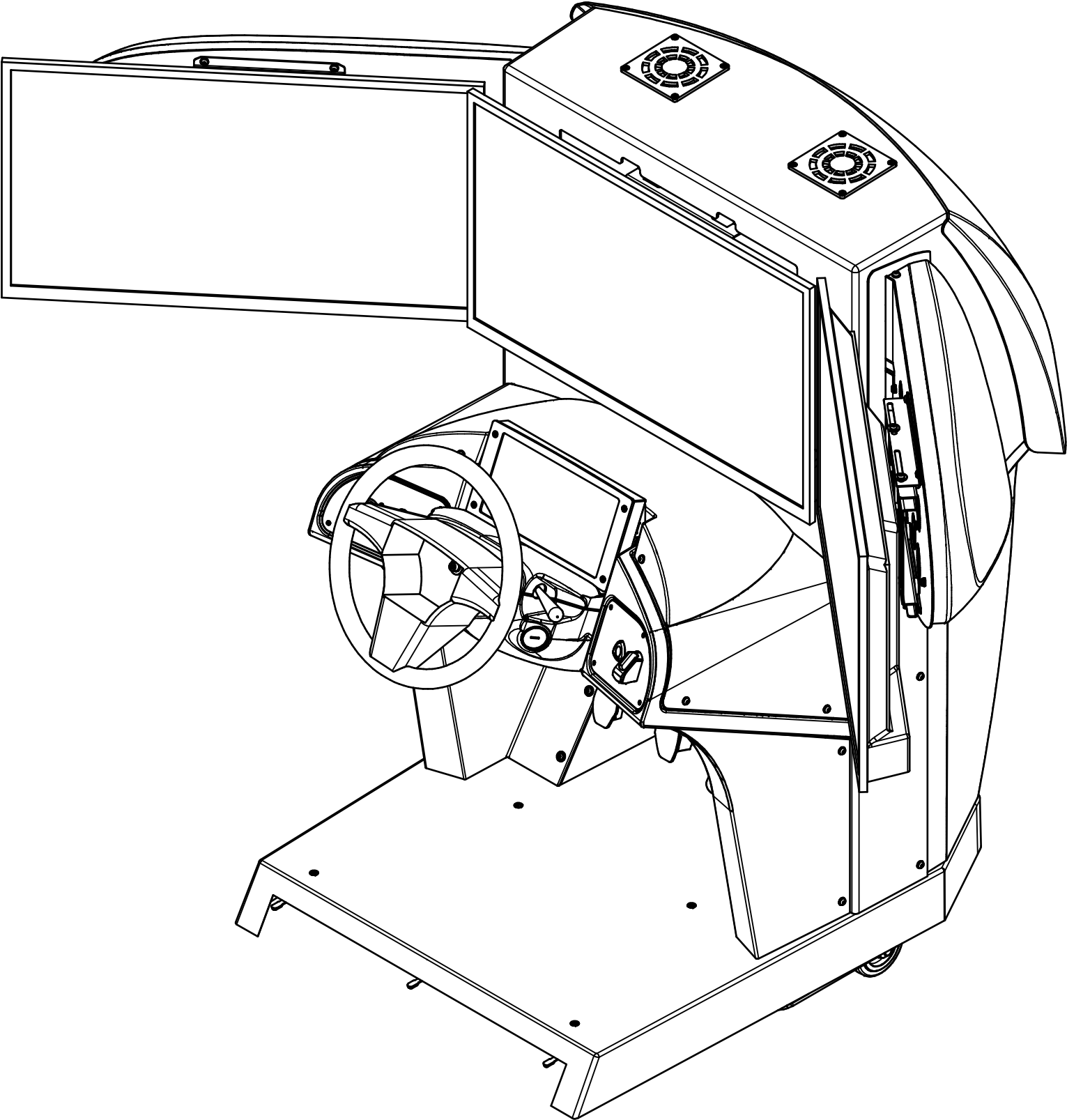


MONTAJE PARTE DELANTERA

SIL-028-DELT-01



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
1	1	3470 UFR 100 P62 - NEGRA	RUEDA TENTE SIN FRENO 3470 UFR 100 P62 - NEGRA	627
2	2	3477 UFR 100 P62 - NEGRA	RUEDA TENTE CON FRENO 3477 UFR 100 P62 - NEGRA	626
3	4	ANSI B18.3.4M - M4 x 0.7 x 25	Broached Hexagon Socket Button Head Cap Screw - Metric	
4	3	BLUSENSE	Televisión BLUSENSE MK3PD 32	
5	12	BMN5-25A_3.75KG	Imán neodimio_BMN5-25A_3.75KG	2647
6	3	Blusens H339.32		
7	1	CDR-AU-31-MCDR-02	Parte extraíble de la columna de dirección	
8	1	Clausor SMC - SMT	Clausor Arranque IT01-01013	2718
9	21	DIN 125 - A 4,3	Washer	
10	24	DIN 125 - A 5,3	Washer	
11	115	DIN 125 - A 6,4	Washer	
12	24	DIN 125 - A 8,4	Washer	
13	8	DIN 127 - A 3	Spring Washer	
14	12	DIN 127 - A 4	Spring Washer	
15	12	DIN 127 - A 5	Spring Washer	
16	42	DIN 127 - A 6	Spring Washer	
17	29	DIN 127 - A 8	Spring Washer	
18	12	DIN 7984 - M8 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
19	8	DIN 7991 - M3 x 10	Countersunk Screw	
20	4	DIN 7991 - M6 x 25	Countersunk Screw	
21	8	DIN 9021 - 3,2	Washer	
22	6	DIN 9021 - 5,3	Washer	
23	17	DIN 9021 - 6,4	Washer	
24	5	DIN 9021 - 8,4	Washer	
25	12	DIN 912 - M4 x 10	Cylinder Head Cap Screw	
26	1	DIN 912 - M4 x 12	Cylinder Head Cap Screw	
27	21	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw	
28	28	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw	
29	14	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
30	2	DIN 912 - M6 x 40	Cylinder Head Cap Screw	
31	9	DIN 912 - M8 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
32	8	DIN 912 - M8 x 30	Cylinder Head Cap Screw	
33	8	DIN 934 - M3	Hex Nut	
34	15	DIN 985 - M5	Hex Nut	
35	24	DIN 985 - M6	Hex Nut	
36	1	DSPY-AUT-06-DISP-01	Display SILVER V027	
37	29	Grapillas de sujeción	Grapillas de sujeción M6 WURTH	2349
38	8	Harrison Spring Steel Cage Nut M6 9562 o equivalente	Tuerca jaula M6 para chapa 1.7-2.7	
39	4	ISO 7380 - M4 x 16	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
40	3	ISO 7380 - M5 x 12	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	

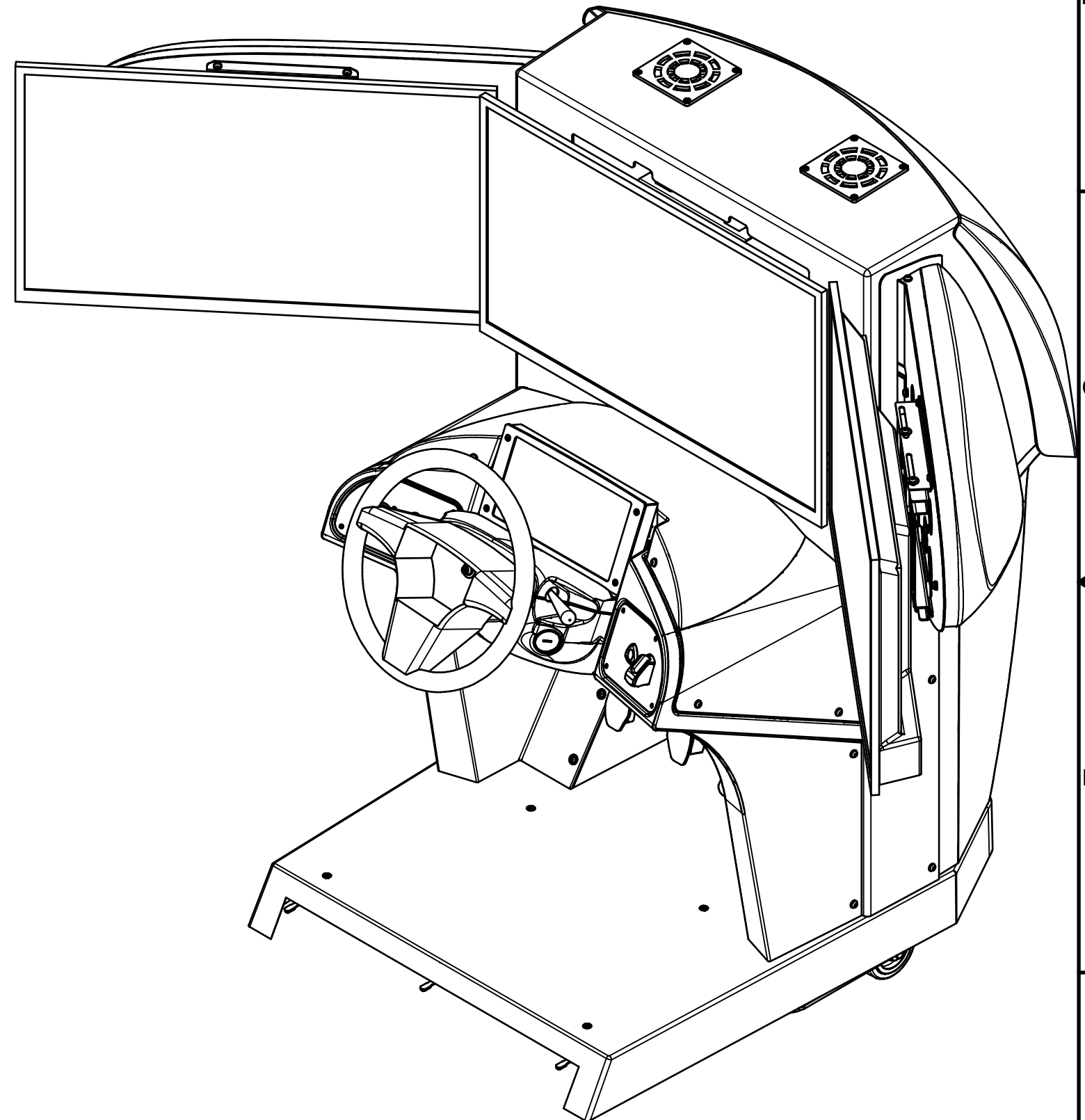
Toda la tornillería visible debe ir en pavonado

SCALE:	Plano de montaje parte delantera SILVER V028	DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal	04/10/2016
		CHECKED: Antonio garcia	11/10/2016
		DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01	
	REV	SIZE	SHEET
	01	A3	1 / 10




MONTAJE PARTE DELANTERA

SIL-028-DELT-01

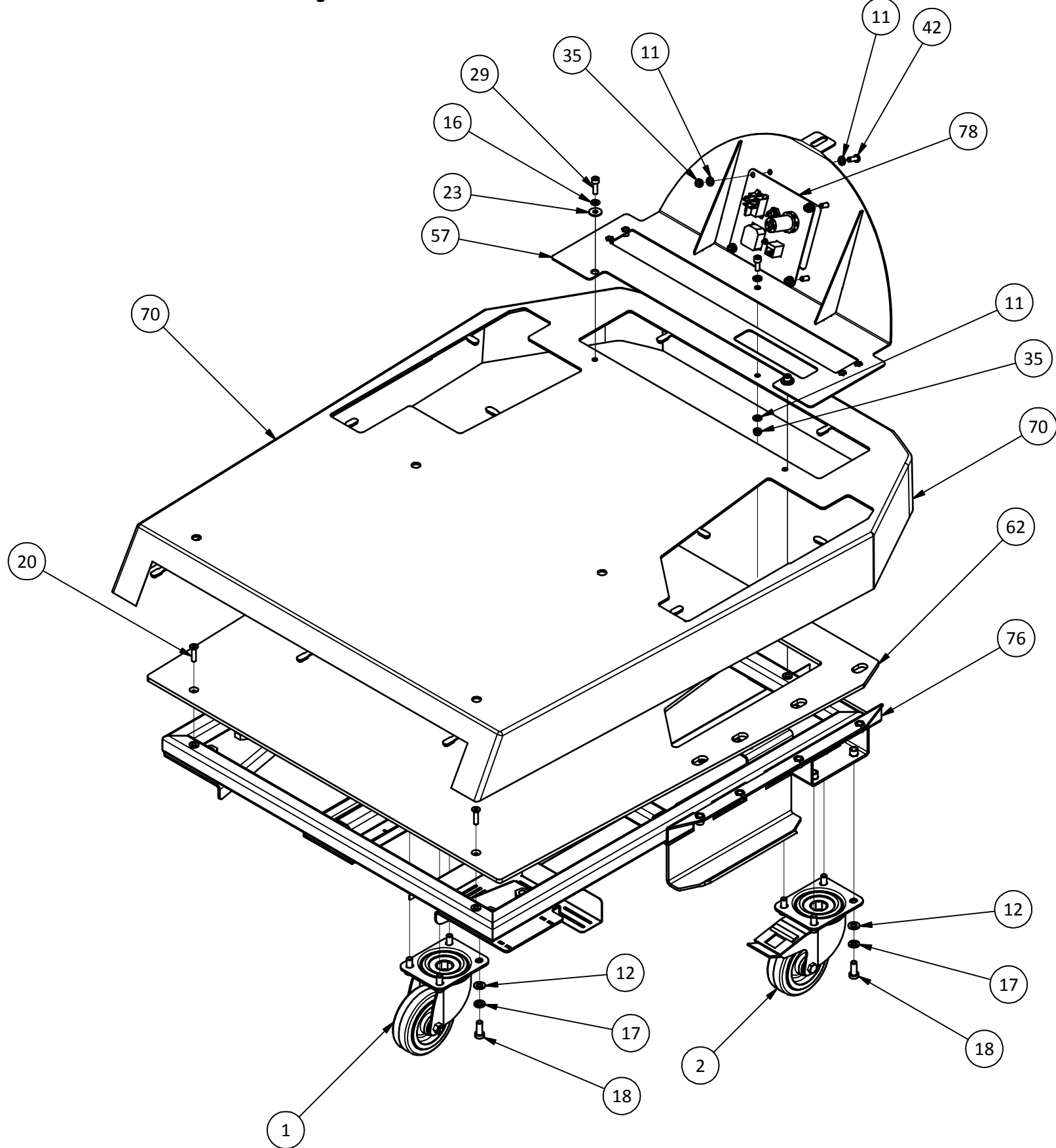
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
41	3	ISO 7380 - M5 x 16	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
42	25	ISO 7380 - M6 x 16	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
43	34	ISO 7380 - M6 x 20	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
44	2	ISO 7380 - M6 x 25	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
45	2	ISO 7380 - M6 x 30	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
46	1	Ordenador 4GB RAM 32GB SSD	Ordenador 4GB RAM 32GB SSD	619
47	1	PED-AUT-06-EP02	Montaje de los Pedales V6	
48	1	Regleta de enchufes	Regleta de enchufes RACK 19"	707
49	2	SIL-027-CI-01	Chapa lateral sujeción inferior TV SILVER V27, espesor 1,5 mm.	2565
50	1	SIL-027-CPC-02	Chapa Sujeción TV Central SILVER V27, espesor 2 mm	2566
51	2	SIL-027-CS-01	Chapa superior sujeción TV SILVER V27, espesor 1,5 mm	2568
52	1	SIL-027-CSTV-01	Chapa inferior sujección TV central SILVER V27, espesor 1,5 mm	2569
53	1	SIL-027-SBD-01	Estructura soldada brazo derecho SILVER V27	2575
54	1	SIL-027-SBI-01	Estructura soldada brazo izquierdo SILVER V27	2576
55	2	SIL-027-SHBR-01	Herrajes brazos SILVER V27	2577
56	1	SIL-027-SLPANEL-02	Botonera izquierda SILVER V027	
57	1	SIL-027-SPPN-03	Soporte plugpanel/regleta SILVER V27	2579
58	1	SIL-027-SRPANEL-01	Botonera derecha SILVER V027	
59	2	SIL-027-TVFR-01	Estructura soporte TVs SILVER V27	2588
60	1	SIL-028-BLOWERSHELL-01	Periférico BLOWERSHELL SILVER V027	
61	1	SIL-028-ECSV-01	Tope techo de plástico ventiladores SILVER V028	2899
62	1	SIL-028-MAD-02	Tablón contrachapado para suelo de plástico SILVER V028, espesor 6 mm	2900
63	1	SIL-028-PLA-CBD-01	Carcasa brazo derecho plástico SILVER V028	2903
64	1	SIL-028-PLA-CBI-01	Carcasa brazo izquierdo plástico SILVER V028	2904
65	1	SIL-028-PLA-CIF-01	Cubre manetas inferior plástico SILVER V028	
66	1	SIL-028-PLA-CSF-01	Cubre manetas superior plástico SILVER V028	2908
67	1	SIL-028-PLA-HCDI-01	Carcasa delantera inferior plastico Silver V028	2905
68	1	SIL-028-PLA-HCDS-01	Carcasa delantera superior plastico Silver V028	2906
69	1	SIL-028-PLA-PCPC-01	Carcasa cubre pedales plastico Silver V028	2915
70	1	SIL-028-PLA-SDF-01	Suelo delantero plástico SILVER V028	2916
71	1	SIL-028-PLA-SFS-01	Salpicadero partes pegadas plástico SILVER V028	2917
72	1	SIL-028-PLA-TPF-01	Tapa pedales plástico SILVER V028	2918
73	1	SIL-028-PLA-TSFS-01	Tapa superior salpicadero plástico SILVER V028	2919
74	2	SIL-028-RCP-01	Soporte pantallas laterales SILVER V028	2861
75	1	SIL-028-SSCD-01	Estructura de columna de dirección SILVER V28	2928
76	1	SIL-028-SSDL-02	Estructura suelo delantero SILVER V28	2894
77	1	SIL-028-STFR-01	Estructura principal SILVER V28	2896
78	1	SMK_PLUGPANEL	PLUGPANEL con dispositivos electrónicos montados	
79	1	SMK_XXXXXX_RACOMP_AUDIO_NO5V	Bandeja de componentes RACK	
80	2	VTR_32_P-M6x20 Ref 83052	Pomo de fijación VTR_32_P-M6x20 Ref 83052	2369
81	1	Volante tapizado Danyang Yongle Auto Parts	Steering Wheel YL-360-PU-Real Lether	2684



Toda la tornillería visible debe ir en pavonado

SCALE:	Plano de montaje parte delantera SILVER V028	DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal	04/10/2016	
		CHECKED: Antonio garcia	11/10/2016	
		DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01		
 simumak simulation & training solutions		REV	SIZE	SHEET
		01	A3	2 / 10

1/ MONTAJE SUELO



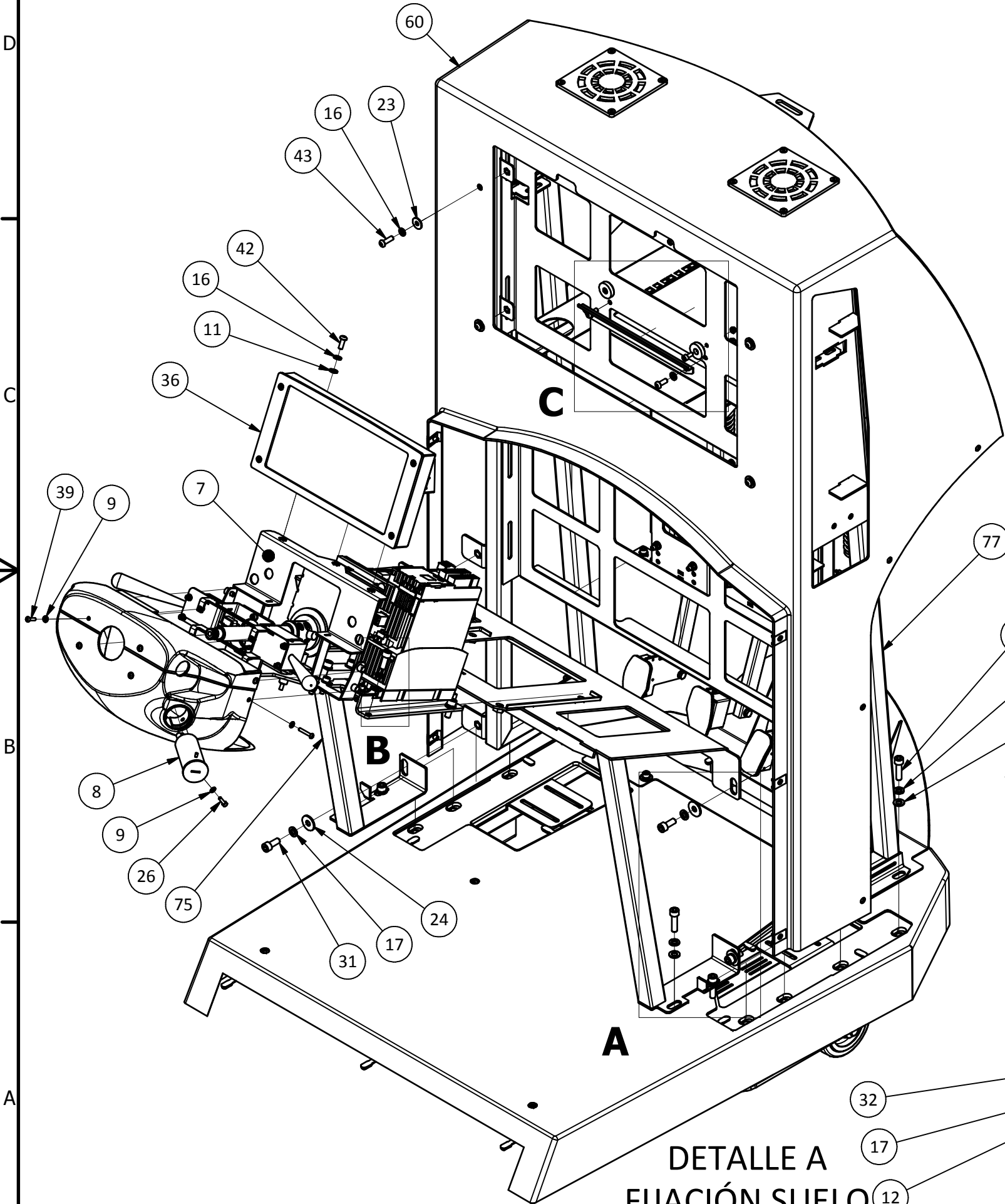
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
1	1	3470 UFR 100 P62 - NEGRA	RUEDA TENTE SIN FRENO 3470 UFR 100 P62 - NEGRA	627
2	2	3477 UFR 100 P62 - NEGRA	RUEDA TENTE CON FRENO 3477 UFR 100 P62 - NEGRA	626
11	115	DIN 125 - A 6,4	Washer	
12	24	DIN 125 - A 8,4	Washer	
16	42	DIN 127 - A 6	Spring Washer	
17	29	DIN 127 - A 8	Spring Washer	
18	12	DIN 7984 - M8 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
20	4	DIN 7991 - M6 x 25	Countersunk Screw	
23	17	DIN 9021 - 6,4	Washer	
29	14	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
35	24	DIN 985 - M6	Hex Nut	
42	25	ISO 7380 - M6 x 16	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
57	1	SIL-027-SPPN-03	Soporte plugpanel/regleta SILVER V27	2579
62	1	SIL-028-MAD-02	Tablón contrachapado para suelo de plástico SILVER V028, espesor 6 mm	2900
70	1	SIL-028-PLA-SDF-01	Suelo delantero plástico SILVER V028	2916
76	1	SIL-028-SSDL-02	Estructura suelo delantero SILVER V28	2894
78	1	SMK_PLUGPANEL	PLUGPANEL con dispositivos electrónicos montados	

NOTA IMPORTANTE:
Los tornillos que atornillan las ruedas deben llevar fija tornillos

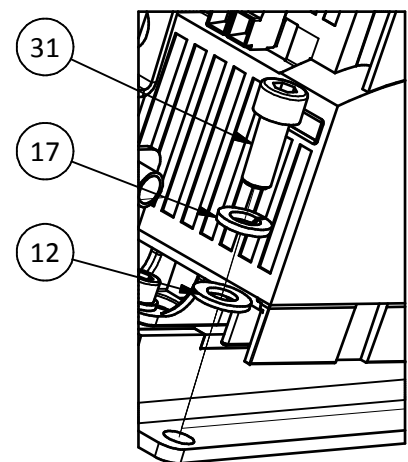
SCALE:	Plano de montaje parte delantera SILVER V028	DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal		04/10/2016
		CHECKED: Antonio garcia		11/10/2016
		DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01		
 simumak simulation & training solutions		REV	SIZE	SHEET
		01	A3	3 / 10

2/ MONTAJE ESTRUCTURA PRINCIPAL Y ACCESORIOS

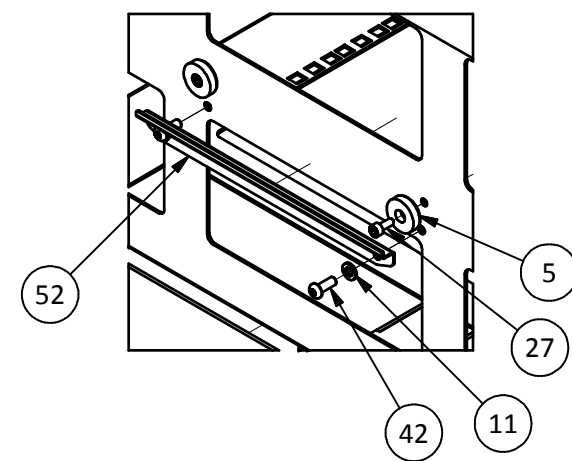
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
1	1	3470 UFR 100 P62 - NEGRA	RUEDA TENTE SIN FRENO 3470 UFR 100 P62 - NEGRA	627
5	12	BMN5-25A_3.75KG	Imán neodimio_BMN5-25A_3.75KG	2647
7	1	CDR-AU-31-MCDR-02	Parte extraíble de la columna de dirección	
8	1	Clausor SMC - SMT	Clausor Arranque IT01-01013	2718
9	21	DIN 125 - A 4,3	Washer	
11	115	DIN 125 - A 6,4	Washer	
12	24	DIN 125 - A 8,4	Washer	
16	42	DIN 127 - A 6	Spring Washer	
17	29	DIN 127 - A 8	Spring Washer	
23	17	DIN 9021 - 6,4	Washer	
24	5	DIN 9021 - 8,4	Washer	
26	1	DIN 912 - M4 x 12	Cylinder Head Cap Screw	
27	21	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw	
31	9	DIN 912 - M8 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
32	8	DIN 912 - M8 x 30	Cylinder Head Cap Screw	
36	1	DSPY-AUT-06-DISP-01	Display SILVER V027	
39	4	ISO 7380 - M4 x 16	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
42	25	ISO 7380 - M6 x 16	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
43	34	ISO 7380 - M6 x 20	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
52	1	SIL-027-CSTV-01	Chapa inferior sujección TV central SILVER V27, espesor 1,5 mm	2569
60	1	SIL-028-BLOWERSHELL-01	Periférico BLOWERSHELL SILVER V027	
75	1	SIL-028-SSCD-01	Estructura de columna de dirección SILVER V28	2928
77	1	SIL-028-STFR-01	Estructura principal SILVER V28	2896



DETALLE B
FIJACIÓN COLUMNA



DETALLE C
FIJACION IMANES Y CHAPAS



Toda la tornillería visible debe ir en pavonado

SCALE:

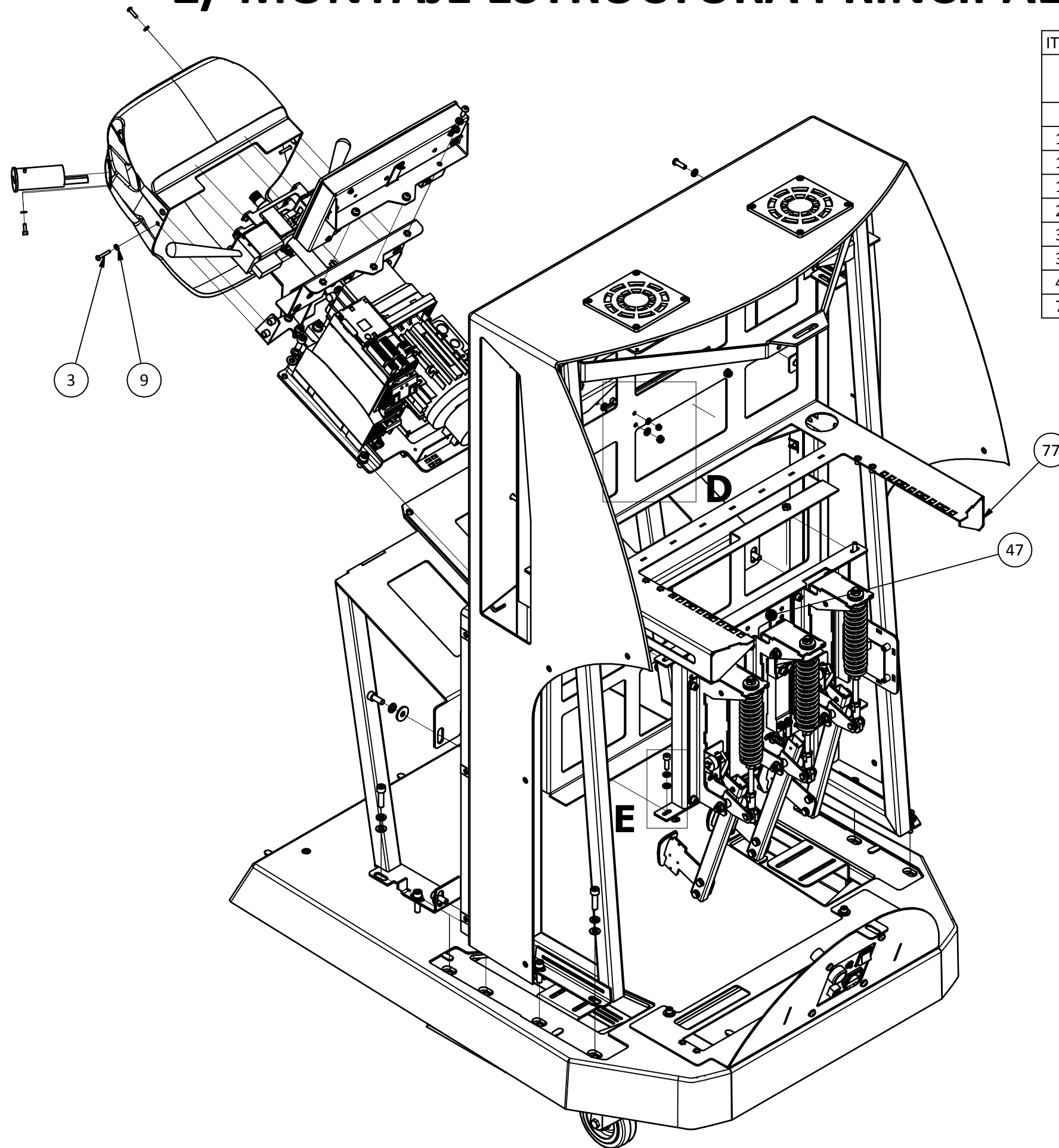
Plano de montaje parte delantera SILVER V028

DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal
CHECKED: Antonio garcia
DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01

REV 01
SIZE A3
SHEET 4 / 10

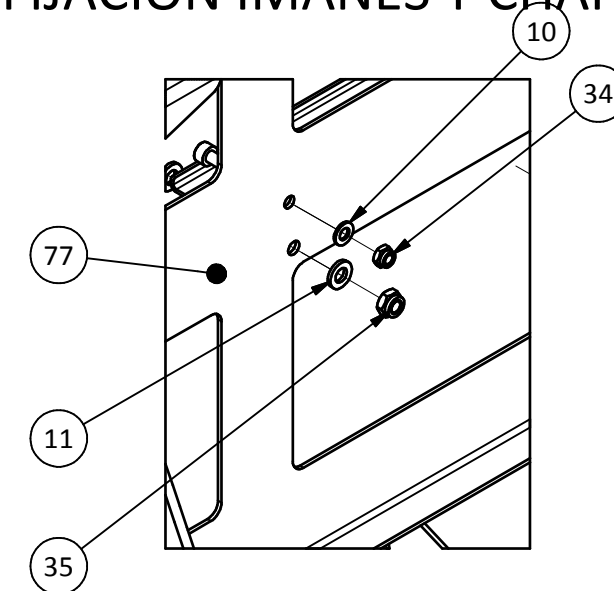
04/10/2016
11/10/2016

2/ MONTAJE ESTRUCTURA PRINCIPAL Y ACCESORIOS

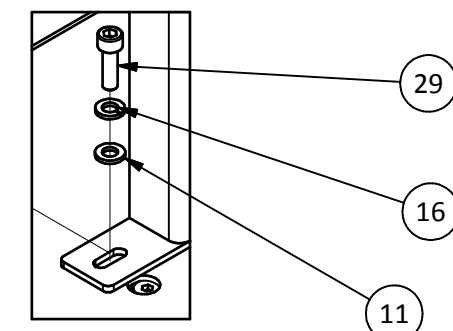


ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
3	4	ANSI B18.3.4M - M4 x 0.7 x 25	Broached Hexagon Socket Button Head Cap Screw - Metric	
9	21	DIN 125 - A 4,3	Washer	
10	24	DIN 125 - A 5,3	Washer	
11	115	DIN 125 - A 6,4	Washer	
16	42	DIN 127 - A 6	Spring Washer	
29	14	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
34	15	DIN 985 - M5	Hex Nut	
35	24	DIN 985 - M6	Hex Nut	
47	1	PED-AUT-06-EP02	Montaje de los Pedales V6	
77	1	SIL-028-STFR-01	Estructura principal SILVER V28	2896




DETALLE D
FIJACIÓN IMANES Y CHAPA TV



DETALLE E
FIJACIÓN PEDALES

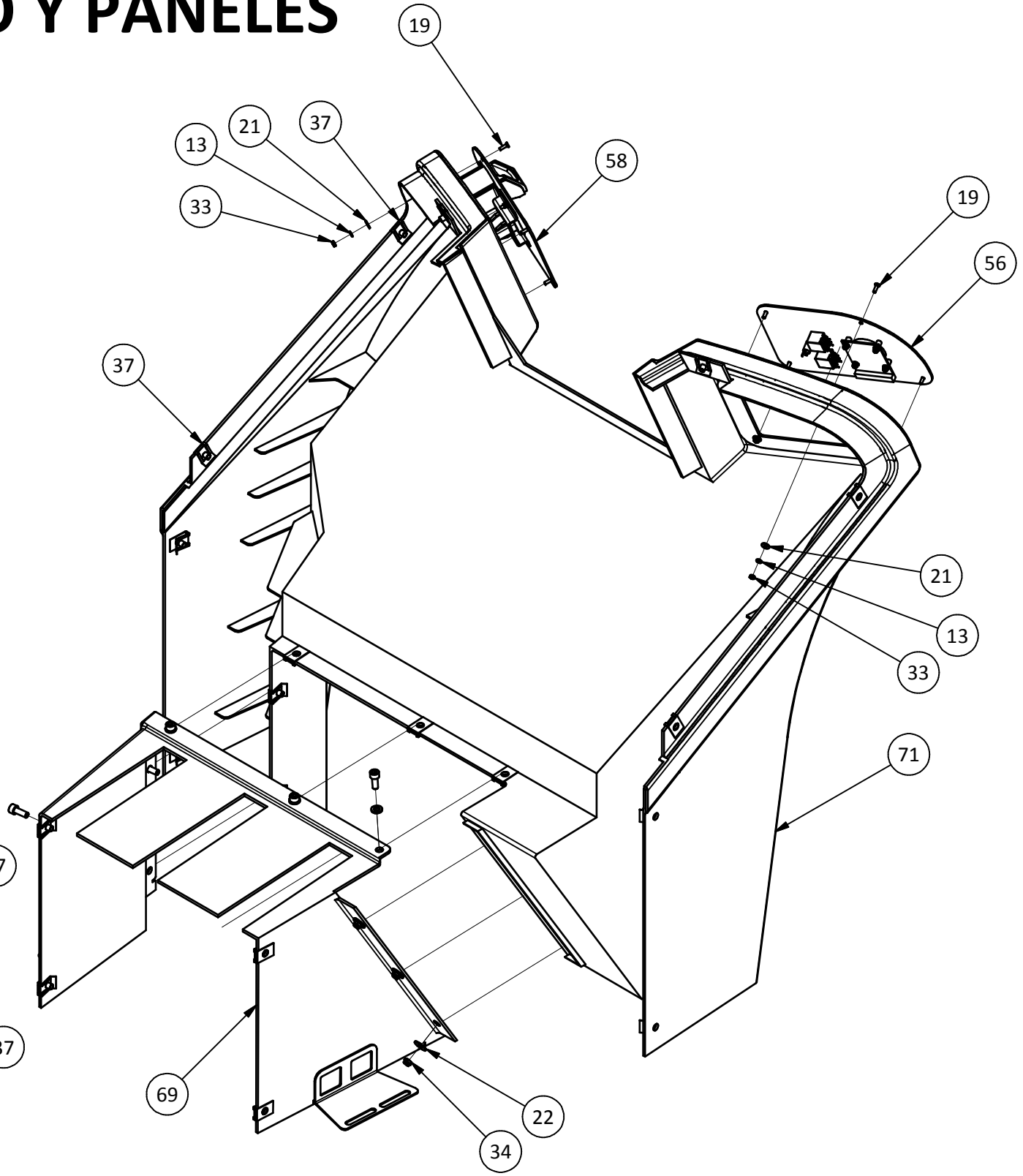
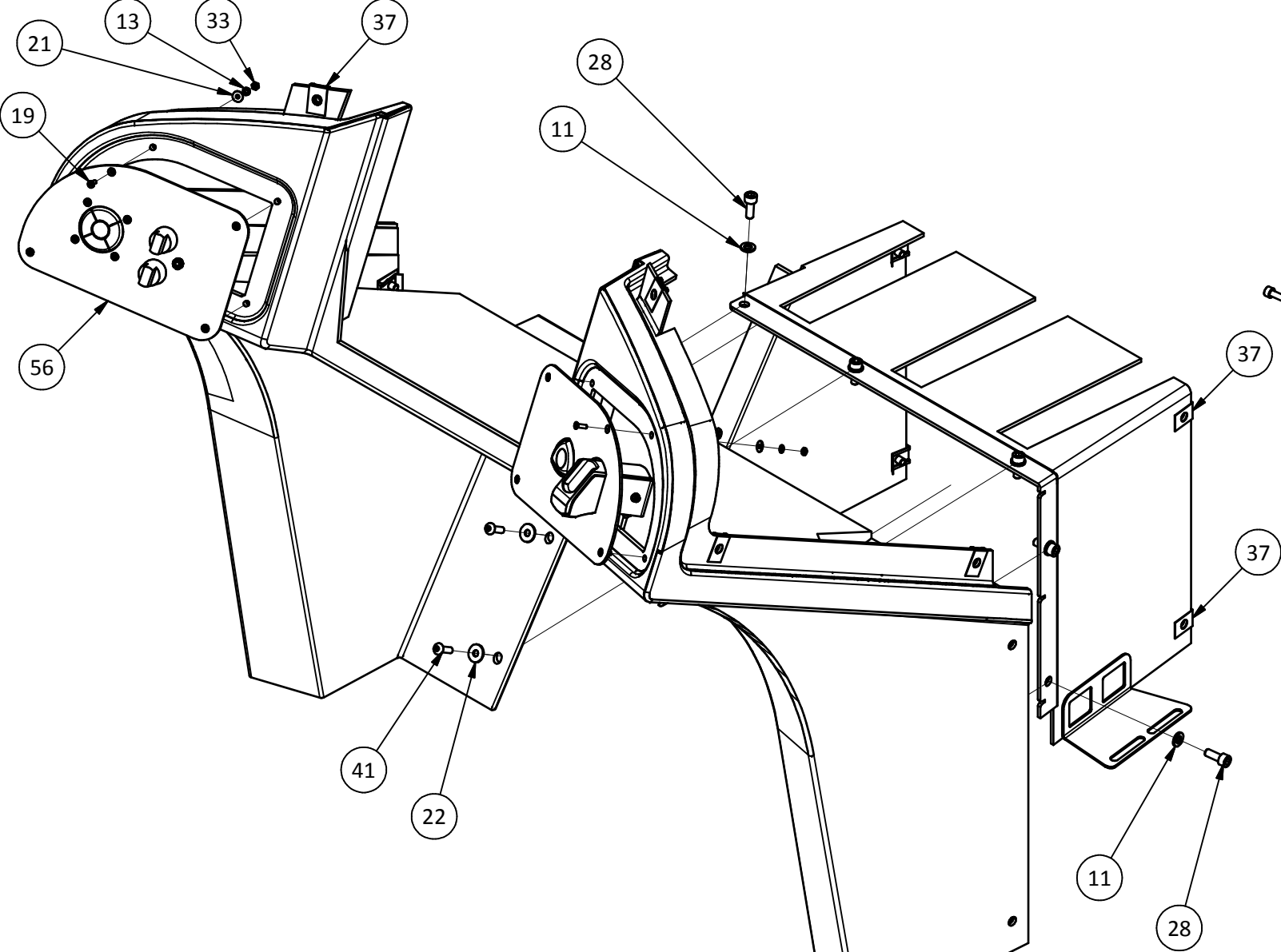


Toda la tornillería visible debe ir en pavonado



SCALE:	Plano de montaje parte delantera SILVER V028	DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal	04/10/2016	
		CHECKED: Antonio garcia	11/10/2016	
		DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01		
 simumak simulation & training solutions		REV	SIZE	SHEET
		01	A3	5 /10

3/ MONTAJE SALPICADERO PLÁSTICO Y PANELES

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
1	1	3470 UFR 100 P62 - NEGRA	RUEDA TENDE SIN FRENO 3470 UFR 100 P62 - NEGRA	627
11	115	DIN 125 - A 6,4	Washer	
13	8	DIN 127 - A 3	Spring Washer	
19	8	DIN 7991 - M3 x 10	Countersunk Screw	
21	8	DIN 9021 - 3,2	Washer	
22	6	DIN 9021 - 5,3	Washer	
28	28	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw	
33	8	DIN 934 - M3	Hex Nut	
34	15	DIN 985 - M5	Hex Nut	
37	29	Grapillas de sujección	Grapillas de sujección M6 WURTH	2349
41	3	ISO 7380 - M5 x 16	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
56	1	SIL-027-SLPANEL-02	Botonera izquierda SILVER V027	
58	1	SIL-027-SRPANEL-01	Botonera derecha SILVER V027	
69	1	SIL-028-PLA-PCPC-01	Carcasa cubre pedales plastico Silver V028	2915
71	1	SIL-028-PLA-SFS-01	Salpicadero partes pegadas plástico SILVER V028	2917

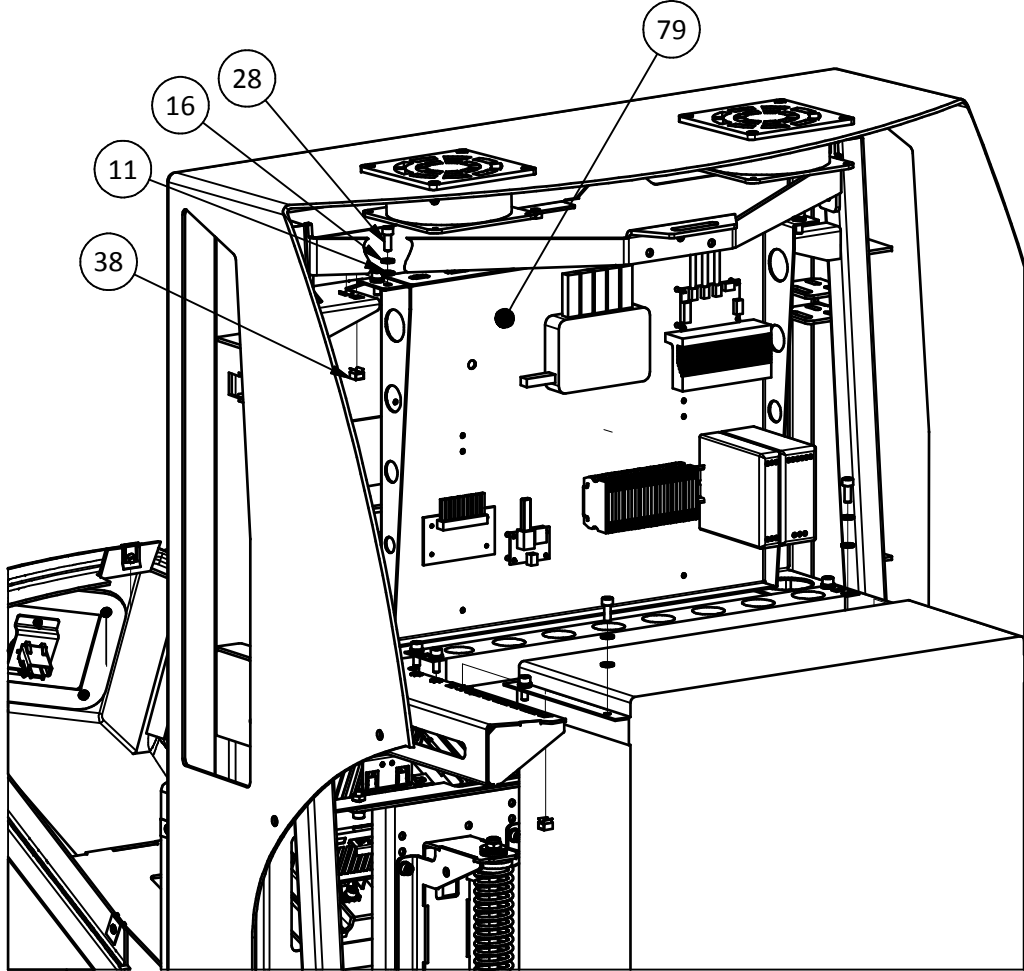
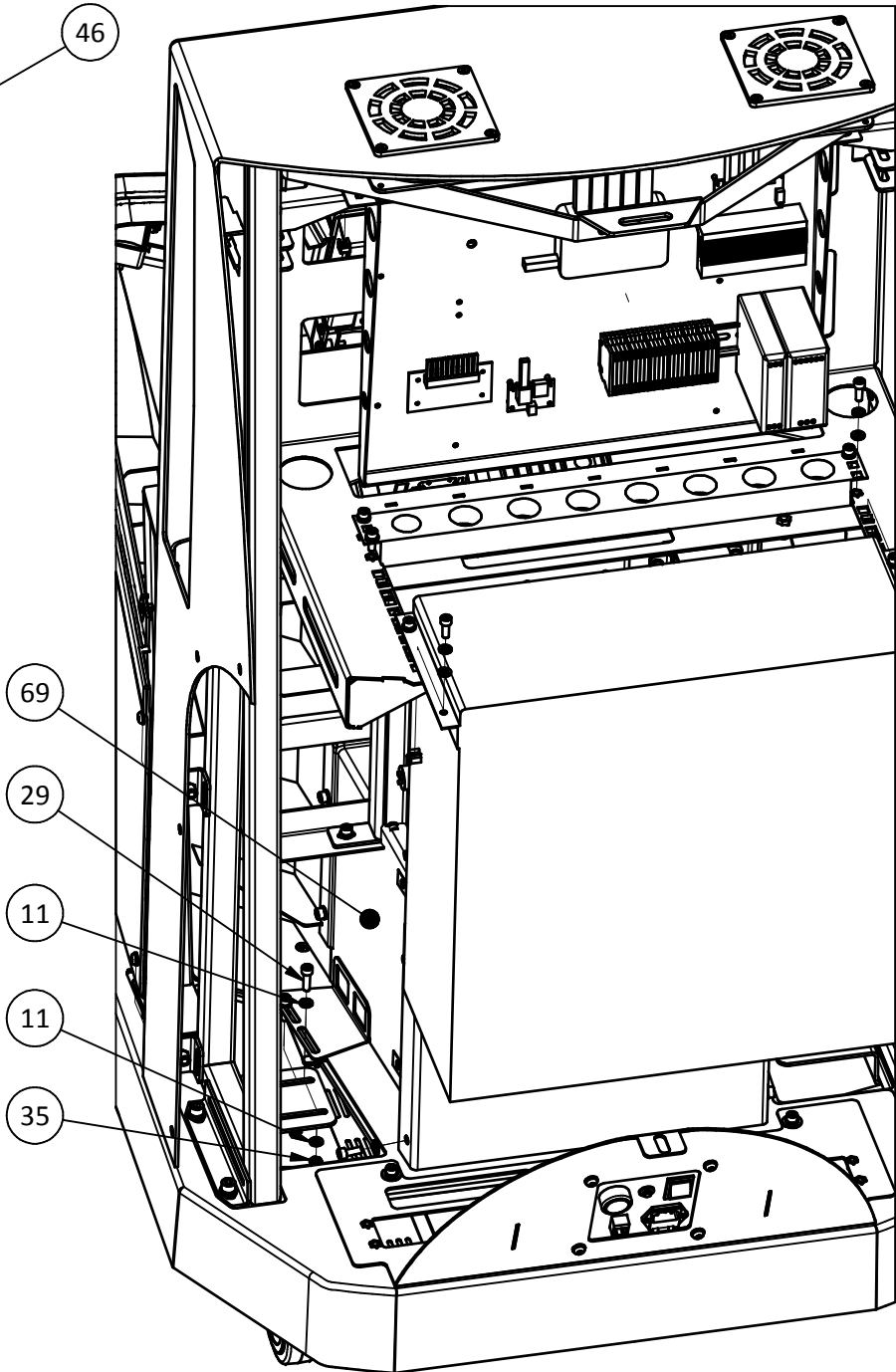
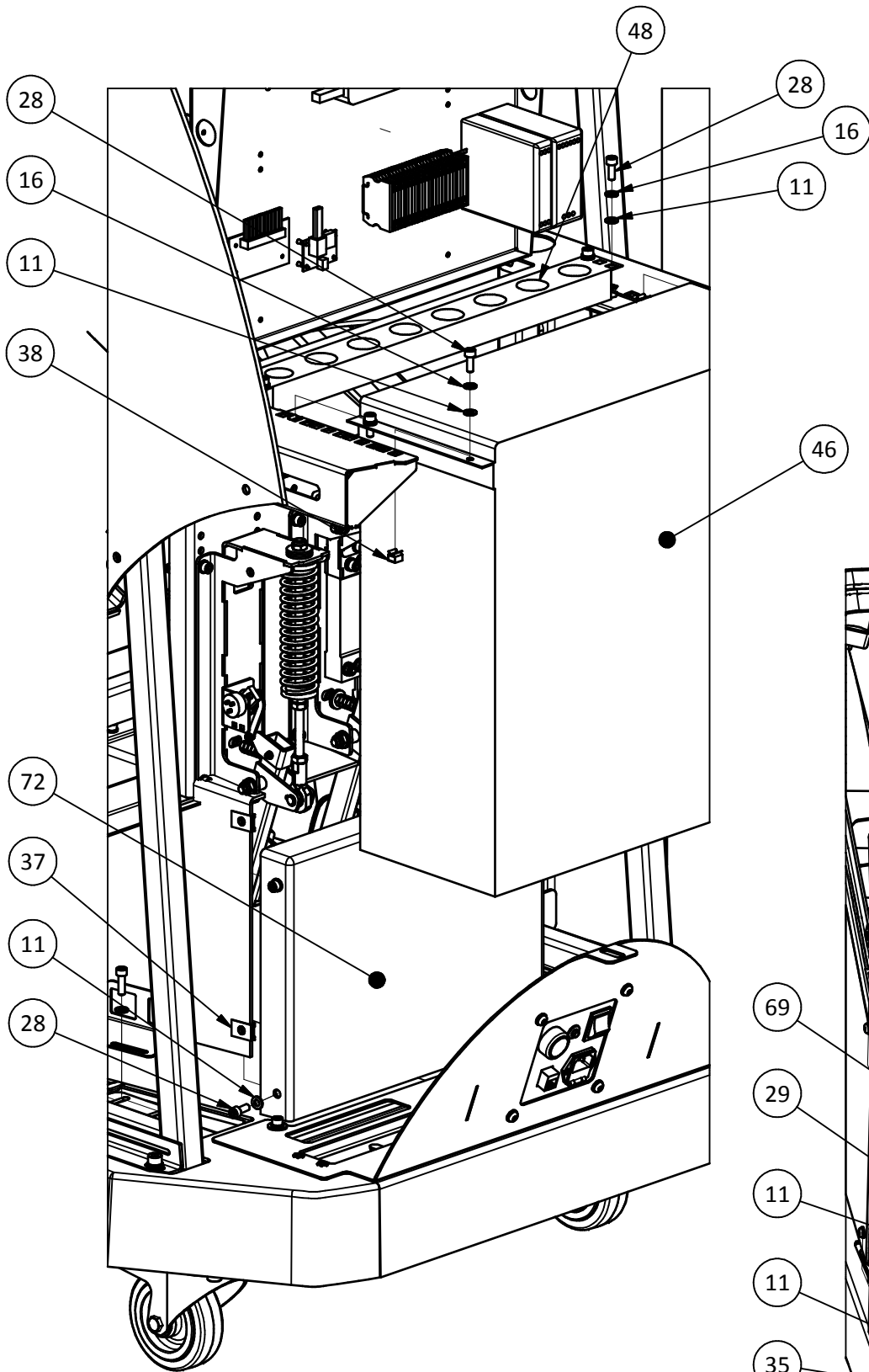



Toda la tornillería visible debe ir en pavonado

SCALE:		Plano de montaje parte delantera SILVER V028	DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal		04/10/2016
			CHECKED: Antonio garcia	11/10/2016	
 simumak simulation & training solutions			DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01		
			REV	SIZE	SHEET
			01	A3	6 / 10

4/ MONTAJE TAPA PEDALES, SALPICADERO, PC, RACK Y REGLETA

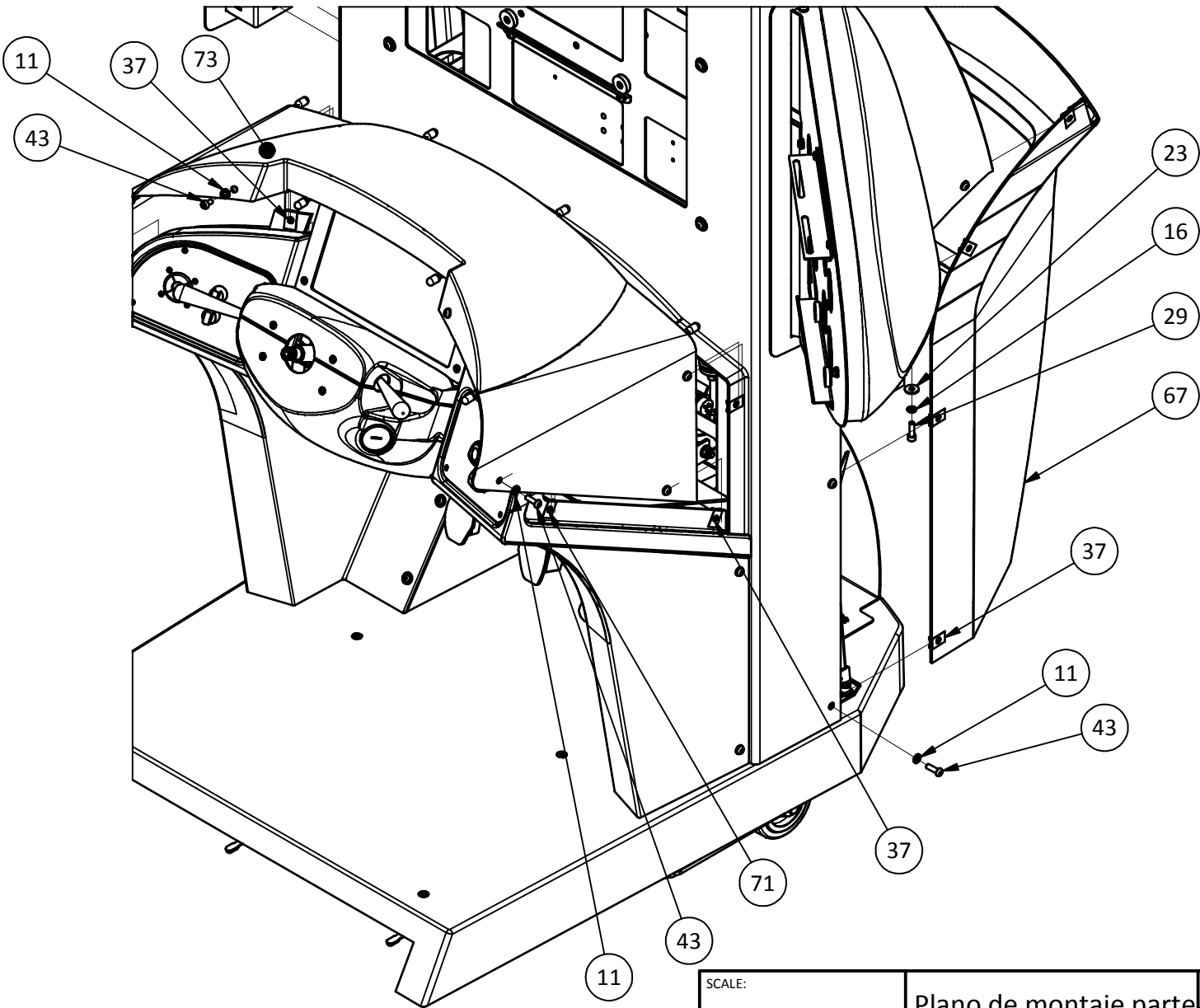
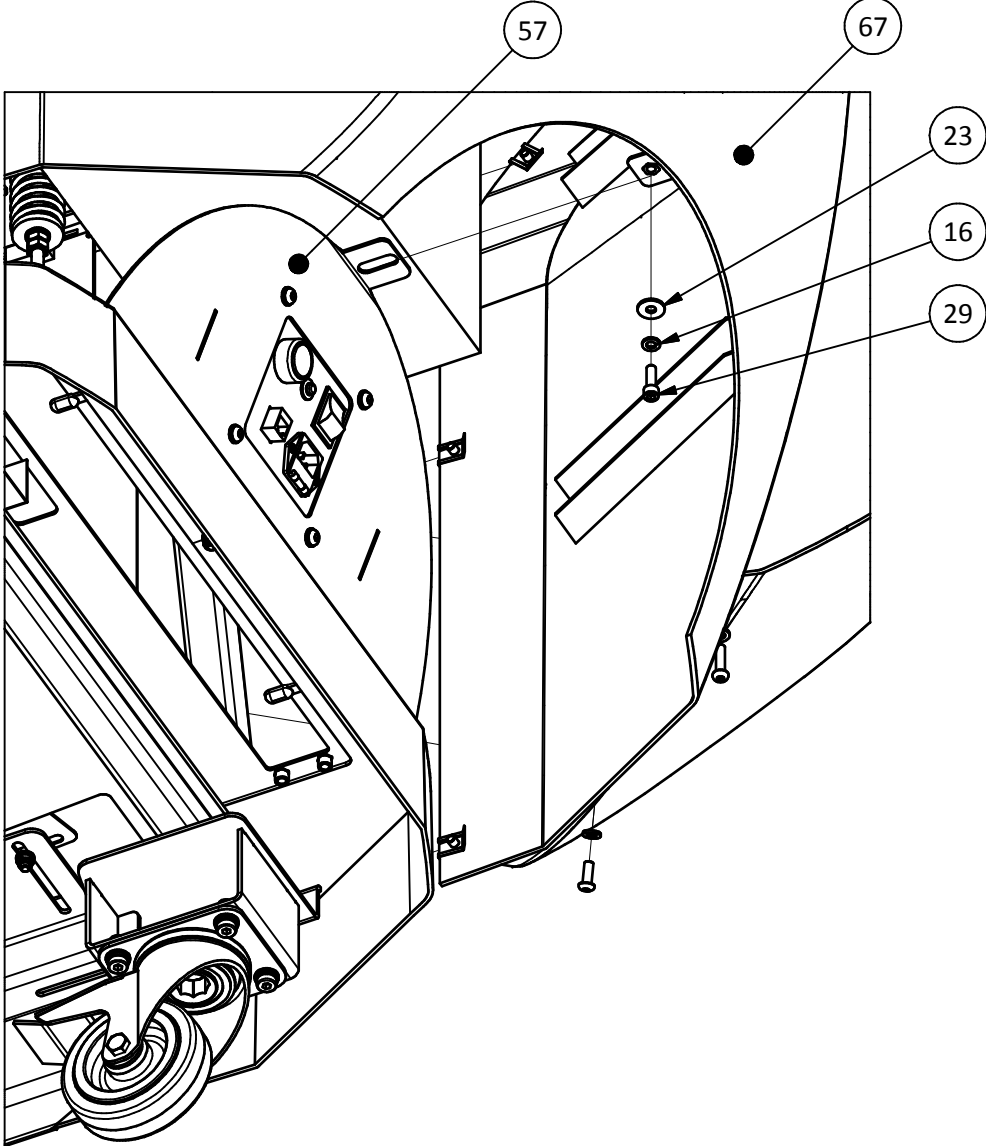
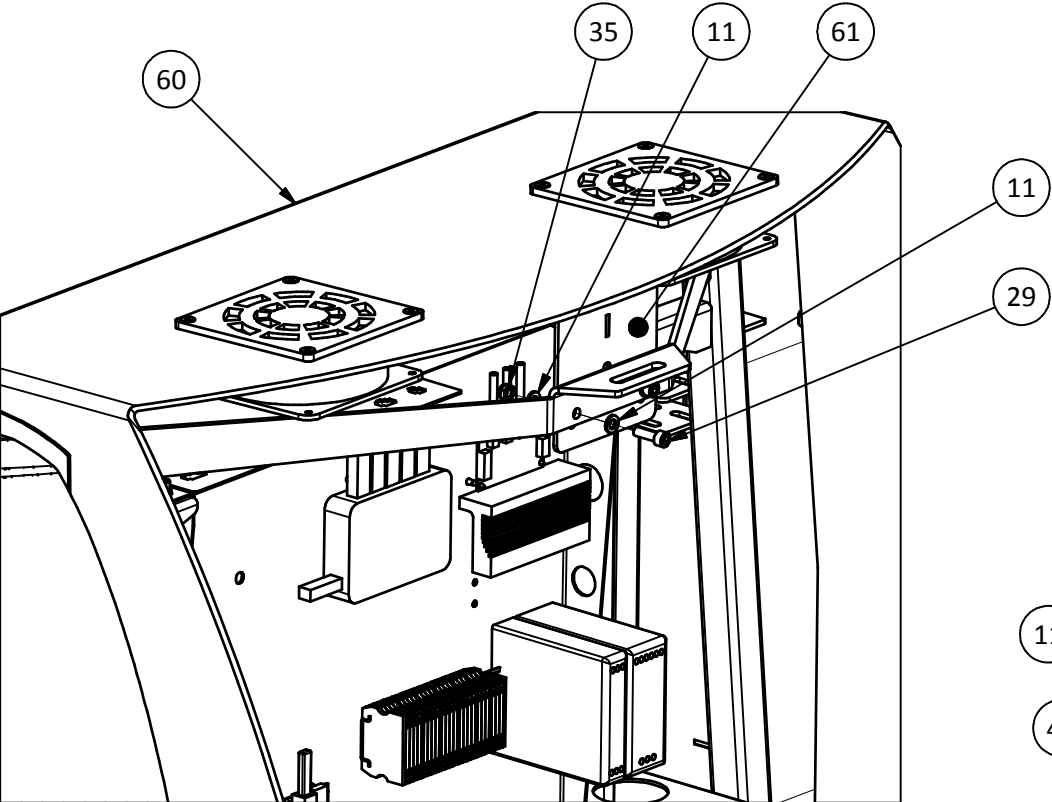
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
11	115	DIN 125 - A 6,4	Washer	
16	42	DIN 127 - A 6	Spring Washer	
28	28	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw	
29	14	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
35	24	DIN 985 - M6	Hex Nut	
37	29	Grapillas de sujeción	Grapillas de sujeción M6 WURTH	2349
38	8	Harrison Spring Steel Cage Nut M6 9562 o equivalente	Tuerca jaula M6 para chapa 1.7-2.7	
46	1	Ordenador 4GB RAM 32GB SSD	Ordenador 4GB RAM 32GB SSD	619
48	1	Regleta de enchufes	Regleta de enchufes RACK 19"	707
69	1	SIL-028-PLA-PCPC-01	Carcasa cubre pedales plastico Silver V028	2915
72	1	SIL-028-PLA-TPF-01	Tapa pedales plástico SILVER V028	2918
79	1	SMK_XXXXXX_RACOMP_AUDIO_NO5V	Bandeja de componentes RACK	



SCALE:		Plano de montaje parte delantera SILVER V028	DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal		04/10/2016
			CHECKED: Antonio garcia		11/10/2016
 simumak simulation & training solutions			DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01		
			REV	SIZE	SHEET
			01	A3	7 / 10

5/ MONTAJE CARCASAS Y TOPE TECHO

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
1	1	3470 UFR 100 P62 - NEGRA	RUEDA TENTE SIN FRENO 3470 UFR 100 P62 - NEGRA	627
11	115	DIN 125 - A 6,4	Washer	
16	42	DIN 127 - A 6	Spring Washer	
23	17	DIN 9021 - 6,4	Washer	
29	14	DIN 912 - M6 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
35	24	DIN 985 - M6	Hex Nut	
37	29	Grapillas de sujeción	Grapillas de sujeción M6 WURTH	2349
43	34	ISO 7380 - M6 x 20	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
57	1	SIL-027-SPPN-03	Soporte plugpanel/regleta SILVER V27	2579
60	1	SIL-028-BLOWERSHELL-01	Periférico BLOWERSHELL SILVER V027	
61	1	SIL-028-ECSV-01	Tope techo de plástico ventiladores SILVER V028	2899
67	1	SIL-028-PLA-HCDI-01	Carcasa delantera inferior plastico Silver V028	2905
69	1	SIL-028-PLA-PCPC-01	Carcasa cubre pedales plastico Silver V028	2915
71	1	SIL-028-PLA-SFS-01	Salpicadero partes pegadas plástico SILVER V028	2917
73	1	SIL-028-PLA-TSFS-01	Tapa superior salpicadero plástico SILVER V028	2919



SCALE:

Plano de montaje parte delantera SILVER V028

DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal04/10/2016

CHECKED: Antonio garcia11/10/2016

DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01

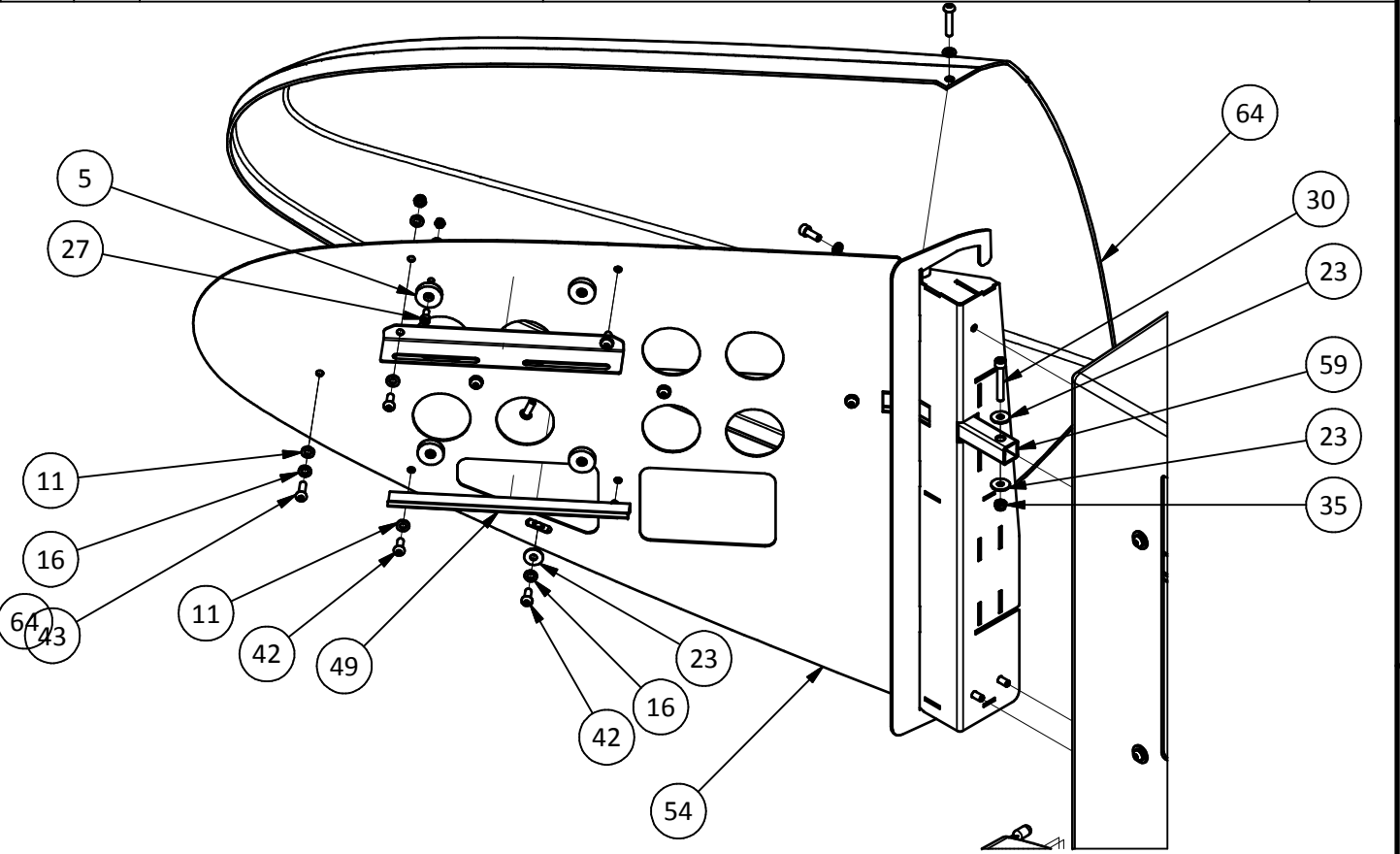
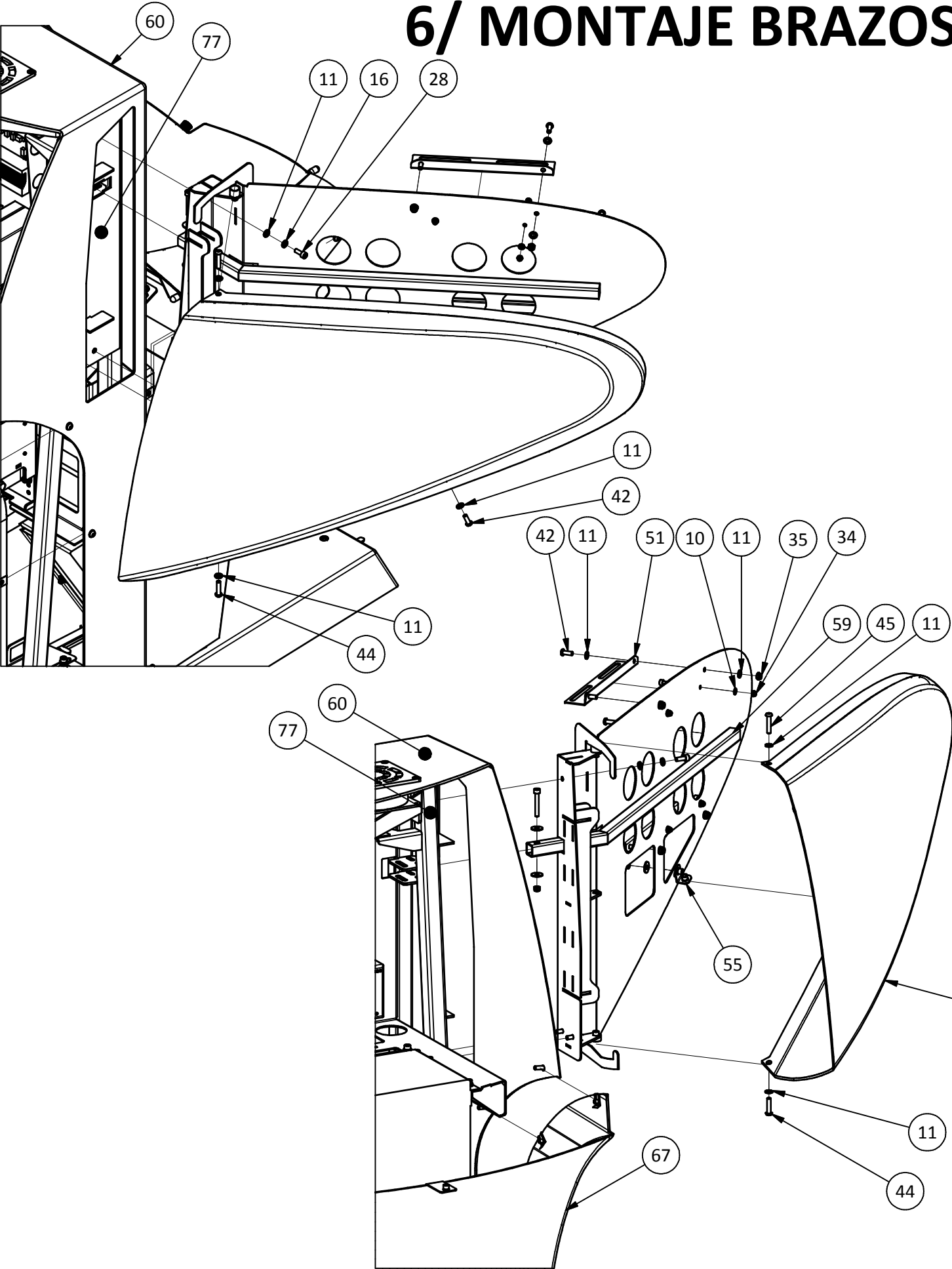
REV01

SIZEA3

SHEET8 / 10

6/ MONTAJE BRAZOS

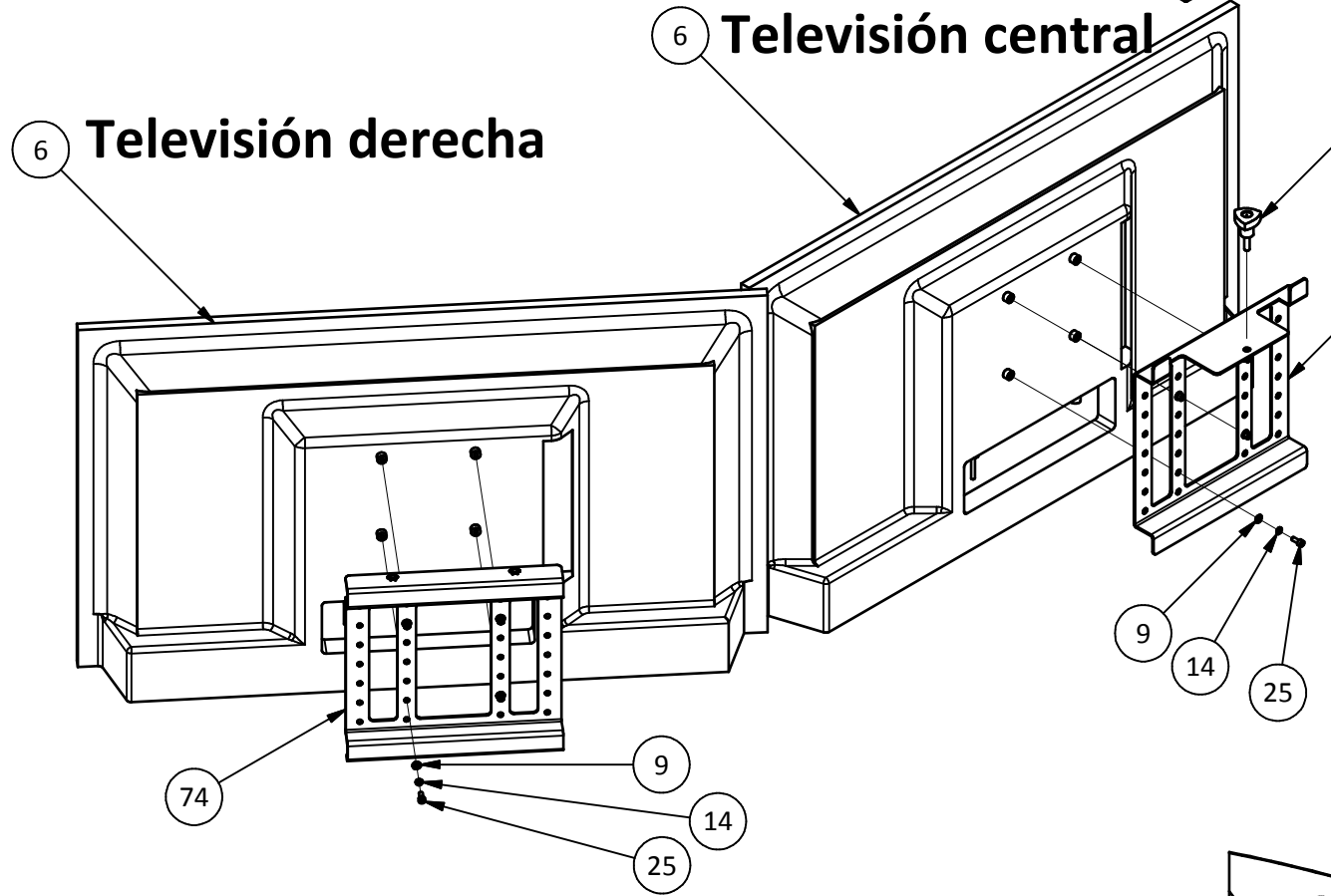
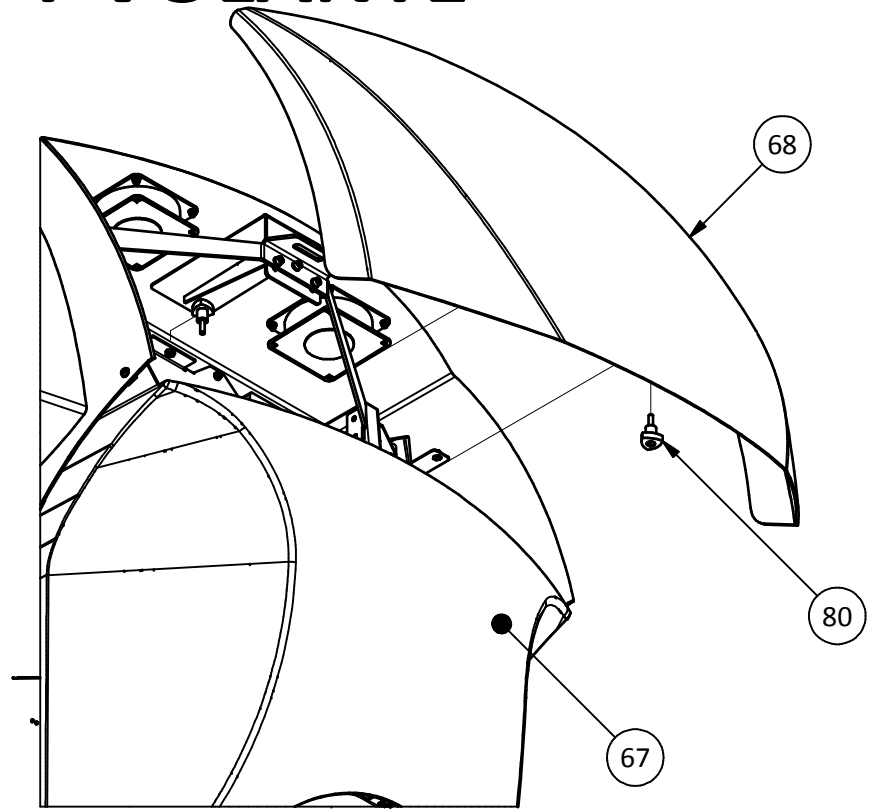
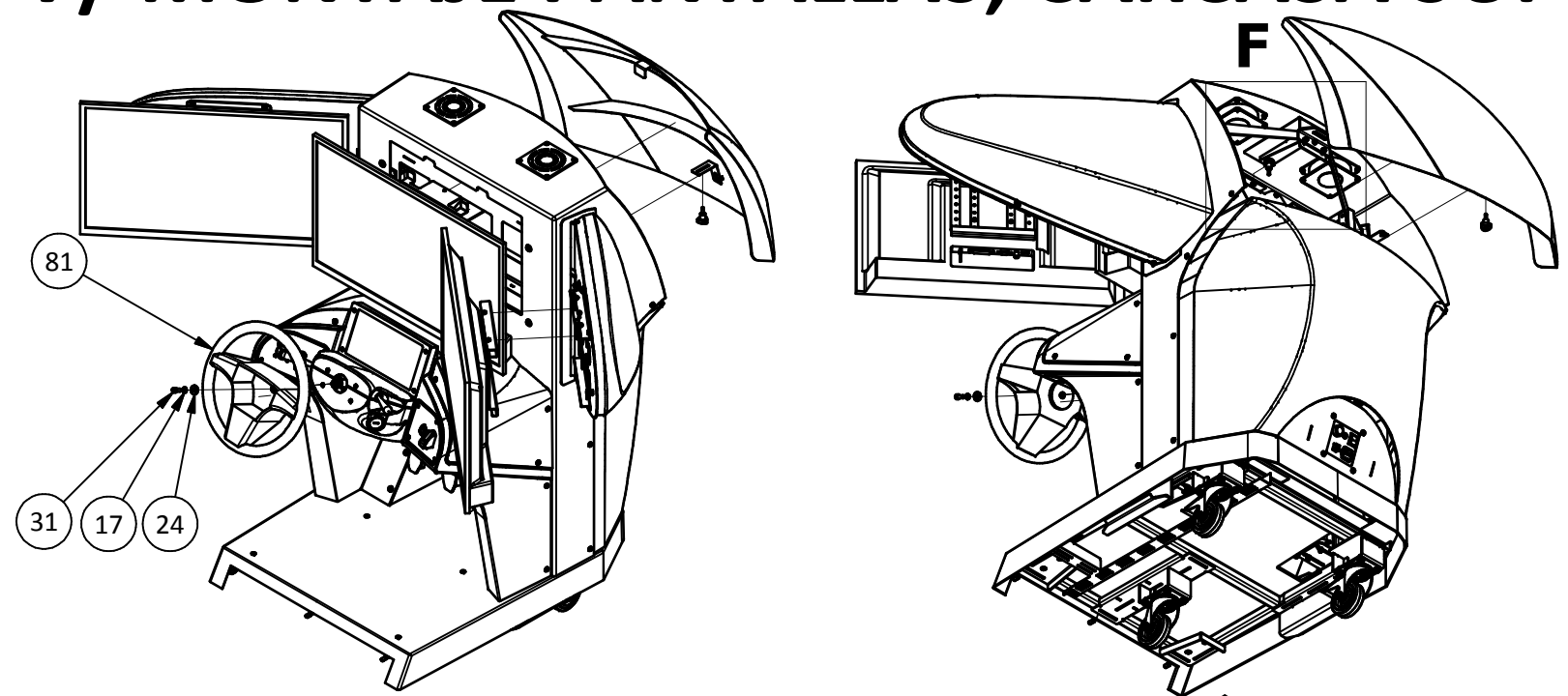
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
5	12	BMN5-25A_3.75KG	Imán neodimio_BMN5-25A_3.75KG	2647
10	24	DIN 125 - A 5,3	Washer	
11	115	DIN 125 - A 6,4	Washer	
16	42	DIN 127 - A 6	Spring Washer	
23	17	DIN 9021 - 6,4	Washer	
27	21	DIN 912 - M5 x 12	Cylinder Head Cap Screw	
28	28	DIN 912 - M6 x 16	Cylinder Head Cap Screw	
30	2	DIN 912 - M6 x 40	Cylinder Head Cap Screw	
34	15	DIN 985 - M5	Hex Nut	
35	24	DIN 985 - M6	Hex Nut	
42	25	ISO 7380 - M6 x 16	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
43	34	ISO 7380 - M6 x 20	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
44	2	ISO 7380 - M6 x 25	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
45	2	ISO 7380 - M6 x 30	Hexagon Socket Button Head Screw - Product grade A	
49	2	SIL-027-CI-01	Chapa lateral sujeción inferior TV SILVER V27, espesor 1,5 mm.	2565
51	2	SIL-027-CS-01	Chapa superior sujeción TV SILVER V27, espesor 1,5 mm	2568
54	1	SIL-027-SBI-01	Estructura soldada brazo izquierdo SILVER V27	2576
59	2	SIL-027-TVFR-01	Estructura soporte TVs SILVER V27	2588
60	1	SIL-028-BLOWERSHELL-01	Periférico BLOWERSHELL SILVER V027	
64	1	SIL-028-PLA-CBI-01	Carcasa brazo izquierdo plástico SILVER V028	2904
67	1	SIL-028-PLA-HCDI-01	Carcasa delantera inferior plastico Silver V028	2905
77	1	SIL-028-STFR-01	Estructura principal SILVER V28	2896



Repetir la misma operación con el brazo derecho.

SCALE:	Plano de montaje parte delantera SILVER V028	DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal	04/10/2016
		CHECKED: Antonio garcia	11/10/2016
		DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01	
		REV 01	SIZE A3
			SHEET 9/10

7/ MONTAJE PANTALLAS, CARCASA SUPERIOR Y VOLANTE



El item 54 se coloca por detrás del simulador, con la carcasa trasera ITEM 10 sin poner.

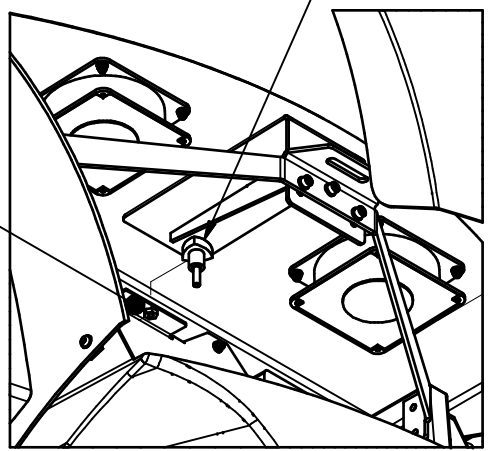
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ID REF
6	3	Blusens H339.32		
9	21	DIN 125 - A 4,3	Washer	
14	12	DIN 127 - A 4	Spring Washer	
17	29	DIN 127 - A 8	Spring Washer	
24	5	DIN 9021 - 8,4	Washer	
25	12	DIN 912 - M4 x 10	Cylinder Head Cap Screw	
31	9	DIN 912 - M8 x 20	Cylinder Head Cap Screw	
50	1	SIL-027-CPC-02	Chapa Sujeción TV Central SILVER V27, espesor 2 mm	2566
74	2	SIL-028-RCP-01	Soporte pantallas laterales SILVER V028	2861
77	1	SIL-028-STFR-01	Estructura principal SILVER V28	2896
80	2	VTR_32_P-M6x20 Ref 83052	Pomo de fijación VTR_32_P-M6x20 Ref 83052	2369
81	1	Volante tapizado Danyang Yongle Auto Parts	Steering Wheel YL-360-PU-Real Leather	2684

El pomo se atornilla contra la tuerca soldada del ITEM 31

NOTA IMPORTANTE:

Cuando se usen las pantallas BLUSENSE MK3PD 32 llevará:
1/ 3 televisiones BLUSENSE MK3PD 32.
2/ 12 tornillos DIN 912 - M5 x 12
3/ 12 arandelas grove DIN 127 - A 5
4/ 12 arandelas DIN 125 - A 5,3

DETALLE F
FIJACIÓN TELEVISIÓN CENTRAL



SCALE:

Plano de montaje parte delantera SILVER V028

DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal
CHECKED: Antonio garcia
DWG NO: SIL-028-DELT-01-ENS01

REV 01

SIZE A3

SHEET 10 / 10