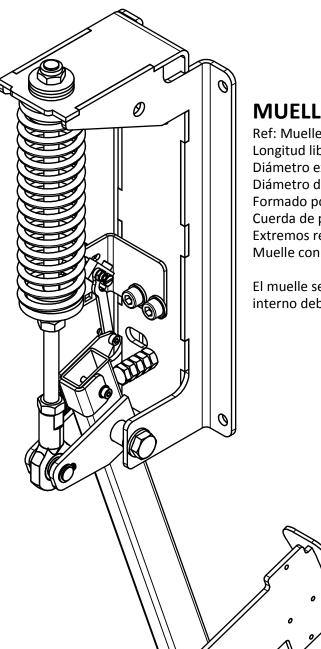
## PED-AUT-06-ACELERADOR01 PED-AUT-06-ACE02

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF			
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	9	DIN 125 - A 6,4	Washer				
6	3	DIN 125 - A 8,4	Washer				
7	2	2 DIN 471 - 8x0,8 Retaining rings for shaft					
8	2	DIN 9021 - 8,4	Washer				
9	1	DIN 912 - M3 x 10	Cylinder Head Cap Screw				
10	1	1 DIN 912 - M3 x 12 Cylinder Head Cap Screw					
11	1	DIN 912 - M3 x 25	Cylinder Head Cap Screw				
12	1	DIN 912 - M3 x 6	Cylinder Head Cap Screw				
13	2	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw				
14	3	DIN 933 - M6 x 30	Hex-Head Bolt				
15	1	DIN 933 - M8 x 65	Hex-Head Bolt				
16	4	DIN 934 - M6	Hex Nut				
17	3	DIN 934 - M8	Hex Nut				
18	3	DIN 985 - M3	Hex Nut				
19	5	DIN 985 - M6	Hex Nut				
20	2	DIN 985 - M8	Hex Nut				
21	2	IGUS GTM_0815_005	Arandela de ajuste M8 e=0.5	2559			
22	1	P-BTC-05-APOT01	Brazo potenciometro pedales 6. Chapa 6 mm	2551			
23	1	P-BTC-05-CSP01	Chapa soporte potenciometro. e=2mm	2550			
24	1	P-BTC-05-EMP01	Manivela potenciometro pedales 6. e=2mm	2552			
25	1	P-BTC-05-MANA01	Chapa para extremo del pedal union potenciometro. e=2 mm	2553			
26	1	P-BTC-V002-CAZOL001	Cazoleta reposa muelle inferior	893			
27	1	P-BTC-V002-EJE001	Varilla roscada M8 calidad 8.8 longitud 238mm	789			
28	1	P-BTC-V003-CAZOLA001	Cazoleta reposa muelle superior	894			
29	1	P-BTC-V004-MUELLEG001	M. compresión 124.00x36.00x4.00 Zinc 8 espiras	666			
30	1	P-EBTC-05-SPA003	Conjunto soldado pad acelerador	1213			
31	1	P-EBTC-V003-STP001	Brazo de pedal	890			
32	1	PED-AUT-06-EJEM01	Eje de la rotula de los pedales v6	2558			
33	1	PED-AUT-06-ESP01	Soporte de los Pedales v6	2556			
34	1	Potenciómetro Giratorio. FARNELL	Potenciómetro Giratorio, Plástico Conductivo, Serie 357, 5 kohm, Lineal, 1, 1 W, Panel	2694			
35	1	ZNT PHSA8	Rotula M8x1.25	672			
	•			•			



## **MUELLE GRANDE ID REF: 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

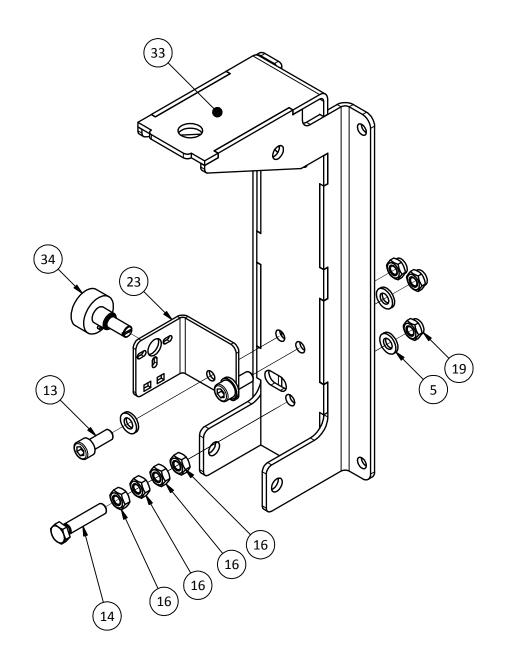
Cuerda de piano EN 10270-1 Extremos rectificados.

Muelle con acabado en cincado.

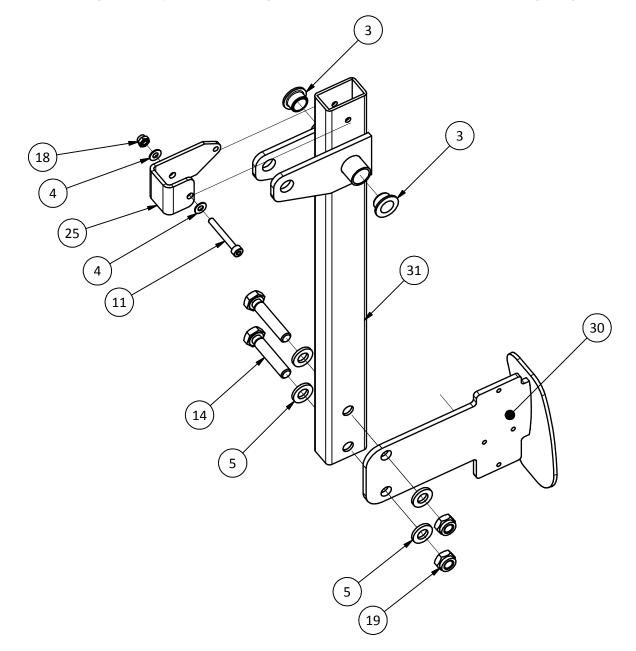
El muelle se acomoda en una cuna, su diámetro interno debe ser ligeramente mayor a 26 mm.

17/03/2016 RAWN: Carlos Ruiz Madrigal Plano de montaje 21/03/2016 PEDAL ACELERADOR CHECKED: Antonio García PED-AUT-06-ACELERADOR01-ENS01

## MONTAJE CUERPO CENTRAL Y POTENCIÓMETRO



## **MONTAJE BRAZO PEDAL Y PAD DE APOYO**



ITEM	QTY	Y PART NUMBER DESCRIPTION		ID REF	
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	9	DIN 125 - A 6,4	Washer		
11	1	DIN 912 - M3 x 25	Cylinder Head Cap Screw		
13	2	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw		
14	3	DIN 933 - M6 x 30	Hex-Head Bolt		
16	4	DIN 934 - M6	Hex Nut		
18	3	DIN 985 - M3	Hex Nut		
19	5	DIN 985 - M6	Hex Nut		
23	1	P-BTC-05-CSP01	Chapa soporte potenciometro. e=2mm	2550	
25	1	P-BTC-05-MANA01	Chapa para extremo del pedal union potenciometro. e=2 mm	2553	
30	1	P-EBTC-05-SPA003	Conjunto soldado pad acelerador	1213	
31	1	P-EBTC-V003-STP001	Brazo de pedal	890	
33	1	PED-AUT-06-ESP01	Soporte de los Pedales v6	2556	
34	1	Potenciómetro Giratorio. FARNELL	Potenciómetro Giratorio, Plástico Conductivo, Serie 357, 5 kohm, Lineal, 1, 1 W, Panel	2694	

						ı
	SCALE:	Plano de montaje PEDAL ACELERADOR	DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal		17/03/2016	/
ļ			CHECKED: Antonio García		21/03/2016	
			DWG NO: PED-AUT-06-ACELERADOR01-ENS01			
			REV 01	SIZE A3	SHEET 2/5	

