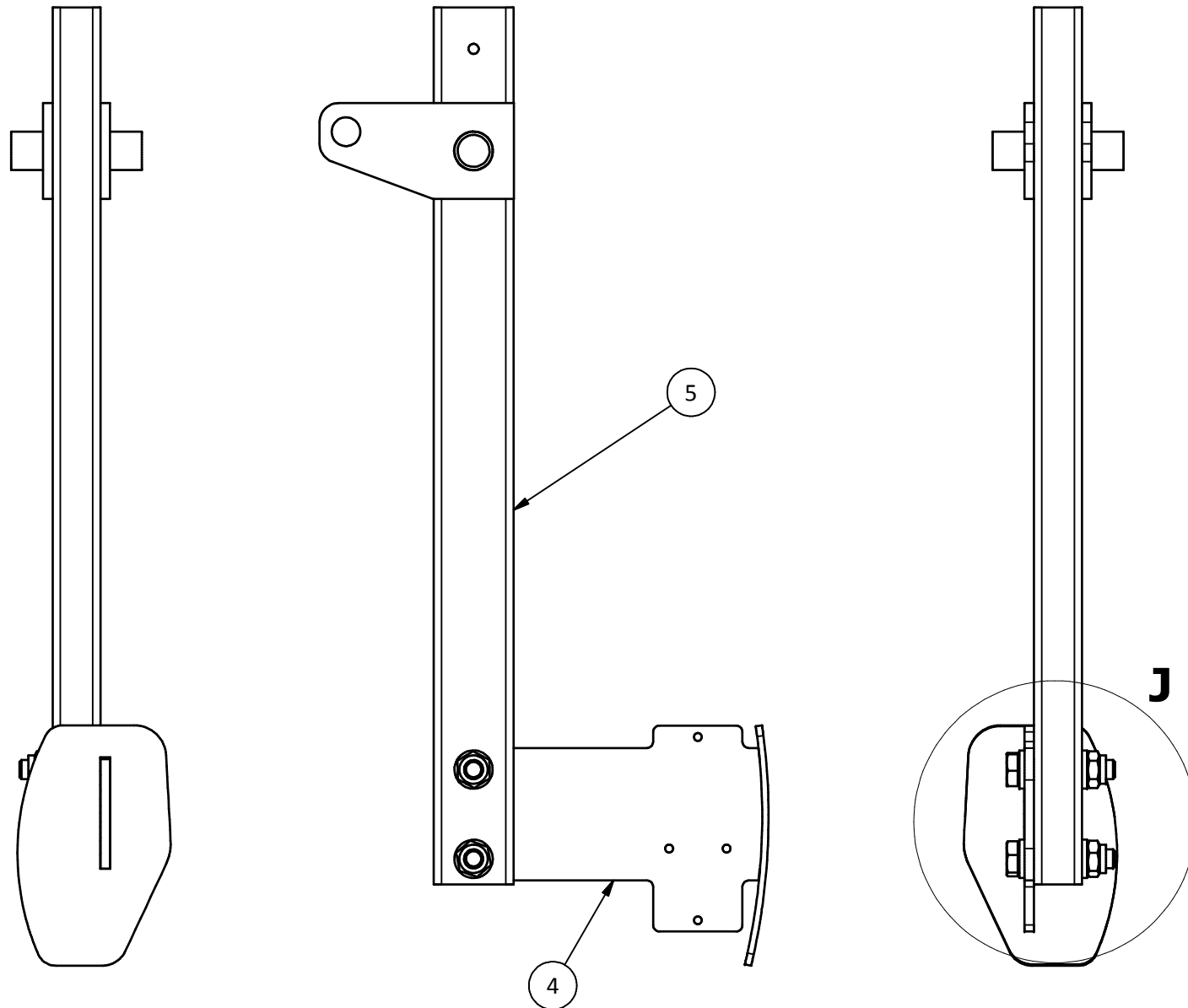
Apretar en la cara plana del potenciometro



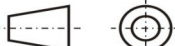

SCALE:	<div>Plano ensamblaje pedales v6 embrague v2</div>	DRAWN: Sergio Torremocha		07/10/2015
<div></div>		CHECKED:		
<div> simumak simulation & training solutions</div>		DWG NO:		
		PED-AUT-06-EMB02-ENS01		
		REV	SIZE	SHEET
		1	A3	4 / 8

P-EBTC-05-APE001 (1 : 2)
Barra del pedal

DETALLE J (2 : 1)

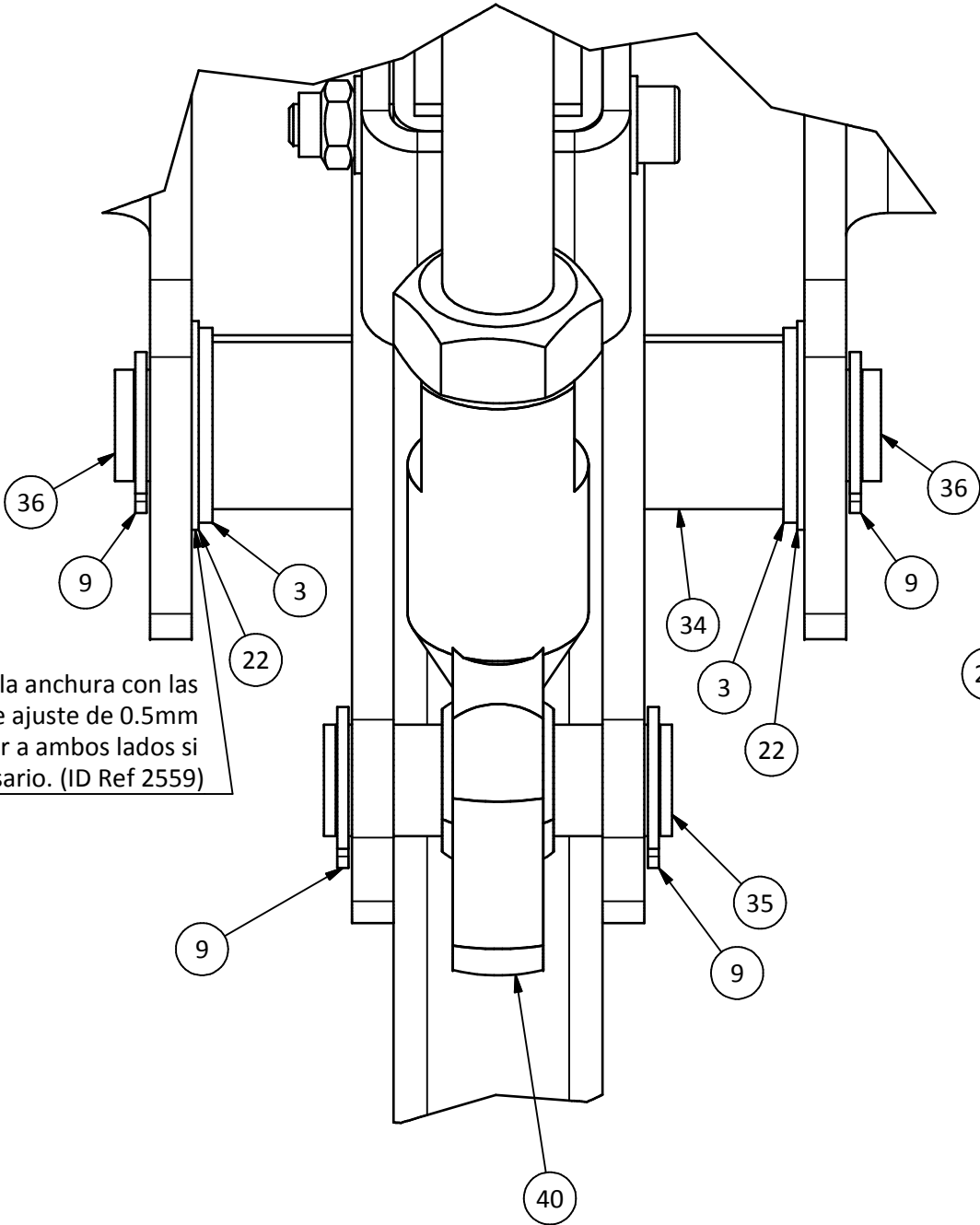
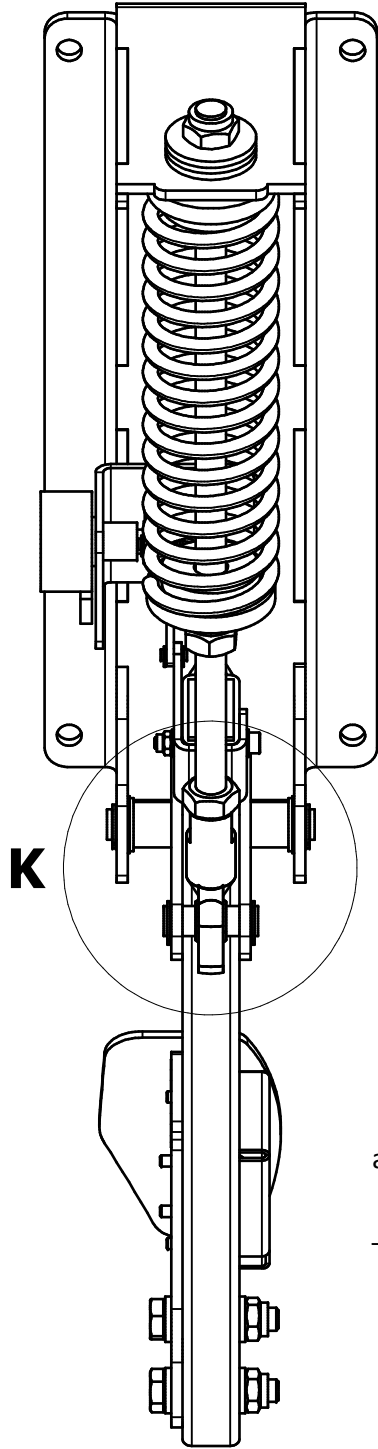


ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	STOCK NUMBER
1	4	DIN 125 - A 6,4	Washer	
2	2	DIN 933 - M6 x 30	Hex-Head Bolt	
3	2	DIN 985 - M6	Hex Nut	
4	1	P-EBTC-05-SPE003	Conjunto soldado pad embrague	1214
5	1	P-EBTC-V003-STP001	Brazo de pedal	890

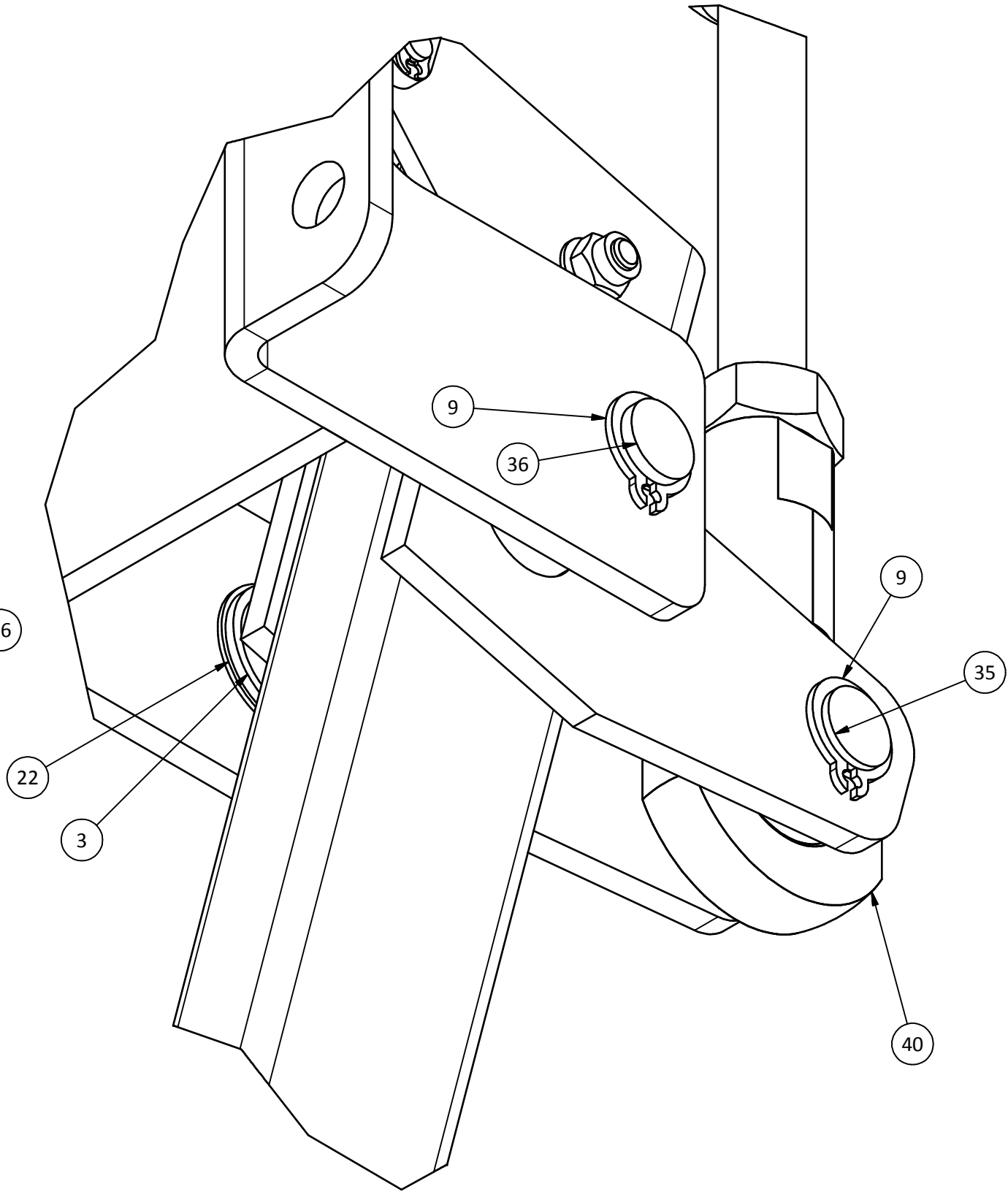
SCALE:	Plano ensamblaje pedales v6 embrague v2	DRAWN: Sergio Torremocha	07/10/2015	A
		CHECKED:		
DWG NO: PED-AUT-06-EMB02-ENS01				
 simumak simulation & training solutions		REV 1	SIZE A3	
		SHEET 5 / 8		



Unión barra del pedal con el conjunto

DETALLE K (2 : 1)

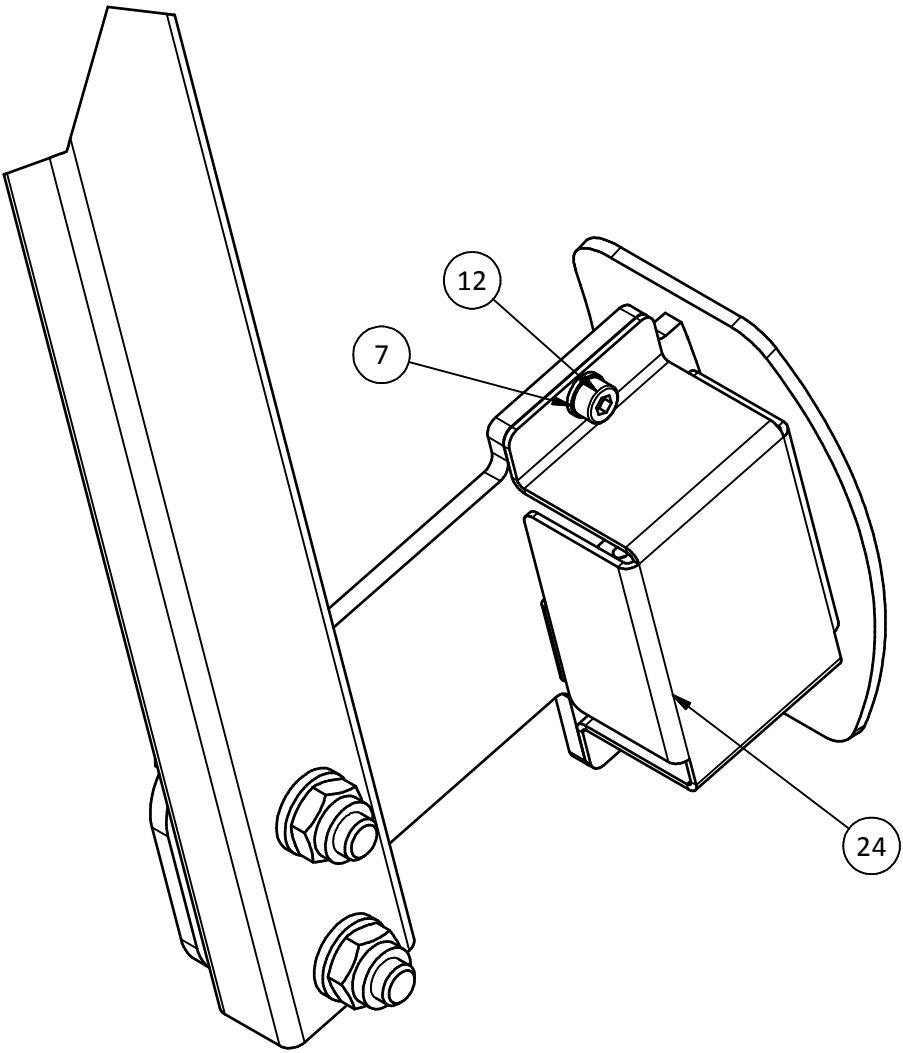
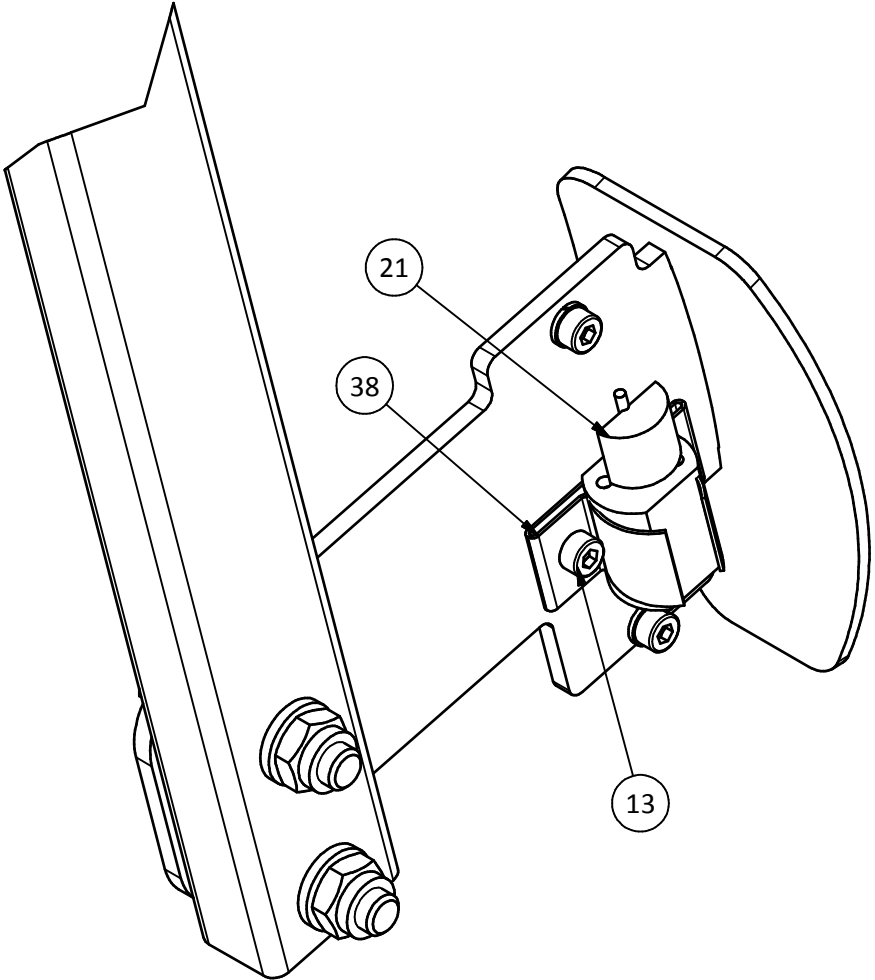


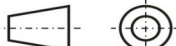

Ajustar la anchura con las arandelas de ajuste de 0.5mm de espesor a ambos lados si es necesario. (ID Ref 2559)



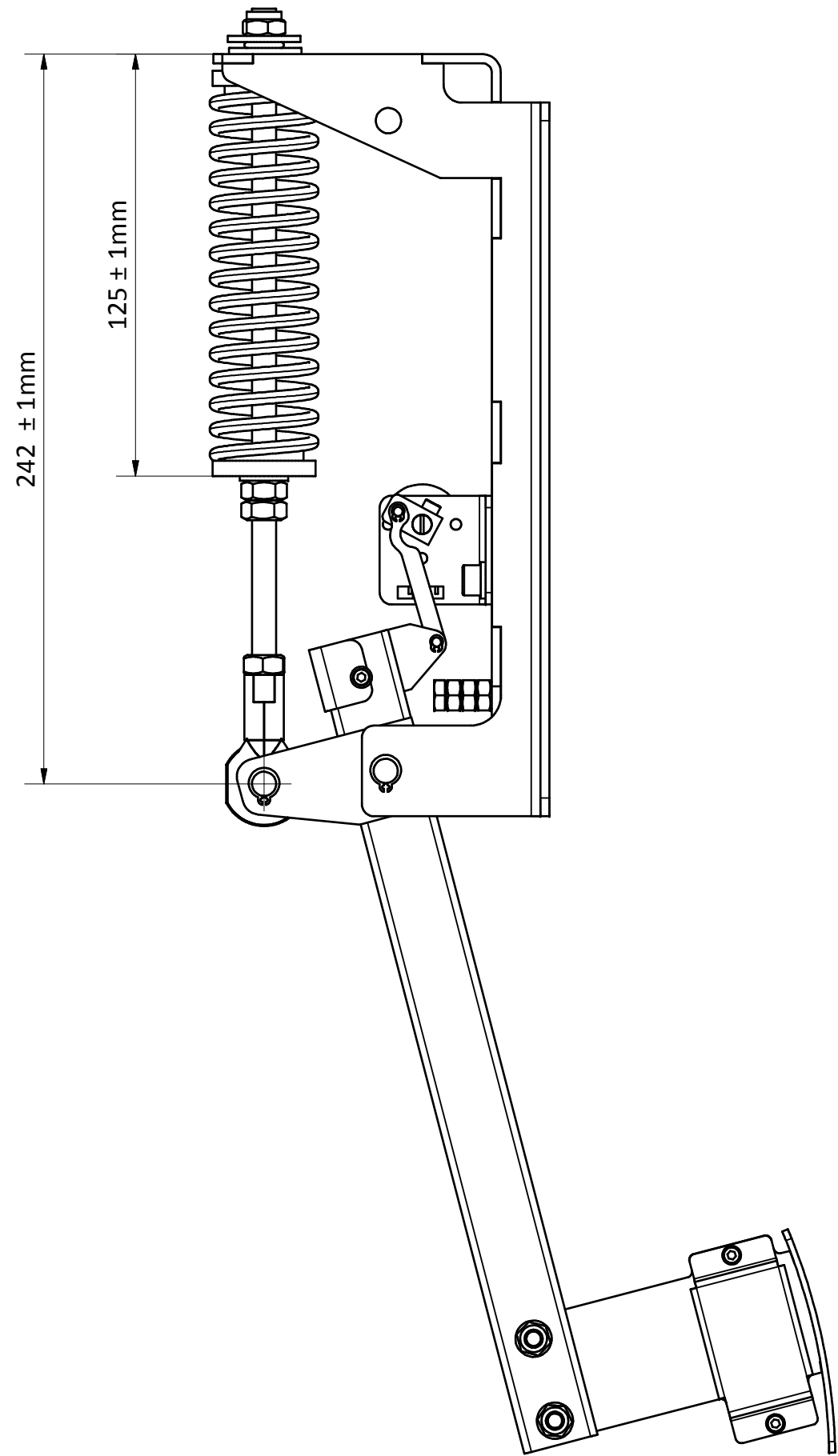
SCALE:	Plano ensamblaje pedales v6 embrague v2	DRAWN: Sergio Torremocha		07/10/2015	
		CHECKED:			
		DWG NO: PED-AUT-06-EMB02-ENS01			
 simumak simulation & training solutions		REV	SIZE	SHEET	
		1	A3	6 / 8	

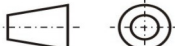

Motor de vibración



SCALE:	Plano ensamblaje pedales v6 embrague v2	DRAWN: Sergio Torremocha		07/10/2015
		CHECKED:		
DWG NO: PED-AUT-06-EMB02-ENS01				
 simumak simulation & training solutions		REV 1	SIZE A3	
		SHEET 7 / 8		

AJUSTE DE LA POSICIÓN DEL PEDAL CON LA
COMPRESIÓN DEL MUELLE:



SCALE:	Plano ensamble pedales v6 embrague v2	DRAWN: Sergio Torremocha		07/10/2015	
		CHECKED:			
		DWG NO: PED-AUT-06-EMB02-ENS01			
 simumak simulation & training solutions		REV 1	SIZE A3	SHEET 8 / 8	