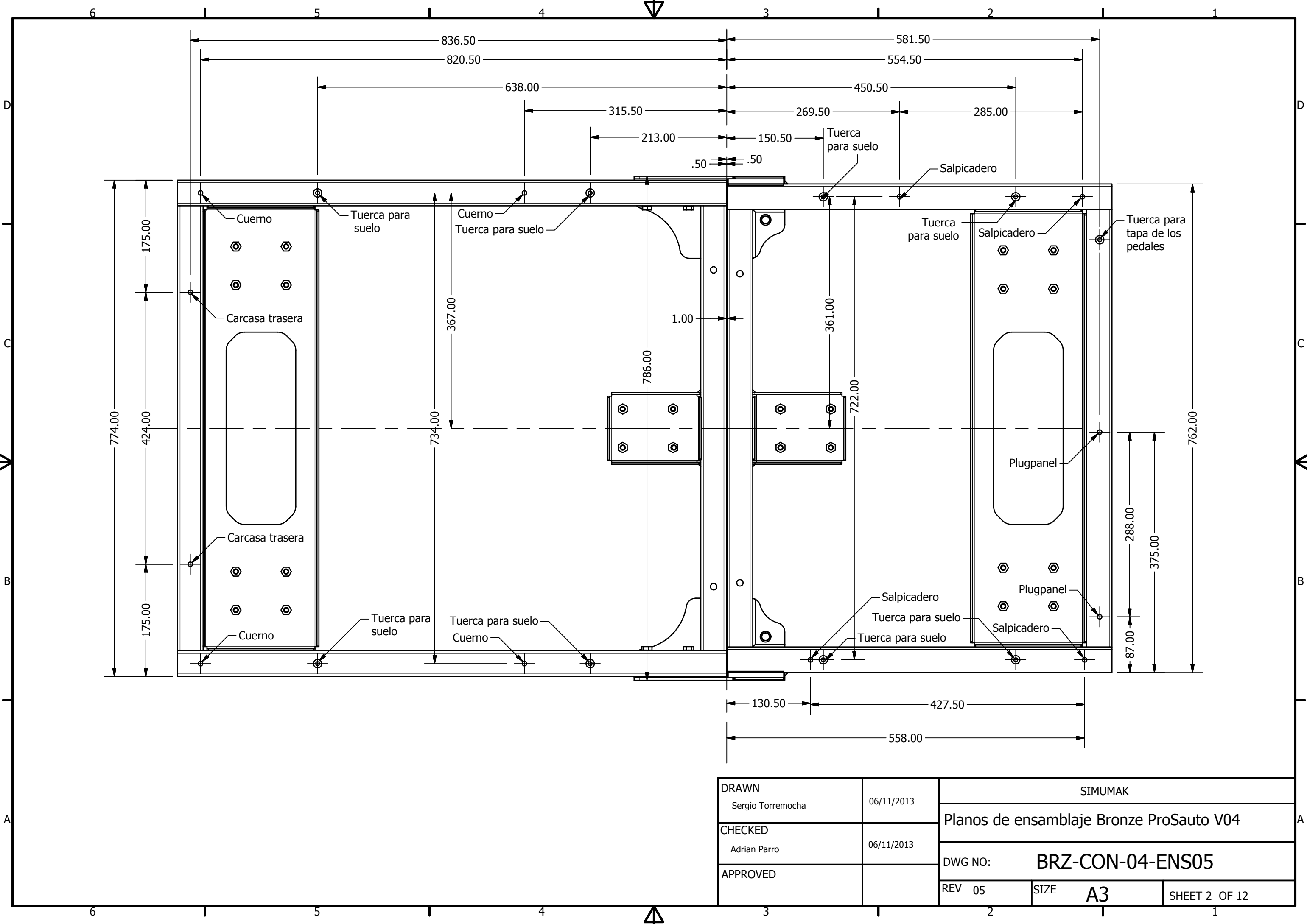


ENSAMBLAJE: ESTRUCTURA TUBULAR DEL SUELO (BRZ-CON-V004-EST001)

BRZ-CON-V004-EST001  
SCALE 0,16 : 1

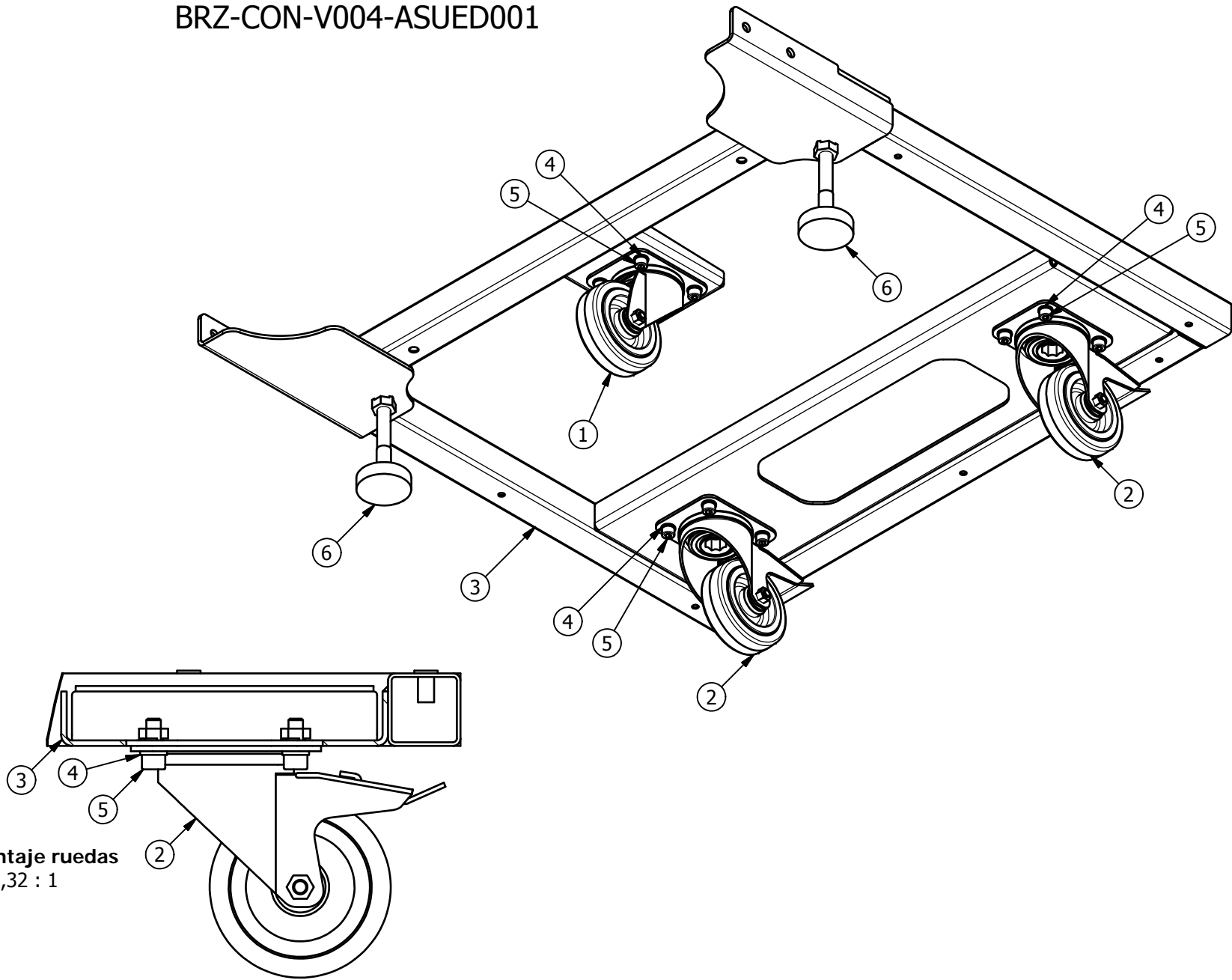
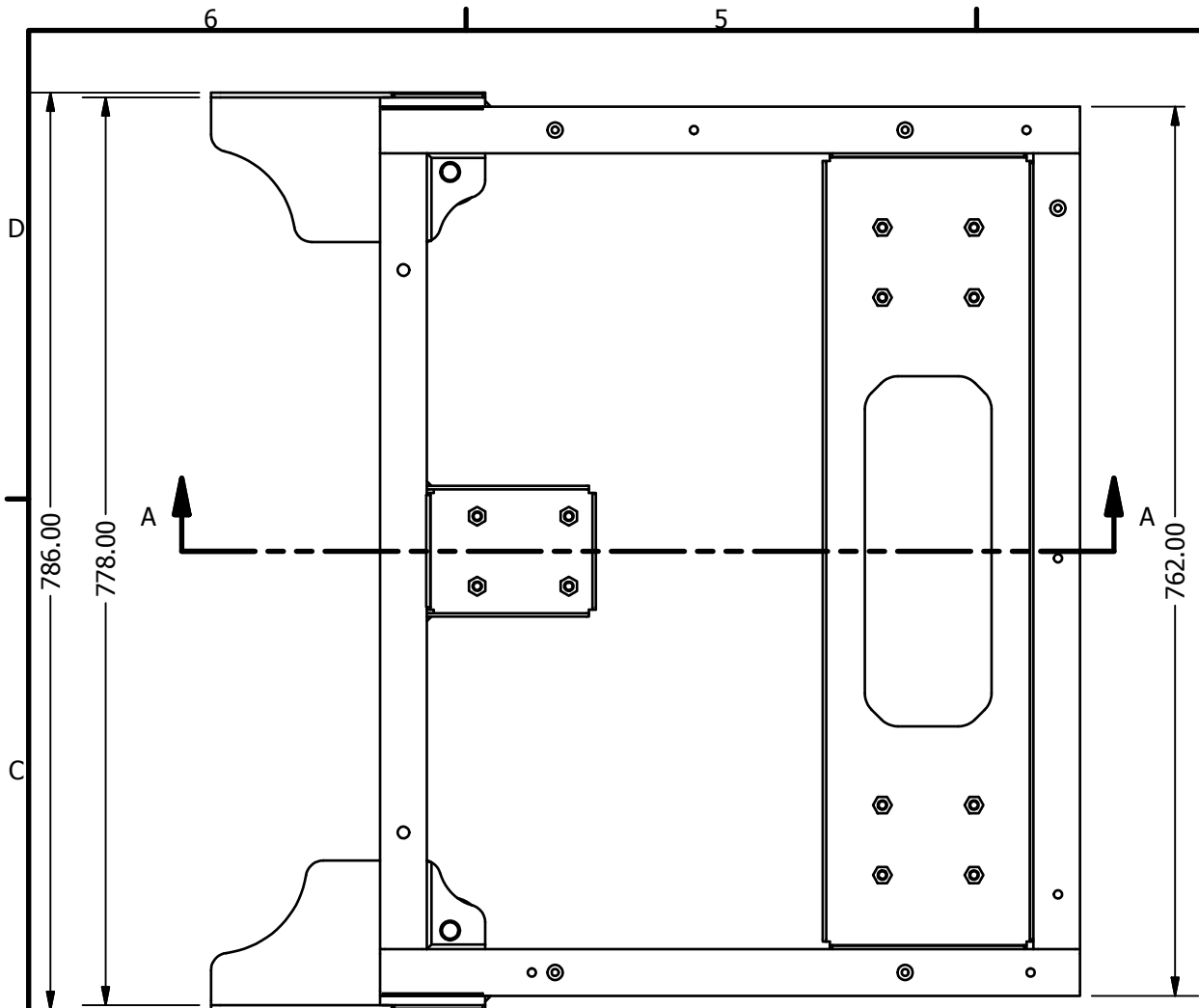
PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	BRZ-CON-V004-ASUET001	Estructura Trasera Atornillada
2	1	BRZ-CON-V004-ASUED001	Estructura Delantera Atornillada

DRAWN Sergio Torremocha	06/11/2013	SIMUMAK	
		Planos de ensamblaje Bronze ProSauto V04	
CHECKED Adrian Parro	06/11/2013	DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05	
APPROVED		REV 05	SIZE A3
		SHEET 1 OF 12	

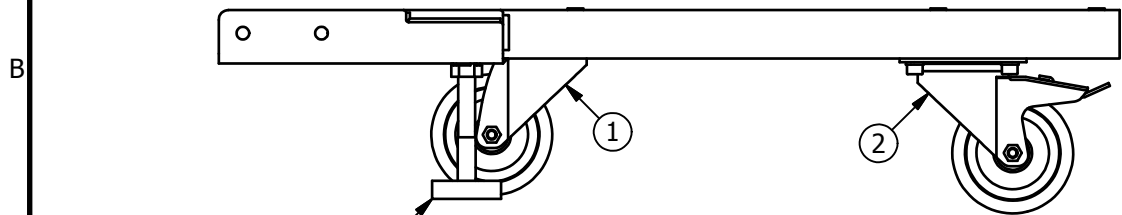
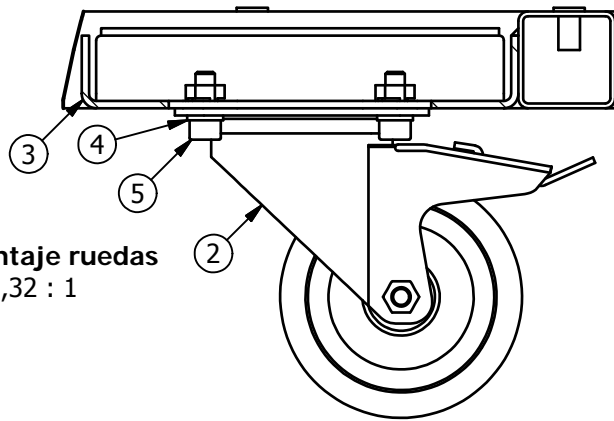


DRAWN	Sergio Torremocha	06/11/2013	SIMUMAK		
			Planos de ensamblaje Bronze ProSauto V04		
CHECKED	Adrian Parro	06/11/2013	DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05		
APPROVED			REV 05	SIZE A3	SHEET 2 OF 12

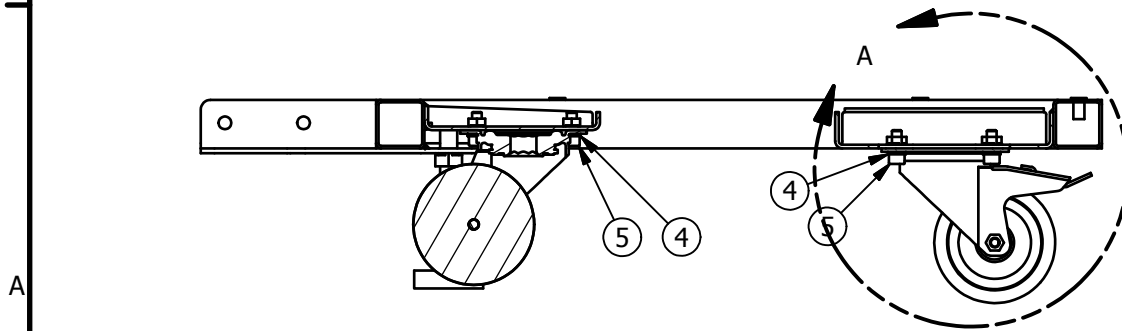
ESTRUCTURA TUBULAR DELANTERA  
BRZ-CON-V004-ASUED001



Detalle A montaje ruedas  
SCALE 0,32 : 1



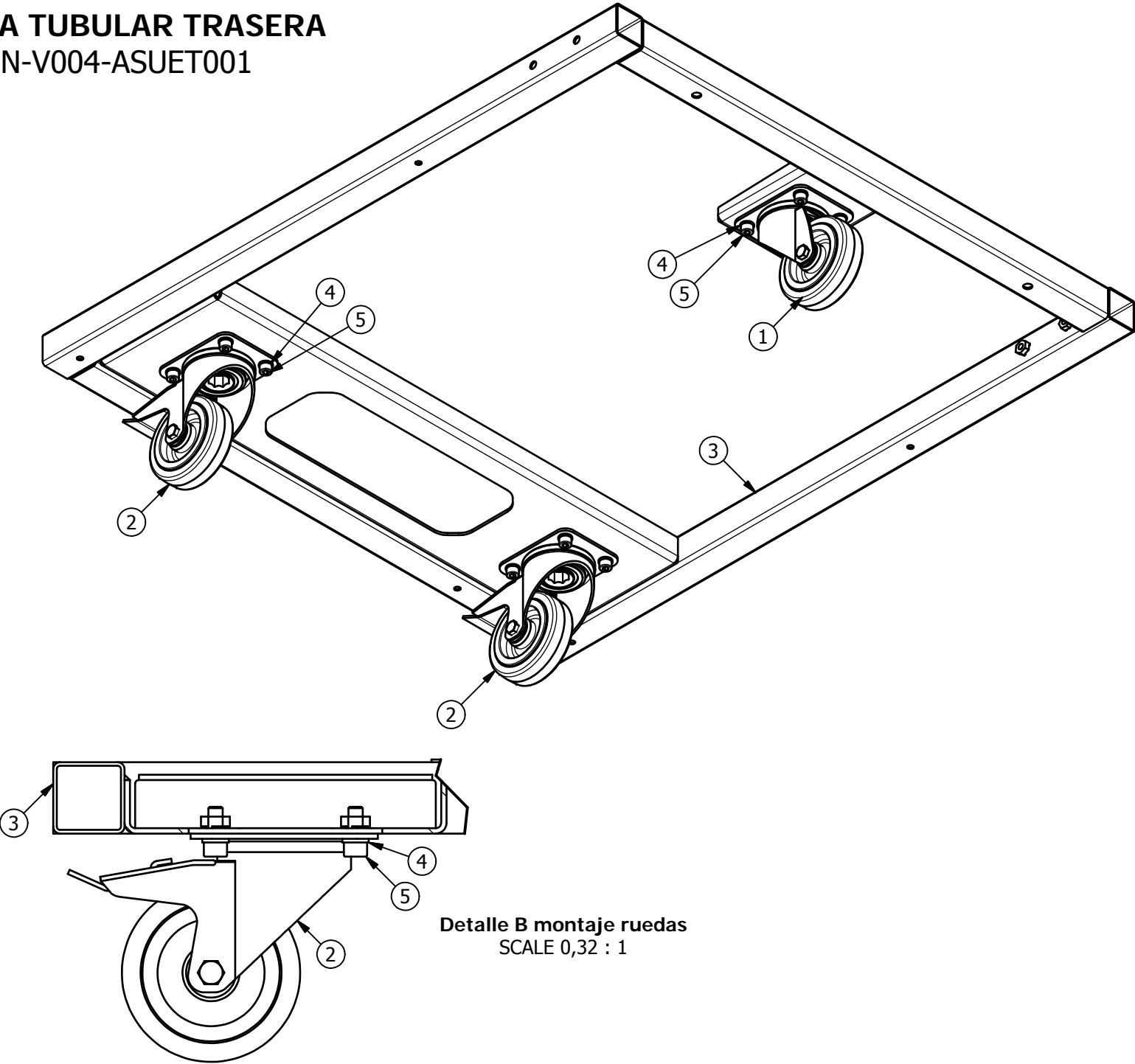
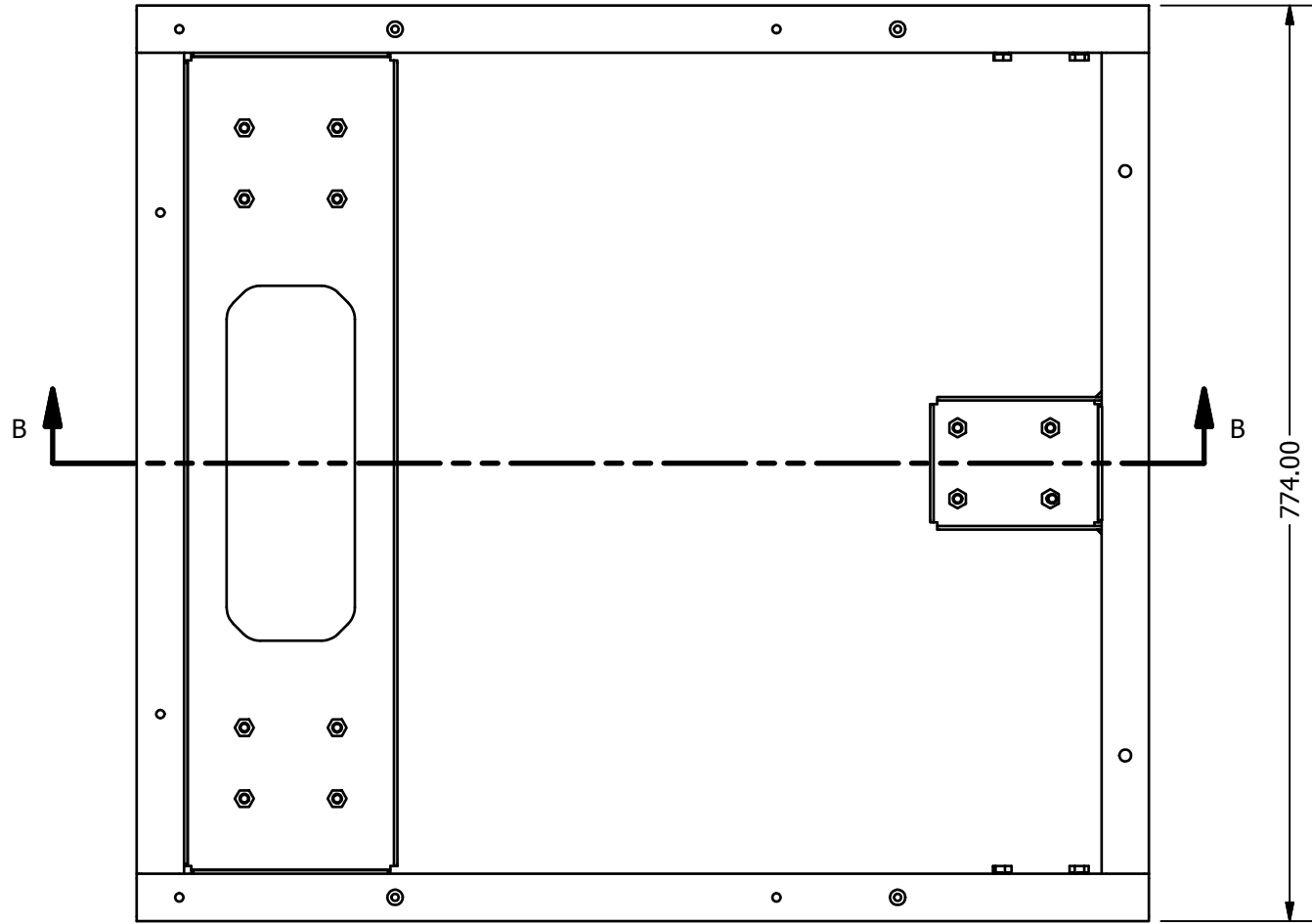
BRZ-CON-V004-ASUED001  
SCALE 0,16 : 1



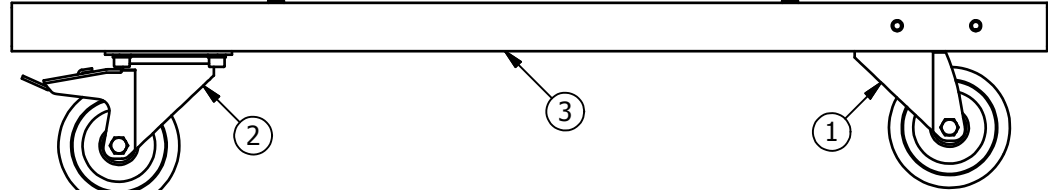
SECTION A-A  
SCALE 0,16 : 1

PARTS LIST					
ITEM	QTY	PART NUMBER		DESCRIPTION	
1	1	3370 POO 100 P62 - NEGRA - SIN FRENO		ID Ref: 627 . 3477 UFR 100 P62 - Lenkrollen mit Feststeller	
2	2	3377 POO 100 P62 - NEGRA - FRENO		ID Ref: 626 . 3477 UFR 100 P62 - Lenkrollen mit Feststeller	
3	1	BRZ-CON-V004-ESUED001		ID Ref: 1204 . Soldadura Estructura delantera-Chapa Unión	
4	12	DIN 127 - A 8		Spring Washer	
5	12	DIN 912 - M8 x 20		Cylinder Head Cap Screw	
6	2	Pie		ID Ref: 623 . PIES REGULABLE ALTURA LUCKY GAIN LIMITED - H98-φ60*M14*120 black Nylon,stailess steel stem ADJUSTABLE SUPPORT	
DRAWN		Sergio Torremocha		06/11/2013	
CHECKED				06/11/2013	
APPROVED				DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05	
				REV 05	

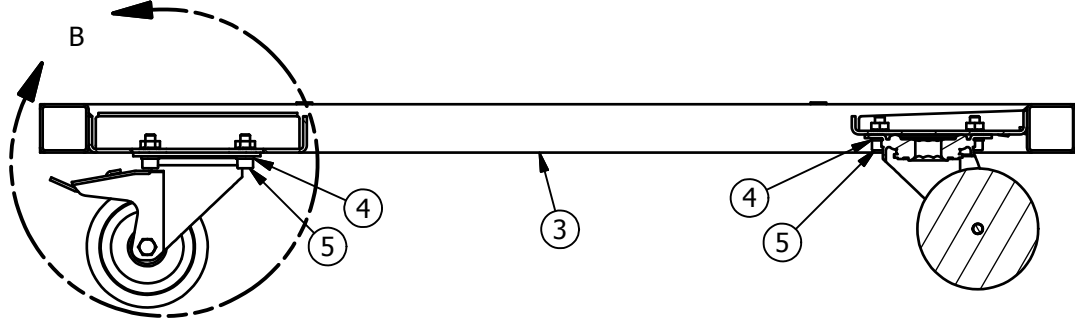
ESTRUCTURA TUBULAR TRASERA  
BRZ-CON-V004-ASUET001



Detalle B montaje ruedas  
SCALE 0,32 : 1



BRZ-CON-V004-ASUET001  
SCALE 0,16 : 1



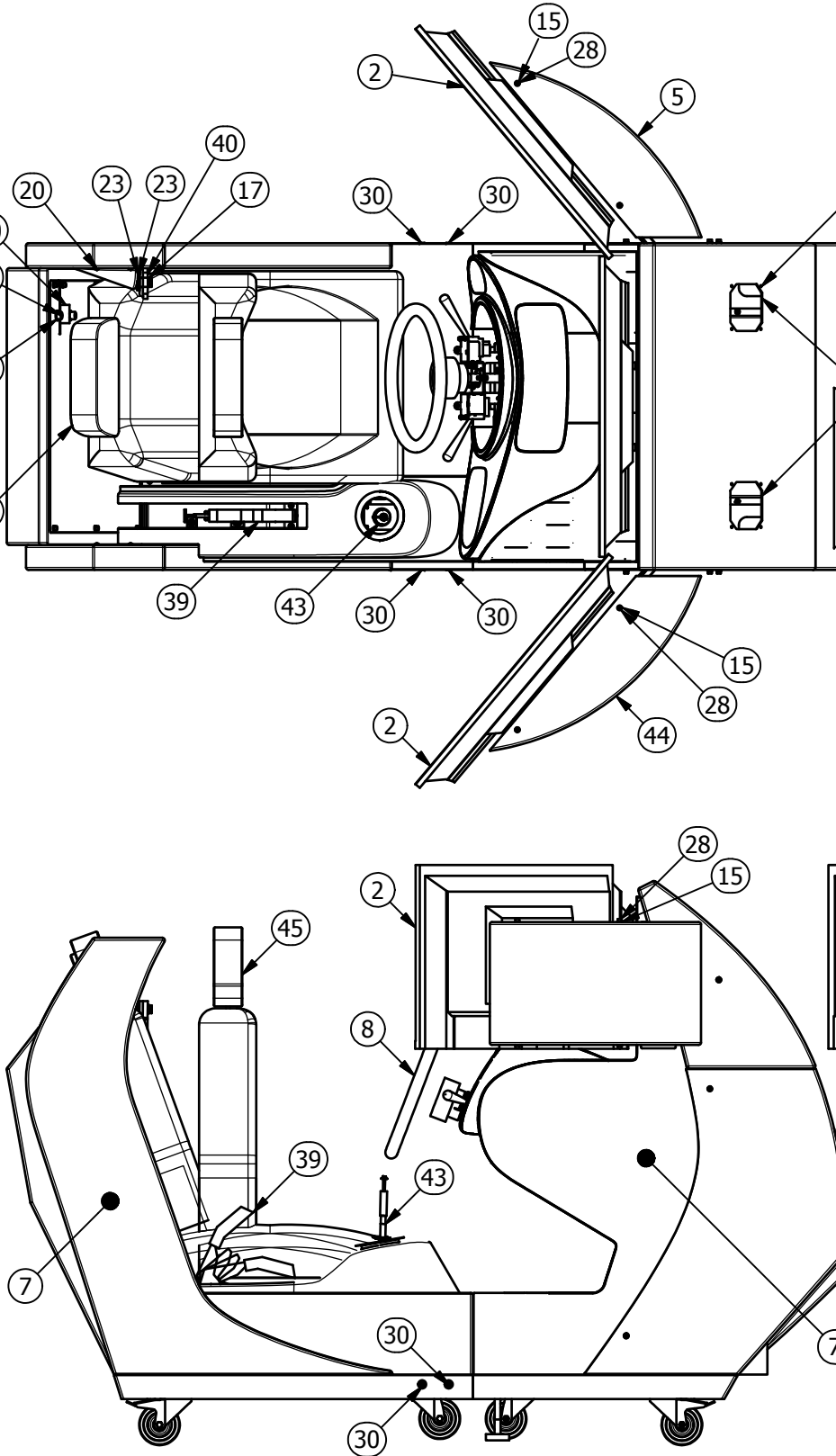
SECTION B-B  
SCALE 0,16 : 1

PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	3370 POO 100 P62 - NEGRA - SIN FRENO	ID Ref: 627 . 3477 UFR 100 P62 - Lenkrollen mit Feststeller
2	2	3377 POO 100 P62 - NEGRA - FRENO	ID Ref: 626 .3477 UFR 100 P62 - Lenkrollen mit Feststeller
3	1	BRZ-CON-V004-ESUET001	ID Ref: 1205 . Conjunto soldado suelo trasero
4	12	DIN 127 - A 8	Spring Washer
5	12	DIN 912 - M8 x 20	Cylinder Head Cap Screw

DRAWN		SIMUMAK		
Sergio Torremocha	06/11/2013	Planos de ensamblaje Bronze ProSauto V04		
CHECKED				
Adrian Parro	06/11/2013	DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05		
APPROVED		REV 05	SIZE A3	SHEET 4 OF 12

## ENSAMBLAJE: Componentes del ProSauto (BRZ-CON-04)

PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	BCR-V006-BCR001	ID Ref: 903 . Bandeja rack 24" componentes, chapa 1.5 mm
2	3	BLUSENS MK3GD 32	ID Ref: 705 . TV BLUSENS MK3GD 32"
3	2	BRZ-CON-04-CTVLT5002	ID Ref: 1203 . Conjunto soldado brazo soporte TV lateral
4	1	BRZ-CON-04-PLUGPANEL001	ID Ref: 1206 . Plug panel, chapa 1.5 mm, acabado negro satinado
5	2	BRZ-CON-V004-CFB001	ID Ref: 1163 . Carcasa de fibra de brazos de TV laterales
6	1	BRZ-CON-V004-EST001	Ensamblaje Atornillado Estructura Suelo
7	1	BRZ-CON-V004-FIBRA002	Ensamblaje fibra
8	1	CDR-AU-V27	Columna de dirección
9	1	COMPUTER-HP-Z420	ID Ref: 619 . Ordenador 4GBRAM 32GBSSD
10	1	Carrete	ID Ref: 622 . Carrete del cinturón de seguridad Jiangsu Junhui safety system (LITY)
11	2	DIN 125 - A 10,5	Washer
12	4	DIN 125 - A 13	Washer
13	4	DIN 125 - A 4,3	Washer
14	20	DIN 125 - A 5,3	Washer
15	64	DIN 125 - A 6,4	Washer
16	4	DIN 127 - A 10	Spring Washer
17	1	DIN 127 - A 12	Spring Washer
18	12	DIN 127 - A 5	Spring Washer
19	38	DIN 127 - A 6	Spring Washer
20	8	DIN 7985 (Z) - M5x20-Z	Cross recessed raised cheese head screws - Type Z
21	4	DIN 7991 - M4x20	Hexagon socket countersunk head cap screws
22	4	DIN 9021 - 10,5	Washer
23	2	DIN 9021 - 13	Washer
24	5	DIN 912 - M10 x 20	Cylinder Head Cap Screw
25	2	DIN 912 - M12 x 20	Cylinder Head Cap Screw
26	8	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw
27	4	DIN 912 - M5 x 20	Cylinder Head Cap Screw
28	50	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw
29	2	DIN 912 - M6 x 30	Cylinder Head Cap Screw
30	4	DIN 912 - M8 x 60	Cylinder Head Cap Screw
31	1	DIN 933 - M12 x 40	Hex-Head Bolt
32	4	DIN 934 - M6	Hex Nut
33	1	DIN 985 - M10	Hex Nut
34	2	DIN 985 - M12	Hex Nut
35	4	DIN 985 - M4	Hex Nut
36	8	DIN 985 - M6	Hex Nut
37	1	DSPY-AUT-03	Display
38	1	DSPY-AUT-03-SPDSPY01	Conjunto soporte display
39	1	FM-AUT-V003-GEN004	Freno de mano
40	1	Guia	ID Ref: 622 . Guia del cinturón de seguridad
41	16	Harrison Spring Steel Cage Nut M6 9562 o equivalente	Tuerca jaula M6 para chapa 1.7-2.7
42	1	P-EBTC-05-EP001	Montaje de los Pedales
43	1	PC-AUT-V006-EPC001	Palanca de cambios
44	1	Rack19pulgadas_regleta	ID Ref: 707 . Regleta enchufes
45	1	SMC-AS-02-MULLIDOV001	ID Ref: 617 . Asiento BLACK SEAT + ASJUSTOR, CLOTH MATERIAL OPT SHANGAI OPT-ZY



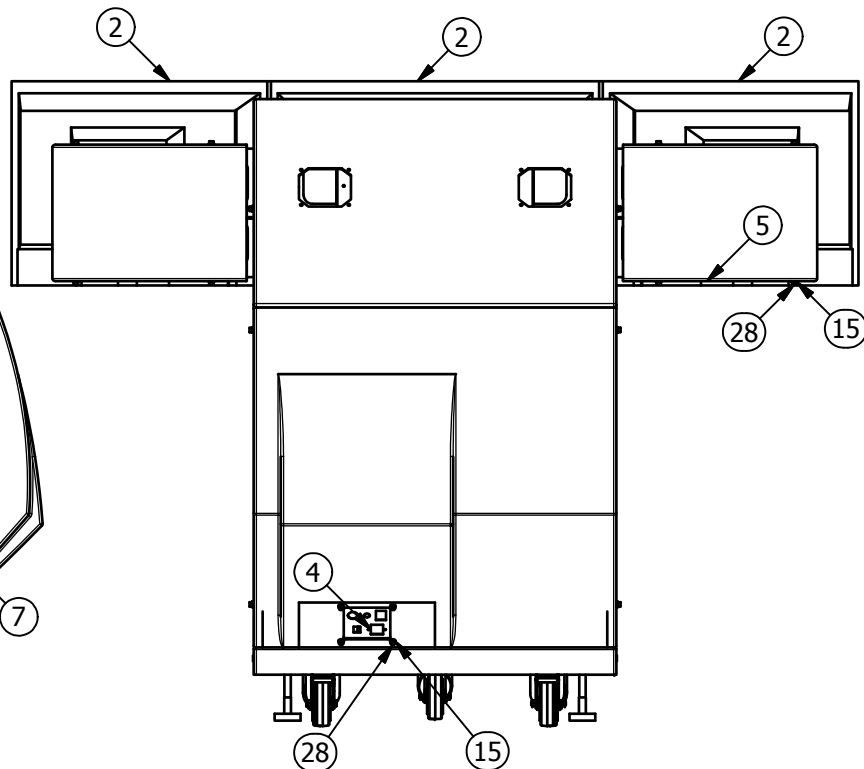
**-TORNILLERÍA VENTILADORES:**

8 x DIN 7991 M5x16 (Pavonados)  
8 x DIN 985 M5  
8 x DIN 125 M5

-ID Ref: 620 . Ventilador  
ID Ref: 621 . Tapa ventilador

**OBSERVACIÓN:**

El velcro de la alfombrilla se tiene que pegar tanto en la parte anterior como en la posterior del simulador. Para el embalaje del simulador la alfombrilla se enrollará y quedará toda en la parte delantera.



DRAWN Sergio Torremocha	06/11/2013	SIMUMAK		
		Planos de ensamblaje Bronze ProSauto V04		
CHECKED Adrian Parro	06/11/2013	DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05		
		REV 05	SIZE A3	SHEET 5 OF 12
APPROVED				

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	BCR-V006-BCR001	ID Ref: 903 . Bandeja rack 24" componentes, chapa 1.5 mm
2	3	BLUSENS MK3GD 32	ID Ref: 705 . TV BLUSENS MK3GD 32"
3	2	BRZ-CON-04-CTVLTS002	ID Ref: 1203 . Conjunto soldado brazo soporte TV lateral
4	1	BRZ-CON-04-PLUGPANEL001	ID Ref: 1206 . Plug panel, chapa 1.5 mm, acabado negro satinado
5	2	BRZ-CON-V004-CFB001	ID Ref: 1163 . Carcasa de fibra de brazos de TV laterales
6	1	BRZ-CON-V004-EST001	Ensamblaje Atornillado Estructura Suelo
7	1	BRZ-CON-V004-FIBRA002	Ensamblaje fibra
8	1	CDR-AU-V27	Columna de dirección
9	1	COMPUTER-HP-Z420	ID Ref: 619 . Ordenador 4GBRAM 32GBSSD
10	1	Carrete	ID Ref: 622 . Carrete del cinturón de seguridad Jiangsu Junhui safety system (LITY)
11	2	DIN 125 - A 10,5	Washer
12	4	DIN 125 - A 13	Washer
13	4	DIN 125 - A 4,3	Washer
14	20	DIN 125 - A 5,3	Washer
15	64	DIN 125 - A 6,4	Washer
16	4	DIN 127 - A 10	Spring Washer
17	1	DIN 127 - A 12	Spring Washer
18	12	DIN 127 - A 5	Spring Washer
19	38	DIN 127 - A 6	Spring Washer
20	8	DIN 7985 (Z) - M5x20-Z	Cross recessed raised cheese head screws - Type Z
21	4	DIN 7991 - M4x20	Hexagon socket countersunk head cap screws
22	4	DIN 9021 - 10,5	Washer
23	2	DIN 9021 - 13	Washer
24	5	DIN 912 - M10 x 20	Cylinder Head Cap Screw
25	2	DIN 912 - M12 x 20	Cylinder Head Cap Screw
26	8	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw
27	4	DIN 912 - M5 x 20	Cylinder Head Cap Screw
28	50	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw
29	2	DIN 912 - M6 x 30	Cylinder Head Cap Screw
30	4	DIN 912 - M8 x 60	Cylinder Head Cap Screw
31	1	DIN 933 - M12 x 40	Hex-Head Bolt
32	4	DIN 934 - M6	Hex Nut
33	1	DIN 985 - M10	Hex Nut
34	2	DIN 985 - M12	Hex Nut
35	4	DIN 985 - M4	Hex Nut
36	8	DIN 985 - M6	Hex Nut
37	1	DSPY-AUT-03	Display
38	1	DSPY-AUT-03-SPDSPY01	Conjunto soporte display
39	1	FM-AUT-V003-GEN004	Freno de mano
40	1	Guia	ID Ref: 622 . Guia del cinturón de seguridad
41	16	Harrison Spring Steel Cage Nut M6 9562 o equivalente	Tuerca jaula M6 para chapa 1.7-2.7
42	1	P-EBTC-05-EP001	Montaje de los Pedales
43	1	PC-AUT-V006-EPC001	Palanca de cambios
44	1	Rack19pulgadas_regleta	ID Ref: 707 . Regleta enchufes
45	1	SMC-AS-02-MULLIDOV001	ID Ref: 617 . Asiento BLACK SEAT + ASJUSTOR, CLOTH MATERIAL OPT SHANGAI OPT-ZY

Detalle bandeja de componentes  
y soporte television central  
SCALE 1 / 3

Detalle televisiones laterales  
SCALE 1:4

SECTION A-A  
SCALE 1 : 9

Agujero pasacables de audio

NOTA: La TV central es posible que sea necesario distanciarla con dos arandelas DIN 125 para que los marcos de las TV laterales entren por detras del marco de la TV central.

ID Ref: 701 . Altavoz lateral fullrange CS-E4001 4"  
ID Ref: 704 . Rejilla para el altavoz CS-E4001 4"

DRAWN  
Sergio Torremocha  
06/11/2013

CHECKED  
Adrian Parro  
06/11/2013

APPROVED

SIMUMAK

Planos de ensamblaje Bronze ProSauto V04

DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05

REV 05  
SIZE A3  
SHEET 6 OF 12

ITEM		QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
D	1	1	BCR-V006-BCR001	ID Ref: 903 . Bandeja rack 24" componentes, chapa 1.5 mm
	2	3	BLUSENS MK3GD 32	ID Ref: 705 . TV BLUSENS MK3GD 32"
	3	2	BRZ-CON-04-CTVLT002	ID Ref: 1203 . Conjunto soldado brazo soporte TV lateral
	4	1	BRZ-CON-04-PLUGPANEL001	ID Ref: 1206 . Plug panel, chapa 1.5 mm, acabado negro satinado
C	5	2	BRZ-CON-V004-CFB001	ID Ref: 1163 . Carcasa de fibra de brazos de TV laterales
	6	1	BRZ-CON-V004-EST001	Ensamblaje Atornillado Estructura Suelo
	7	1	BRZ-CON-V004-FIBRA002	Ensamblaje fibra
	8	1	CDR-AU-V27	Columna de dirección
B	9	1	COMPUTER-HP-Z420	ID Ref: 619 . Ordenador 4GBRAM 32GBSSD
	10	1	Carrete	ID Ref: 622 . Carrete del cinturón de seguridad Jiangsu Junhui safety system (LITY)
	11	2	DIN 125 - A 10,5	Washer
	12	4	DIN 125 - A 13	Washer
A	13	4	DIN 125 - A 4,3	Washer
	14	20	DIN 125 - A 5,3	Washer
	15	64	DIN 125 - A 6,4	Washer
	16	4	DIN 127 - A 10	Spring Washer
	17	1	DIN 127 - A 12	Spring Washer
	18	12	DIN 127 - A 5	Spring Washer
	19	38	DIN 127 - A 6	Spring Washer
	20	8	DIN 7985 (Z) - M5x20-Z	Cross recessed raised cheese head screws - Type Z
	21	4	DIN 7991 - M4x20	Hexagon socket countersunk head cap screws
	22	4	DIN 9021 - 10,5	Washer
	23	2	DIN 9021 - 13	Washer
	24	5	DIN 912 - M10 x 20	Cylinder Head Cap Screw
	25	2	DIN 912 - M12 x 20	Cylinder Head Cap Screw
	26	8	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw
	27	4	DIN 912 - M5 x 20	Cylinder Head Cap Screw
	28	50	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw
	29	2	DIN 912 - M6 x 30	Cylinder Head Cap Screw
	30	4	DIN 912 - M8 x 60	Cylinder Head Cap Screw
	31	1	DIN 933 - M12 x 40	Hex-Head Bolt
	32	4	DIN 934 - M6	Hex Nut
	33	1	DIN 985 - M10	Hex Nut
	34	2	DIN 985 - M12	Hex Nut
	35	4	DIN 985 - M4	Hex Nut
	36	8	DIN 985 - M6	Hex Nut
	37	1	DSPY-AUT-03	Display
	38	1	DSPY-AUT-03-SPDSPY01	Conjunto soporte display
	39	1	FM-AUT-V003-GEN004	Freno de mano
	40	1	Guia	ID Ref: 622 . Guia del cinturón de seguridad
	41	16	Harrison Spring Steel Cage Nut M6 9562 o equivalente	Tuerca jaula M6 para chapa 1.7-2.7
	42	1	P-EBTC-05-EP001	Montaje de los Pedales
	43	1	PC-AUT-V006-EPC001	Palanca de cambios
	44	1	Rack19pulgadas_regleta	ID Ref: 707 . Regleta enchufes
	45	1	SMC-AS-02-MULLIDOV001	ID Ref: 617 . Asiento BLACK SEAT + ASJUSTOR, CLOTH MATERIAL OPT SHANGAI OPT-ZY

SECTION B-B  
SCALE 1 : 9

**Detalle montaje pedales**  
SCALE 1:3

Detalle B  
Parte superior

**Detalle C**  
Parte inferior

**Detalle A: Soporte ordenador**  
SCALE 1 / 5

**Detalle D: Soporte display**  
SCALE 1 / 4

**NOTA:** Ajustar el display lo mas cerca del salpicadero posible utilizando el calado en la chapa enfibrada de soporte.

DRAWN	06/11/2013	SIMUMAK	
Sergio Torremocha			
CHECKED	06/11/2013	Planos de ensamblaje Bronze ProSauto V04	
Adrian Parro			
APPROVED		DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05	
		REV 05	SIZE A3
			SHEET 7 OF 12

ITEM		QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
D	1	1	BCR-V006-BCR001	ID Ref: 903 . Bandeja rack 24" componentes, chapa 1.5 mm
	2	3	BLUSENS MK3GD 32	ID Ref: 705 . TV BLUSENS MK3GD 32"
	3	2	BRZ-CON-04-CTVLT002	ID Ref: 1203 . Conjunto soldado brazo soporte TV lateral
	4	1	BRZ-CON-04-PLUGPANEL001	ID Ref: 1206 . Plug panel, chapa 1.5 mm, acabado negro satinado
	5	2	BRZ-CON-V004-CFB001	ID Ref: 1163 . Carcasa de fibra de brazos de TV laterales
	6	1	BRZ-CON-V004-EST001	Ensamblaje Atornillado Estructura Suelo
	7	1	BRZ-CON-V004-FIBRA002	Ensamblaje fibra
	8	1	CDR-AU-V27	Columna de dirección
	9	1	COMPUTER-HP-Z420	ID Ref: 619 . Ordenador 4GBRAM 32GBSSD
	10	1	Carrete	ID Ref: 622 . Carrete del cinturón de seguridad Jiangsu Junhui safety system (LITY)
C	11	2	DIN 125 - A 10,5	Washer
	12	4	DIN 125 - A 13	Washer
	13	4	DIN 125 - A 4,3	Washer
	14	20	DIN 125 - A 5,3	Washer
	15	64	DIN 125 - A 6,4	Washer
	16	4	DIN 127 - A 10	Spring Washer
	17	1	DIN 127 - A 12	Spring Washer
	18	12	DIN 127 - A 5	Spring Washer
	19	38	DIN 127 - A 6	Spring Washer
	20	8	DIN 7985 (Z) - M5x20-Z	Cross recessed raised cheese head screws - Type Z
B	21	4	DIN 7991 - M4x20	Hexagon socket countersunk head cap screws
	22	4	DIN 9021 - 10,5	Washer
	23	2	DIN 9021 - 13	Washer
	24	5	DIN 912 - M10 x 20	Cylinder Head Cap Screw
	25	2	DIN 912 - M12 x 20	Cylinder Head Cap Screw
	26	8	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw
	27	4	DIN 912 - M5 x 20	Cylinder Head Cap Screw
	28	50	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw
	29	2	DIN 912 - M6 x 30	Cylinder Head Cap Screw
	30	4	DIN 912 - M8 x 60	Cylinder Head Cap Screw
A	31	1	DIN 933 - M12 x 40	Hex-Head Bolt
	32	4	DIN 934 - M6	Hex Nut
	33	1	DIN 985 - M10	Hex Nut
	34	2	DIN 985 - M12	Hex Nut
	35	4	DIN 985 - M4	Hex Nut
	36	8	DIN 985 - M6	Hex Nut
	37	1	DSPY-AUT-03	Display
	38	1	DSPY-AUT-03-SPDSPY01	Conjunto soporte display
	39	1	FM-AUT-V003-GEN004	Freno de mano
	40	1	Guia	ID Ref: 622 . Guia del cinturón de seguridad
A	41	16	Harrison Spring Steel Cage Nut M6 9562 o equivalente	Tuerca jaula M6 para chapa 1.7-2.7
	42	1	P-EBTC-05-EP001	Montaje de los Pedales
	43	1	PC-AUT-V006-EPC001	Palanca de cambios
	44	1	Rack19pulgadas_regleta	ID Ref: 707 . Regleta enchufes
	45	1	SMC-AS-02-MULLIDOV001	ID Ref: 617 . Asiento BLACK SEAT + ASJUSTOR, CLOTH MATERIAL OPT SHANGAI OPT-ZY

### Altavoces y cinturón de seguridad

ID Ref: 701 . Altavoz lateral fullrange CS-E4001 4"  
ID Ref: 704 . Rejilla para el altavoz CS-E4001 4"

ID Ref: 702 . Subwoofer WF-X081 8"  
ID Ref: 703 . Rejilla para WF-X081 8"

SECTION C-C  
SCALE 1 : 8

En caso de venir con el agujero hecho en la fibra,tapar con tornillo.

NOTA:  
La rejilla del subwoofer (ID Ref: 702 y 703) se fija con sus grapas

DRAWN	Sergio Torremocha	06/11/2013	SIMUMAK		
CHECKED	Adrian Parro	06/11/2013	Planos de ensamblaje Bronze ProSauto V04		
APPROVED			DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05		
REV 05		SIZE A3	SHEET 8 OF 12		



ITEM		QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	BCR-V006-BCR001	ID Ref: 903 . Bandeja rack 24" componentes, chapa 1.5 mm	
2	3	BLUSENS MK3GD 32	ID Ref: 705 . TV BLUSENS MK3GD 32"	
3	2	BRZ-CON-04-CTVLT002	ID Ref: 1203 . Conjunto soldado brazo soporte TV lateral	
4	1	BRZ-CON-04-PLUGPANEL001	ID Ref: 1206 . Plug panel, chapa 1.5 mm, acabado negro satinado	
5	2	BRZ-CON-V004-CFB001	ID Ref: 1163 . Carcasa de fibra de brazos de TV laterales	
6	1	BRZ-CON-V004-EST001	Ensamblaje Atornillado Estructura Suelo	
7	1	BRZ-CON-V004-FIBRA002	Ensamblaje fibra	
8	1	CDR-AU-V27	Columna de dirección	
9	1	COMPUTER-HP-Z420	ID Ref: 619 . Ordenador 4GBRAM 32GBSSD	
10	1	Carrete	ID Ref: 622 . Carrete del cinturón de seguridad Jiangsu Junhui safety system (LITY)	
11	2	DIN 125 - A 10,5	Washer	
12	4	DIN 125 - A 13	Washer	
13	4	DIN 125 - A 4,3	Washer	
14	20	DIN 125 - A 5,3	Washer	
15	64	DIN 125 - A 6,4	Washer	
16	4	DIN 127 - A 10	Spring Washer	
17	1	DIN 127 - A 12	Spring Washer	
18	12	DIN 127 - A 5	Spring Washer	
19	38	DIN 127 - A 6	Spring Washer	
20	8	DIN 7985 (Z) - M5x20-Z	Cross recessed raised cheese head screws - Type Z	
21	4	DIN 7991 - M4x20	Hexagon socket countersunk head cap screws	
22	4	DIN 9021 - 10,5	Washer	
23	2	DIN 9021 - 13	Washer	
24	5	DIN 912 - M10 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
25	2	DIN 912 - M12 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
26	8	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw	
27	4	DIN 912 - M5 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
28	50	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
29	2	DIN 912 - M6 x 30	Cylinder Head Cap Screw	
30	4	DIN 912 - M8 x 60	Cylinder Head Cap Screw	
31	1	DIN 933 - M12 x 40	Hex-Head Bolt	
32	4	DIN 934 - M6	Hex Nut	
33	1	DIN 985 - M10	Hex Nut	
34	2	DIN 985 - M12	Hex Nut	
35	4	DIN 985 - M4	Hex Nut	
36	8	DIN 985 - M6	Hex Nut	
37	1	DSPY-AUT-03	Display	
38	1	DSPY-AUT-03-SPDSPY01	Conjunto soporte display	
39	1	FM-AUT-V003-GEN004	Freno de mano	
40	1	Guia	ID Ref: 622 . Guia del cinturón de seguridad	
41	16	Harrison Spring Steel Cage Nut M6 9562 o equivalente	Tuerca jaula M6 para chapa 1.7-2.7	
42	1	P-EBTC-05-EP001	Montaje de los Pedales	
43	1	PC-AUT-V006-EPC001	Palanca de cambios	
44	1	Rack19pulgadas_regleta	ID Ref: 707 . Regleta enchufes	
45	1	SMC-AS-02-MULLIDOV001	ID Ref: 617 . Asiento BLACK SEAT + ASJUSTOR, CLOTH MATERIAL OPT SHANGAI OPT-ZY	

### Freno de mano , asiento y palanca de cambios

Detalle freno de mano y palanca de cambios  
SCALE 0,10 : 1

SECTION D-D  
SCALE 1 : 7

DRAWN	06/11/2013	SIMUMAK	
Sergio Torremocha		Planos de ensamblaje Bronze ProSauto V04	
CHECKED	06/11/2013	DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05	
Adrian Parro		REV 05	SIZE A3
APPROVED		SHEET 9 OF 12	

6

5

4

3

2

1

PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	BCR-V006-BCR001	ID Ref: 903 . Bandeja rack 24" componentes, chapa 1.5 mm
2	3	BLUSENS MK3GD 32	ID Ref: 705 . TV BLUSENS MK3GD 32"
3	2	BRZ-CON-04-CTVLTS002	ID Ref: 1203 . Conjunto soldado brazo soporte TV lateral
4	1	BRZ-CON-04-PLUGPANEL001	ID Ref: 1206 . Plug panel, chapa 1.5 mm, acabado negro satinado
5	2	BRZ-CON-V004-CFB001	ID Ref: 1163 . Carcasa de fibra de brazos de TV laterales
6	1	BRZ-CON-V004-EST001	Ensamblaje Atornillado Estructura Suelo
7	1	BRZ-CON-V004-FIBRA002	Ensamblaje fibra
8	1	CDR-AU-V27	Columna de dirección
9	1	COMPUTER-HP-Z420	ID Ref: 619 . Ordenador 4GBRAM 32GBSSD
10	1	Carrete	ID Ref: 622 . Carrete del cinturón de seguridad Jiangsu Junhui safety system (LITY)
11	2	DIN 125 - A 10,5	Washer
12	4	DIN 125 - A 13	Washer
13	4	DIN 125 - A 4,3	Washer
14	20	DIN 125 - A 5,3	Washer
15	64	DIN 125 - A 6,4	Washer
16	4	DIN 127 - A 10	Spring Washer
17	1	DIN 127 - A 12	Spring Washer
18	12	DIN 127 - A 5	Spring Washer
19	38	DIN 127 - A 6	Spring Washer
20	8	DIN 7985 (Z) - M5x20-Z	Cross recessed raised cheese head screws - Type Z
21	4	DIN 7991 - M4x20	Hexagon socket countersunk head cap screws
22	4	DIN 9021 - 10,5	Washer
23	2	DIN 9021 - 13	Washer
24	5	DIN 912 - M10 x 20	Cylinder Head Cap Screw
25	2	DIN 912 - M12 x 20	Cylinder Head Cap Screw
26	8	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw
27	4	DIN 912 - M5 x 20	Cylinder Head Cap Screw
28	50	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw
29	2	DIN 912 - M6 x 30	Cylinder Head Cap Screw
30	4	DIN 912 - M8 x 60	Cylinder Head Cap Screw
31	1	DIN 933 - M12 x 40	Hex-Head Bolt
32	4	DIN 934 - M6	Hex Nut
33	1	DIN 985 - M10	Hex Nut
34	2	DIN 985 - M12	Hex Nut
35	4	DIN 985 - M4	Hex Nut
36	8	DIN 985 - M6	Hex Nut
37	1	DSPY-AUT-03	Display
38	1	DSPY-AUT-03-SPDSPY01	Conjunto soporte display
39	1	FM-AUT-V003-GEN004	Freno de mano
40	1	Guia	ID Ref: 622 . Guia del cinturón de seguridad
41	16	Harrison Spring Steel Cage Nut M6 9562 o equivalente	Tuerca jaula M6 para chapa 1.7-2.7
42	1	P-EBTC-05-EP001	Montaje de los Pedales
43	1	PC-AUT-V006-EPC001	Palanca de cambios
44	1	Rack19pulgadas_regleta	ID Ref: 707 . Regleta enchufes
45	1	SMC-AS-02-MULLIDOV001	ID Ref: 617 . Asiento BLACK SEAT + ASJUSTOR, CLOTH MATERIAL OPT SHANGAI OPT-ZY

6

5

4

3

2

1

### Bandeja de componentes , pedales , televisiones

SECTION E-E  
SCALE 1 : 9

6

5

4

3

2

1

19

15

28

Detalle A (soporte brazos televisiones laterales)  
SCALE 1 / 2

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

15

19

28

36

Detalle montaje pedales parte inferior  
DETAIL C  
SCALE 0,22 : 1

6

5

4

3

2

1

44

3

15

28

Detalle montaje pedales parte superior  
DETAIL B  
SCALE 0,22 : 1

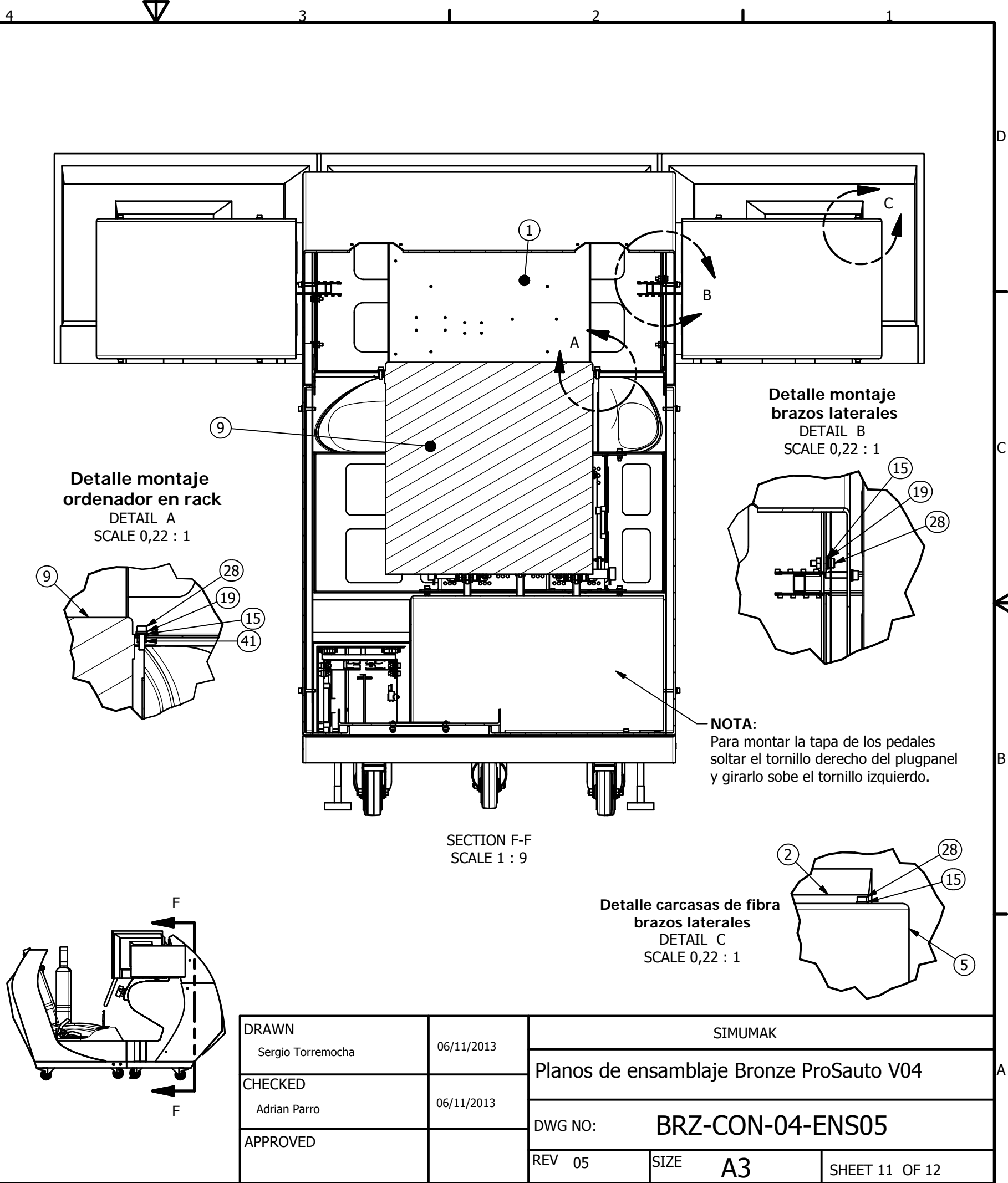
15

19

28

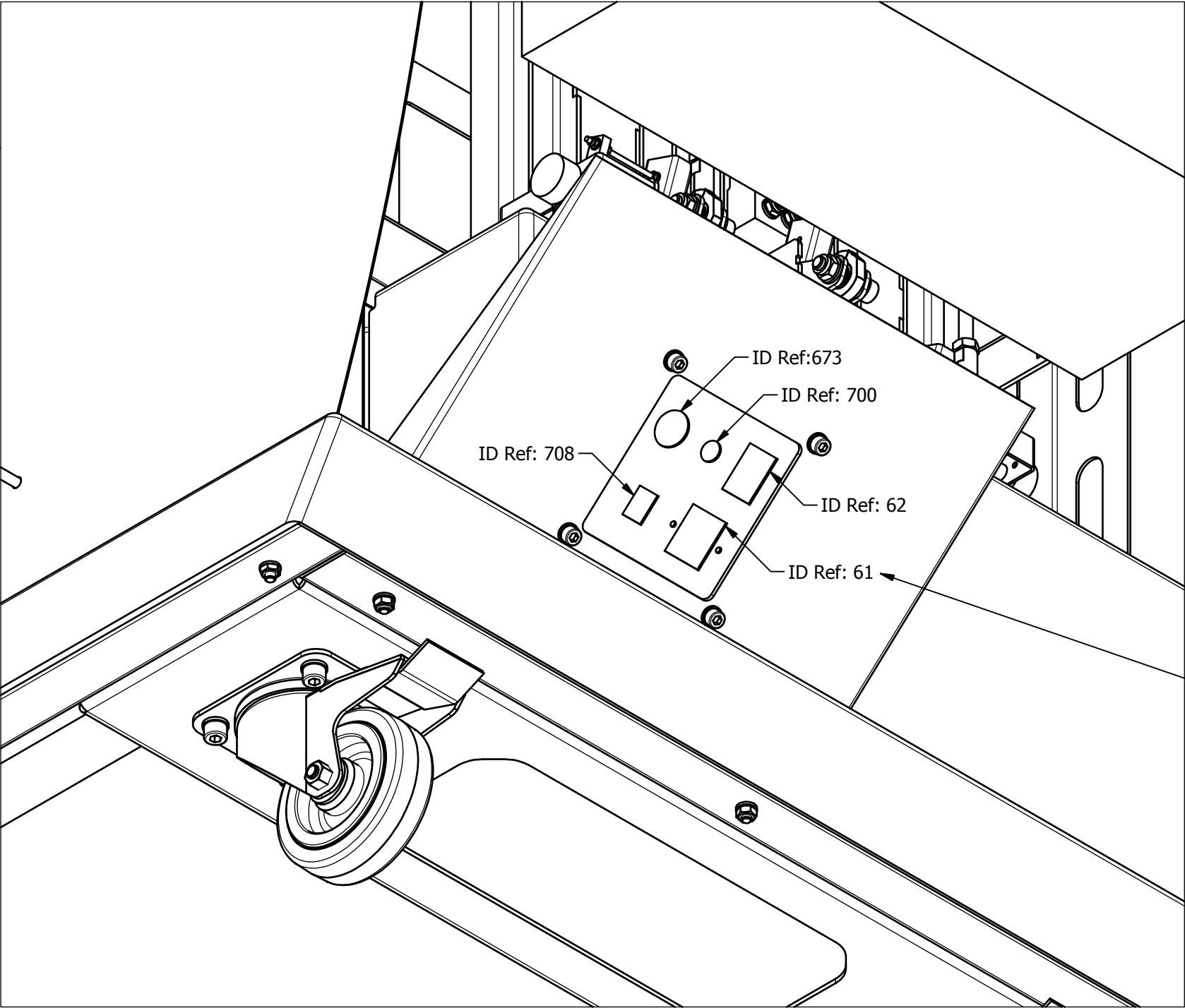
36

PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	BCR-V006-BCR001	ID Ref: 903 . Bandeja rack 24" componentes, chapa 1.5 mm
2	3	BLUSENS MK3GD 32	ID Ref: 705 . TV BLUSENS MK3GD 32"
3	2	BRZ-CON-04-CTVLTS002	ID Ref: 1203 . Conjunto soldado brazo soporte TV lateral
4	1	BRZ-CON-04-PLUGPANEL001	ID Ref: 1206 . Plug panel, chapa 1.5 mm, acabado negro satinado
5	2	BRZ-CON-V004-CFB001	ID Ref: 1163 . Carcasa de fibra de brazos de TV laterales
6	1	BRZ-CON-V004-EST001	Ensamblaje Atornillado Estructura Suelo
7	1	BRZ-CON-V004-FIBRA002	Ensamblaje fibra
8	1	CDR-AU-V27	Columna de dirección
9	1	COMPUTER-HP-Z420	ID Ref: 619 . Ordenador 4GBRAM 32GBSSD
10	1	Carrete	ID Ref: 622 . Carrete del cinturón de seguridad Jiangsu Junhui safety system (LITY)
11	2	DIN 125 - A 10,5	Washer
12	4	DIN 125 - A 13	Washer
13	4	DIN 125 - A 4,3	Washer
14	20	DIN 125 - A 5,3	Washer
15	64	DIN 125 - A 6,4	Washer
16	4	DIN 127 - A 10	Spring Washer
17	1	DIN 127 - A 12	Spring Washer
18	12	DIN 127 - A 5	Spring Washer
19	38	DIN 127 - A 6	Spring Washer
20	8	DIN 7985 (Z) - M5x20-Z	Cross recessed raised cheese head screws - Type Z
21	4	DIN 7991 - M4x20	Hexagon socket countersunk head cap screws
22	4	DIN 9021 - 10,5	Washer
23	2	DIN 9021 - 13	Washer
24	5	DIN 912 - M10 x 20	Cylinder Head Cap Screw
25	2	DIN 912 - M12 x 20	Cylinder Head Cap Screw
26	8	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw
27	4	DIN 912 - M5 x 20	Cylinder Head Cap Screw
28	50	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw
29	2	DIN 912 - M6 x 30	Cylinder Head Cap Screw
30	4	DIN 912 - M8 x 60	Cylinder Head Cap Screw
31	1	DIN 933 - M12 x 40	Hex-Head Bolt
32	4	DIN 934 - M6	Hex Nut
33	1	DIN 985 - M10	Hex Nut
34	2	DIN 985 - M12	Hex Nut
35	4	DIN 985 - M4	Hex Nut
36	8	DIN 985 - M6	Hex Nut
37	1	DSPY-AUT-03	Display
38	1	DSPY-AUT-03-SPDSPY01	Conjunto soporte display
39	1	FM-AUT-V003-GEN004	Freno de mano
40	1	Guia	ID Ref: 622 . Guia del cinturón de seguridad
41	16	Harrison Spring Steel Cage Nut M6 9562 o equivalente	Tuerca jaula M6 para chapa 1.7-2.7
42	1	P-EBTC-05-EP001	Montaje de los Pedales
43	1	PC-AUT-V006-EPC001	Palanca de cambios
44	1	Rack19pulgadas_regleta	ID Ref: 707 . Regleta enchufes
45	1	SMC-AS-02-MULLIDOV001	ID Ref: 617 . Asiento BLACK SEAT + ASJUSTOR, CLOTH MATERIAL OPT SHANGAI OPT-ZY



6 5 4 3 2 1

ENSAMBLAJE: PLUGPANEL



El conector IEC (ID Red 61)  
precisa para su ensamble de:  
2 x DIN 7991 M3 L16 Pavonado  
2 x DIN 125 M3  
2 x DIN 127 M3  
2 x DIN 985 M3

REVISION HISTORY		
ID Ref	NOMBRE	DESCRIPTION
61	MULTICOMP - JR-101-1F - INLET, IEC, FUSED, PA	FARNELL 9521615
62	INTERRUPTOR GENERAL	RS AMIDATA 4406890
673	PULSADOR MONOBLOQUE VERDE 1NA	SEI ROMA EMAMB100DY
700	MULTICOMP - R13-502A-05-R - SWITCH, SPST, 3A, 125V, SOLDER, RED	FARNELL 1634621
708	KD€KJ5€35 STP Cat5e In€Line Coupler,Dual IDC Type,RJ45	CONECTOR KEYSTONE

DRAWN Sergio Torremocha	06/11/2013	SIMUMAK	
		Planos de ensamble Bronze ProSauto V04	
CHECKED Adrian Parro	06/11/2013	DWG NO: BRZ-CON-04-ENS05	
APPROVED		REV 05	SIZE A3
		SHEET 12 OF 12	