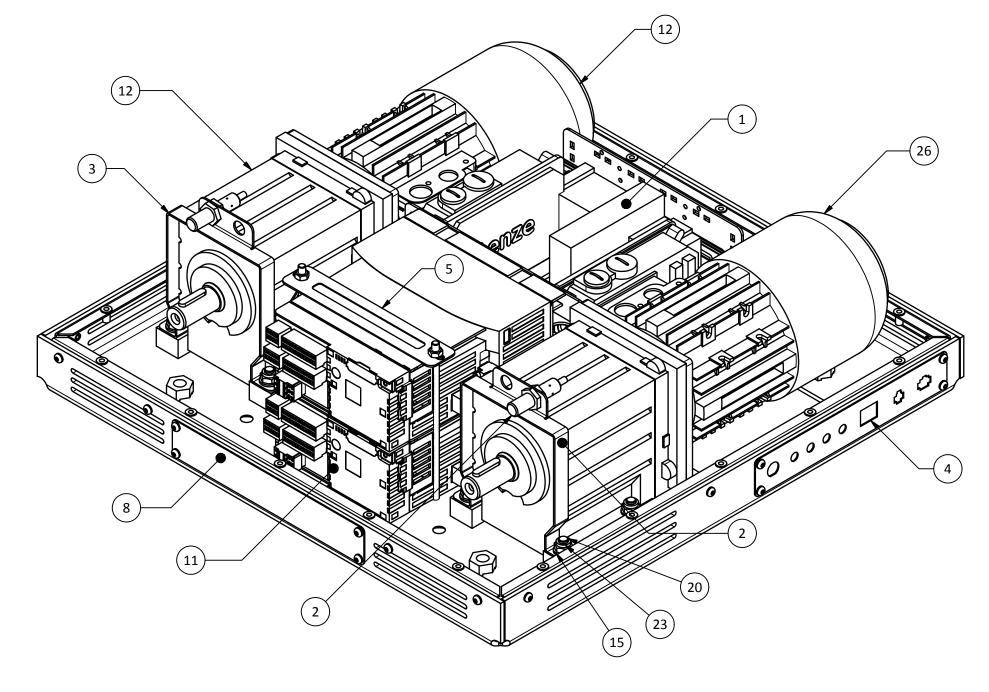


Conjunto atornillado de base de plataforma 2DOF-150-18-ABAS-01





Conjunto soporte de inductivo

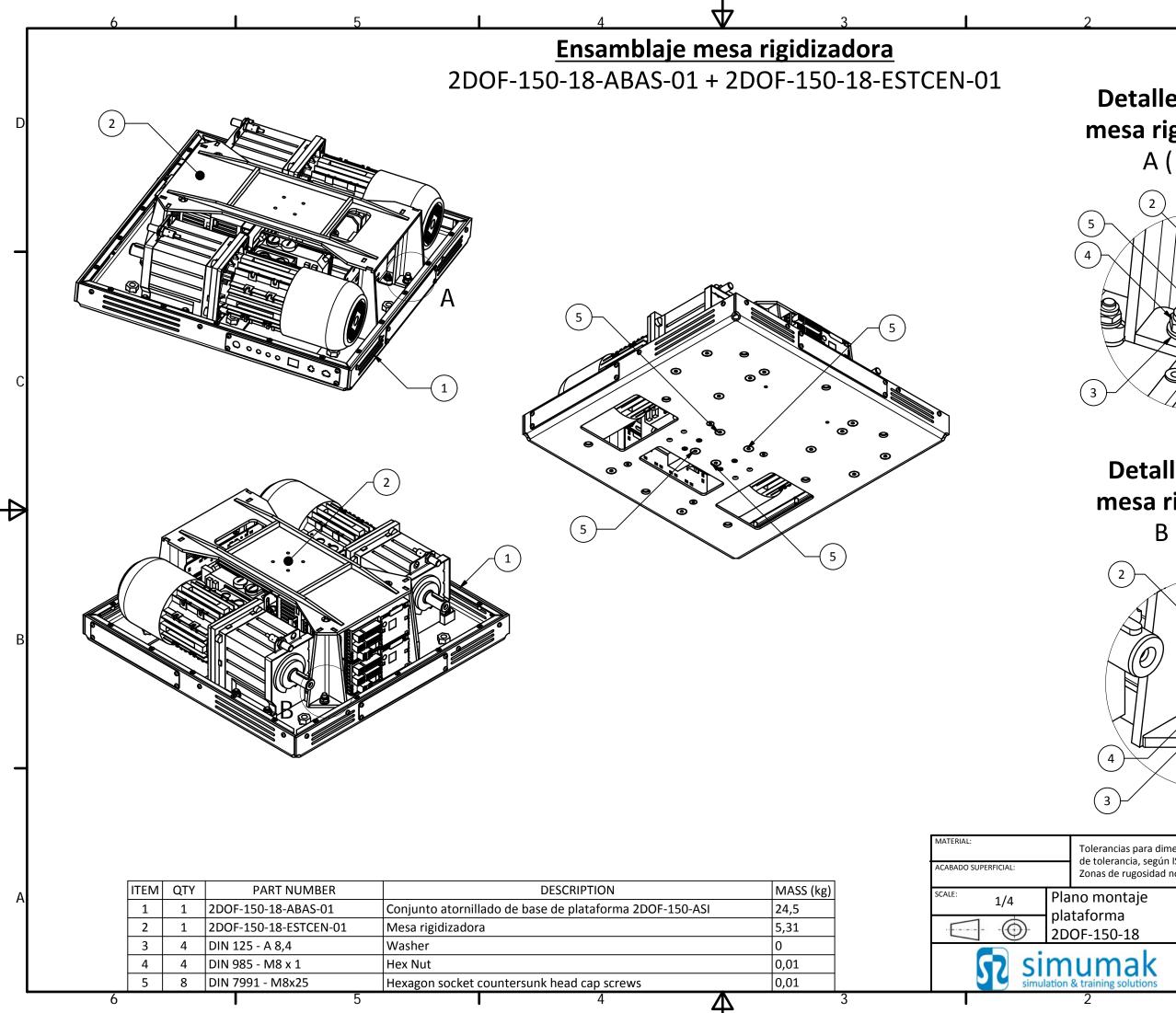
2DOF-150-17-EIND-04

Como se ve en la imagen superior , el inductivo tiene que estar en la parte exterior en ambos soportes

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	1	2DOF-150-17-SIND-03	Chapa doblada soporte de inductivo.	0,08
			Chapa 1.5 mm	
2	1	IA0175 - IAS-10-A12-S-Y5	Sensor inductivo Contaval Rechner	0,01
		con tuercas	Sensors	

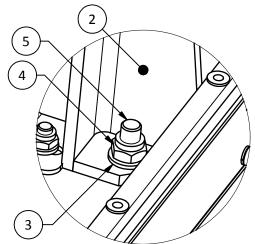
IIEIVI	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	D
1	1	2DOF-150-17-AELE-02	Conjunto atornillado de soporte	
			de rabbit y borneras.	
2	1	2DOF-150-17-EIND-04	Conjunto soporte de inductivo	1
3	1	2DOF-150-17-EIND2-04	Conjunto soporte de inductivo	1
4	1	2DOF-150-17-IFAC-03	Chapa interfaz. Chapa 1 mm	1
5	1	2DOF-150-17-PUEN-01	Puente soporte de	1
			variador.Chapa 1,5 mm	H
6	2	2DOF-150-17-RFU2-02	Soporte de fuelle	1
7	2	2DOF-150-17-RFUE-02	Soporte de fuelle	1
8	3	2DOF-150-17-TAPC-01	Chapa ciega interfaz. Chapa 1	1
			mm	ı
9	2	2DOF-150-17-VROS-01		1
10	1	2DOF-150-18-SPIN-01	Conjunto soldado base	1
			plataforma 2DOF-150-ASI	С
11	1	2DOF-150-AVAR-01	Conjunto atornillado de anclaje	1
			de variadores.	ı
12	1	BORNAS DERECHA	LENZE GST04-2M VBR 063C32	1
			Posición 5	ı
13	4	DIN 125 - A 4,3	Washer	1
14	4	DIN 125 - A 6,4	Washer	1
15	8	DIN 125 - A 8,4	Washer	₭
16	28	DIN 127 - A 4	Spring Washer	1
17	4	DIN 555-5 - M6	Hex Nut	1
18	4	DIN 7991 - M4x16	Tornillos avellanados	1
19	4	DIN 7991 - M6x16	Tornillos avellanados	1
20	8	DIN 7991 - M8x35	Hexagon socket countersunk	1
			head cap screws	ı
21	4	DIN 934 - M4	Hex Nut	В
22	4	DIN 985 - M6	Hex Nut	1
23	8	DIN 985 - M8	Hex Nut	1
24	12	ISO 7380 - M4 x 16	Hexagon Socket Button Head	1
			Screw	ı
25	16	ISO 7380 - M4 x 8	Hexagon Socket Button Head	1
			Screw	
26	1	MOTOR BORNAS IZQUIERDA	GST04-2M VBR 063C32 Posición	⊩
			3.	
27	2	RESISTENCIA DE FRENADO	Resistencia de frenado	1
	ı	HS100 220R		1

MATERIAL: ACABADO SUPERFICIAL:	de tolerancia, según ISO 2	Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individua de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2			
SCALE:	Plano montaje	no montaje DRAWN: Adrian Parro 16		16/12/2014	
	plataforma	CHECKED: Antonio G	CHECKED: Antonio García		
	2DOF-150-18	DWG NO:			
G si	mumak	Id. Ref:	2DOF-150-18-01-ENS04		
	ation & training solutions	REV	SIZE A3	SHEET 5 /10	



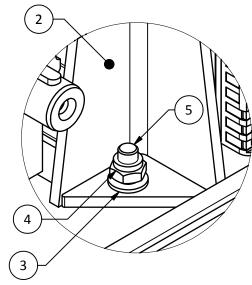
Detalle fijación mesa rigidizadora

A (2:3)

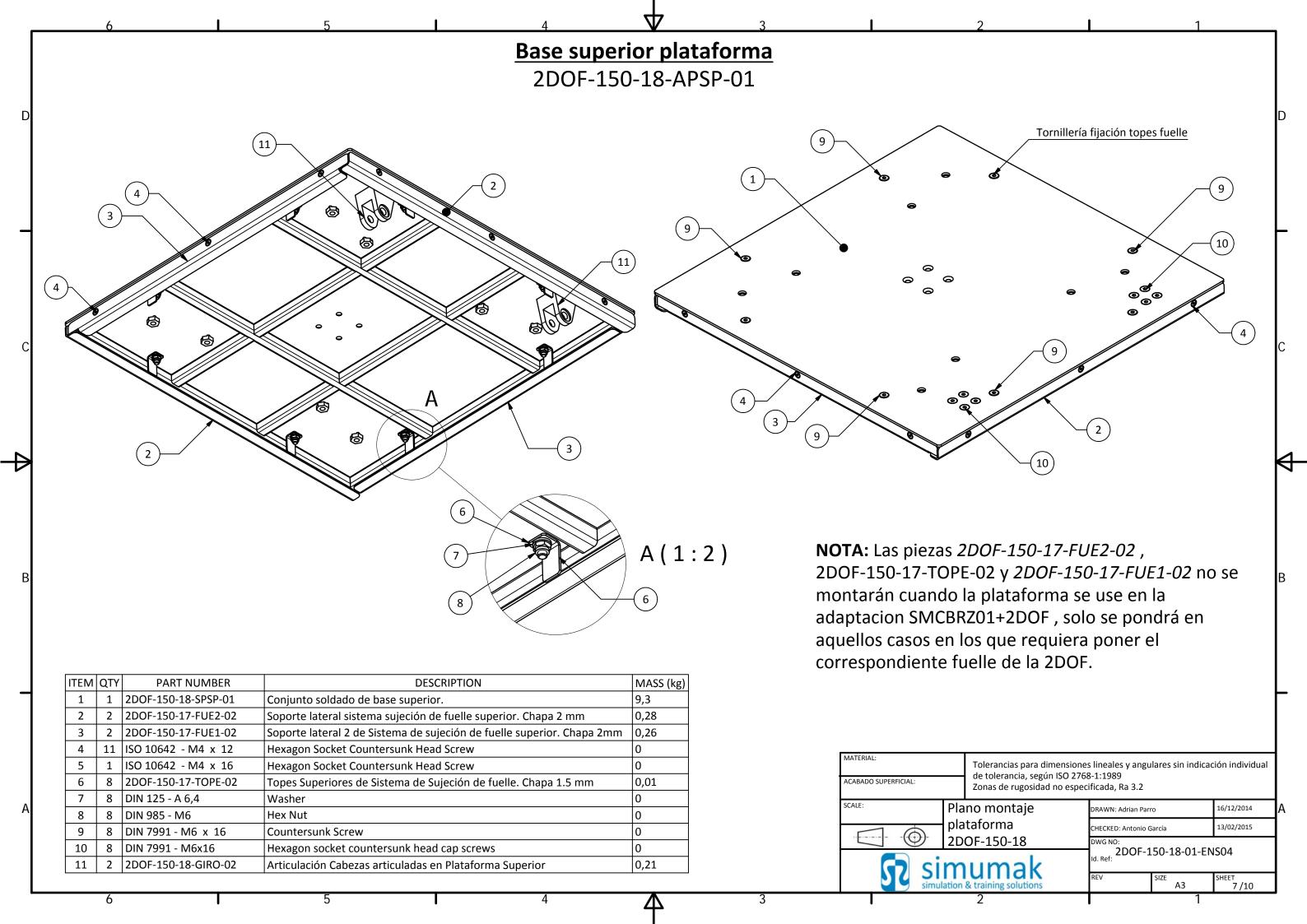


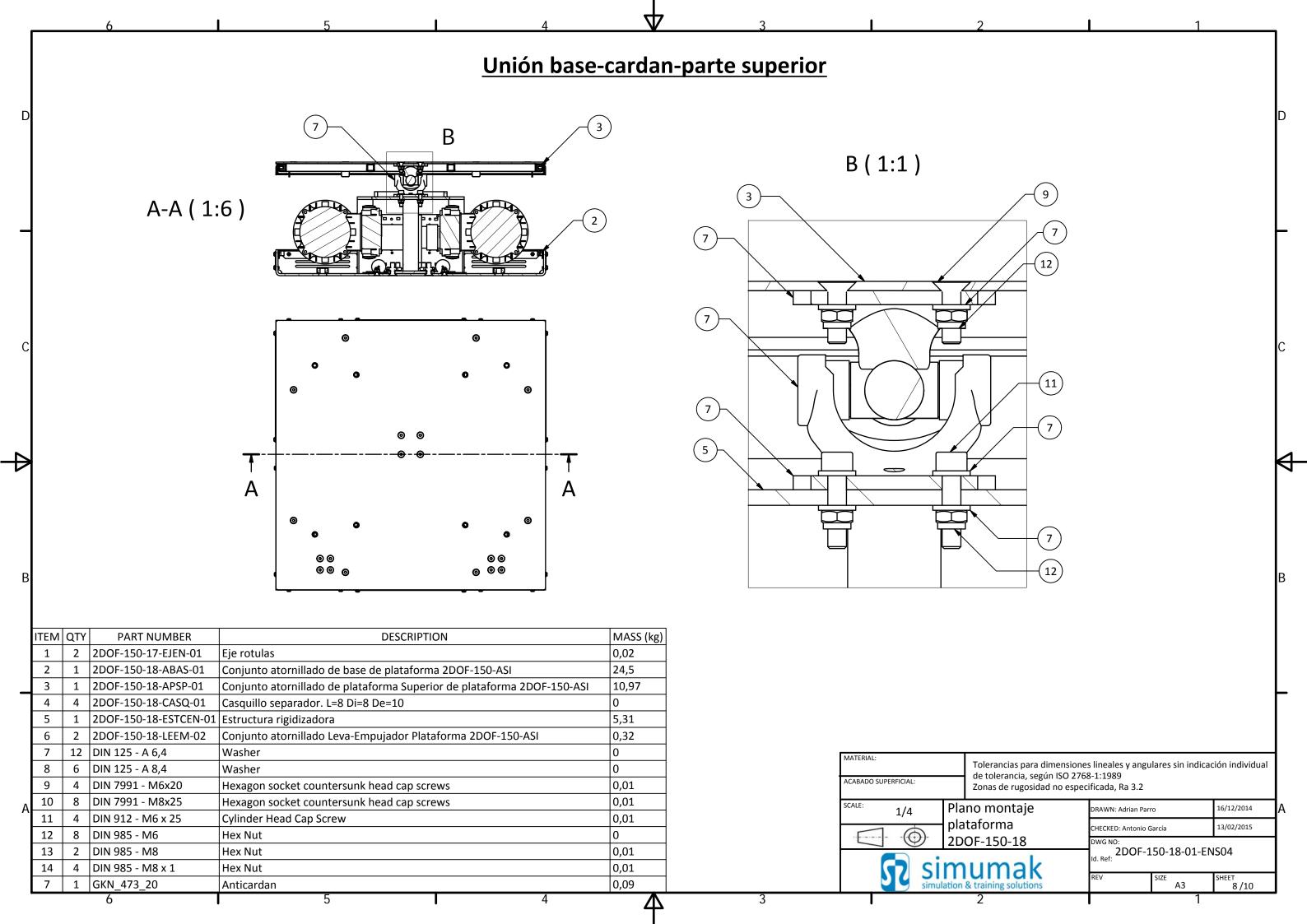
Detalle fijación mesa rigidizadora

B (2:3)



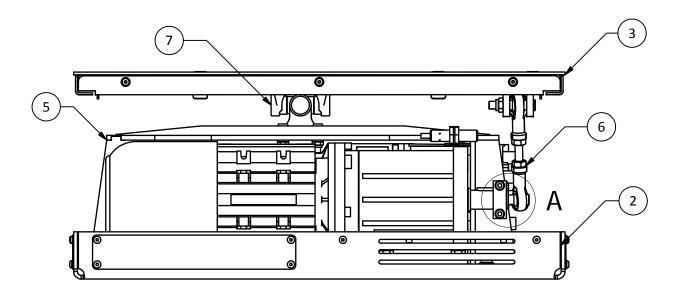
MATERIAL: ACABADO SUPERFICIAL:	de tolerancia, según ISO 276	Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individe tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2		
-/ •	Plano montaje	no montaje DRAWN: Adrian Parro		16/12/2014
	plataforma	CHECKED: Antonio García		13/02/2015
	2DOF-150-18	DWG NO: 2DOF-150-18-01-ENS04		1004
G sir	mumak	Id. Ref:	.5U-18-U1-EN	1504
	tion & training solutions	REV	SIZE A3	SHEET 6 /10



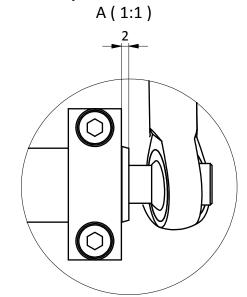




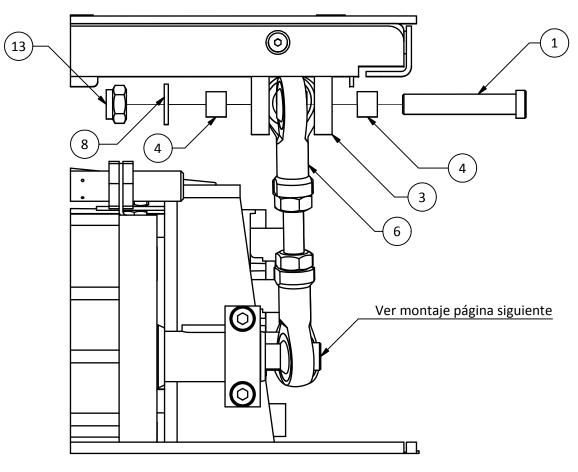
2DOF-150-18-01



Detalle posicionamiento leva

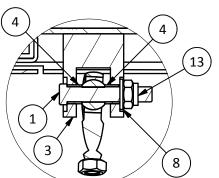


Detalle posicionamiento casquillos rótula superior



Detalle casquillos montados

B (1:2)



MATERIAL: ACABADO SUPERFICIAL:		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2				
SCALE:		no montaje	DRAWN: Adrian Parro		16/12/2014	
	plataforma		CHECKED: Antonio García		13/02/2015	
	2D	OOF-150-18 DWG NO:		FO 10 01 FN	ENICO 4	
G si	m	umak	Id. Ref:	.50-18-01-EN	1504	
		& training solutions	REV	SIZE A3	SHEET 9 /10	

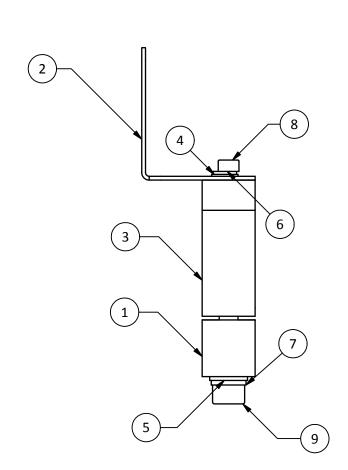
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION		
1	2	2DOF-150-17-EJEN-01	Eje rotulas		
2	1	2DOF-150-18-ABAS-01	Conjunto atornillado de base de plataforma 2DOF-150-ASI		
3	1	2DOF-150-18-APSP-01	Conjunto atornillado de plataforma Superior de plataforma 2DOF-150-ASI		
4	4	2DOF-150-18-CASQ-01	Casquillo separador. L=8 Di=8 De=10		
5	1	2DOF-150-18-ESTCEN-01	Estructura rigidizadora		
6	2	2DOF-150-18-LEEM-02	Conjunto atornillado Leva-Empujador Plataforma 2DOF-150-ASI		
7	12	DIN 125 - A 6,4	Washer		
8	6 DIN 125 - A 8,4		Washer		
9	4	DIN 7991 - M6x20	Hexagon socket countersunk head cap screws Hexagon socket countersunk head cap screws		
10	8	DIN 7991 - M8x25			
11	4	DIN 912 - M6 x 25	Cylinder Head Cap Screw		
12	8	DIN 985 - M6	Hex Nut		
13	2	DIN 985 - M8	Hex Nut		
14	4	DIN 985 - M8 x 1	Hex Nut		
7	1	GKN_473_20	Anticardan		

Conjunto atornillado leva

2DOF-150-17-LEVA-05 (1:1)

Conjunto roscado rótulas

2DOF-150-18-EMPJ-02 (1:1)

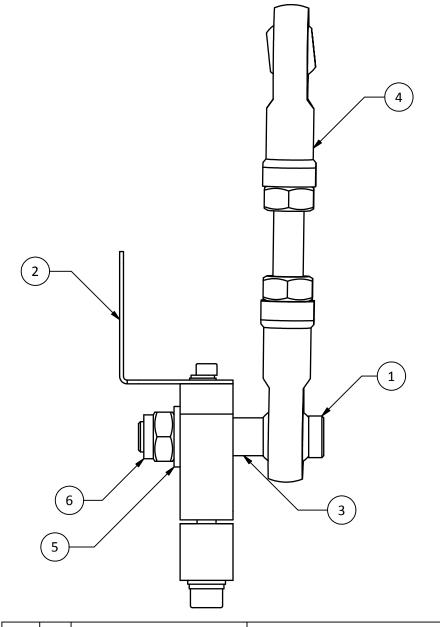


ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	2DOF-150-17-LEVI-03	Parte inferior de leva
2	1	2DOF-150-17-SENS-04	Chapa para activar inductivo.
			Chapa 1 mm
3	1	2DOF-150-18-LEVS-01	Parte superior de la leva
4	2	DIN 125 - A 3,2	Washer
5	2	DIN 125 - A 5,3	Washer
6	2	DIN 127 - A 3	Spring Washer
7	2	DIN 127 - A 5	Spring Washer
8	2	DIN 912 - M3 x 6	Cylinder Head Cap Screw
9	2	DIN 912 - M5 x 25	Cylinder Head Cap Screw

	2
	3
102,4	3
	2

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	2DOF-150-18-EMPJ-01	Barra empujador.Varilla
			Roscada M8 DIN 969 Resistencia
			8.8 Zincada. Longitud 39 mm
2	2	C art c1-42-98	Cabezas de articulación libres
			de mantenimiento con rosca
			hembra. ISO 8139
3	2	DIN 934 - M8	Hex Nut

Conjunto atornillado Leva-Empujador 2DOF-150-18-LEEM-02 (1:1)



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	2DOF-150-17-EJEN-01	Ejes rotulas
2	1	2DOF-150-17-LEVA-05	Conjunto atornillado Leva de
			Plataforma 2DOF-150-ASI
3	1	2DOF-150-18-CASQ-01	Casquillo separador. L=8 Di=8 De=10
4	1	2DOF-150-18-EMPJ-02	Conjunto roscado rotulas
5	1	DIN 125 - A 8,4	Washer
6	1	DIN 985 - M8	Hex Nut

