

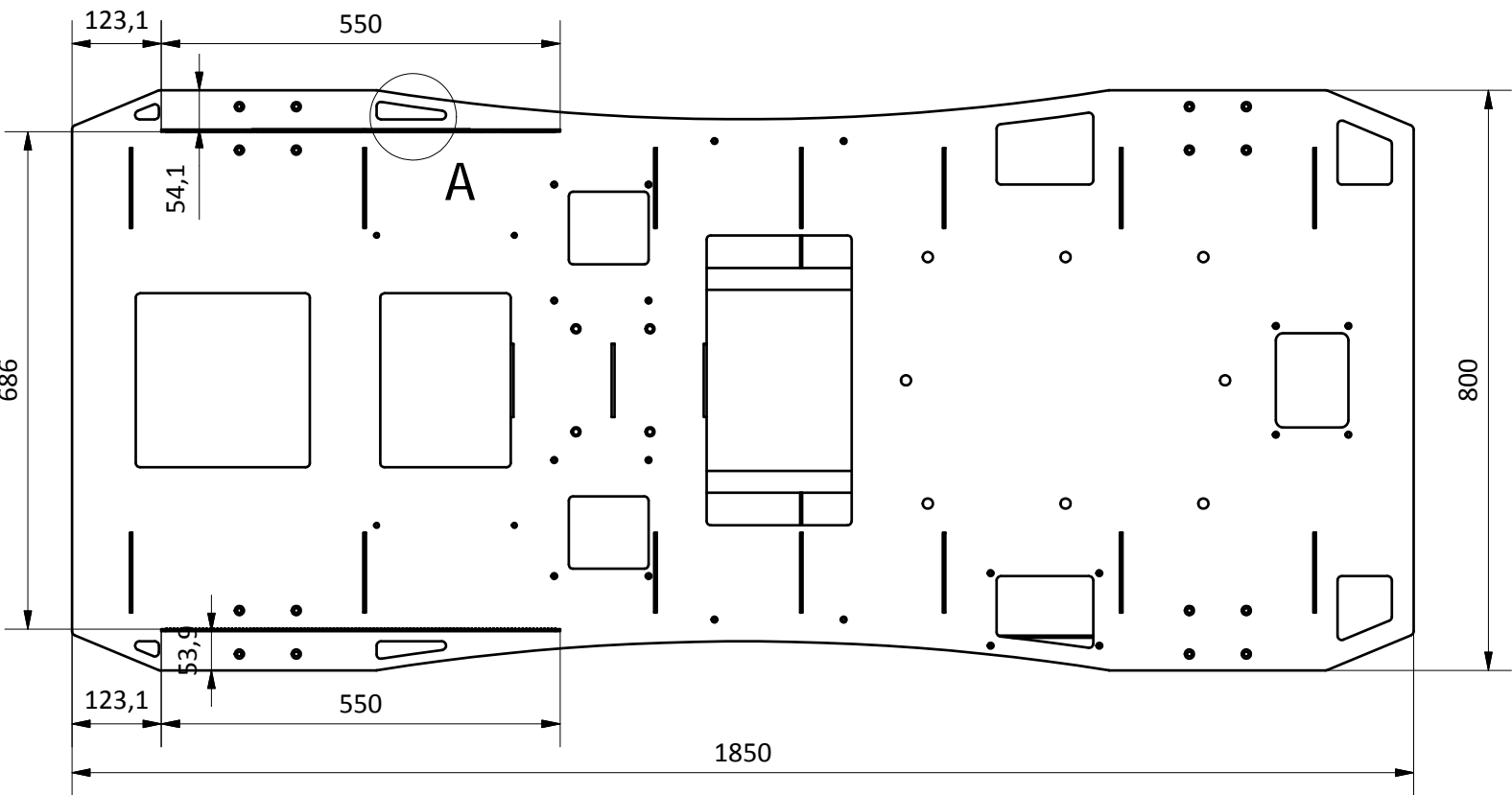
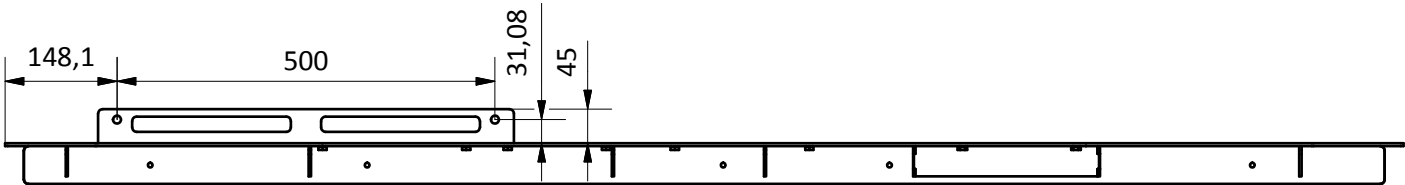
Estructura del suelo
CONJUNTO SOLDADO

ID Ref: 1774

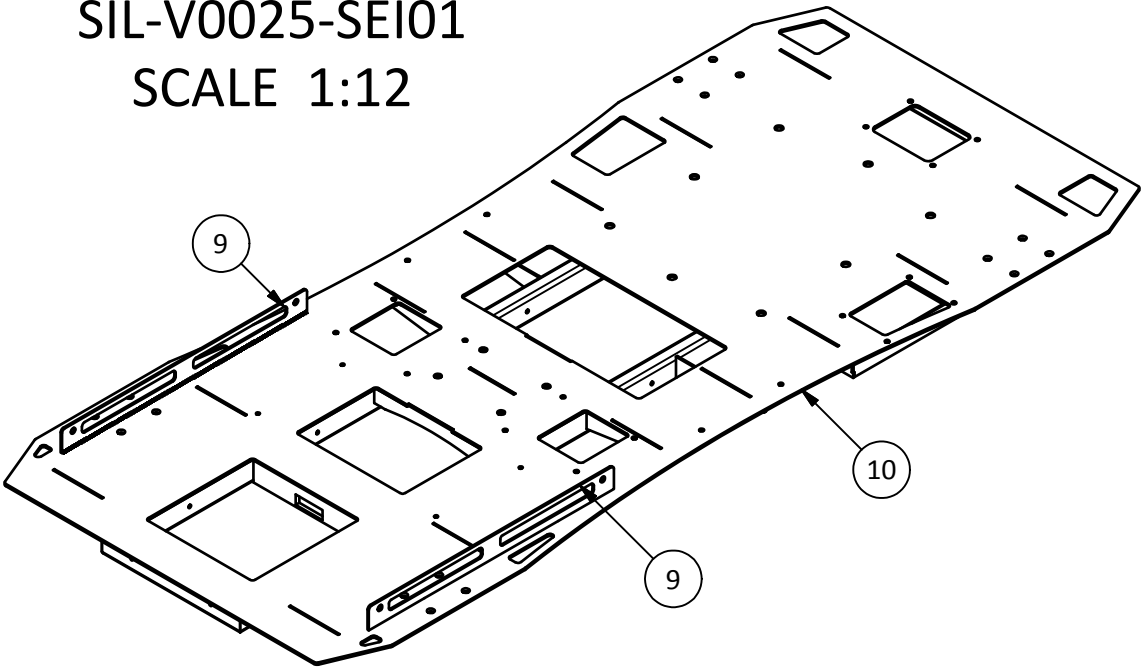
1 Unidad

Detalle chapas soldadas cara superior del suelo

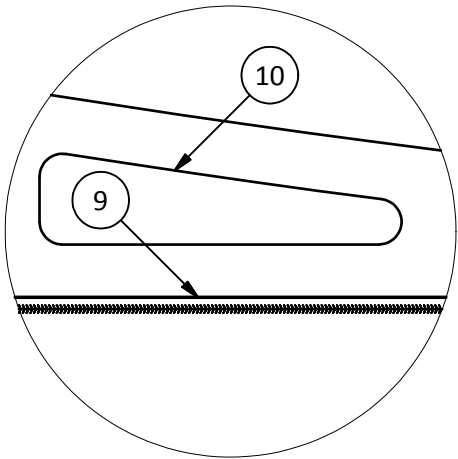
SIL-V0025-SEI01
SCALE 1:10



SIL-V0025-SEI01
SCALE 1:12





Detalle soldadura A
SCALE 1:2



NOTA: Soldar por la cara interior. La cara exterior debe quedar sin ningun cordon de soldadura.

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	4	DIN929 M10	Tuerca hexagonal para soldar	0,01
2	24	DIN929 M6	Tuerca hexagonal para soldar	0
3	1	SIL-V0025-ES01	Estructura tubular central	13,48
4	3	SIL-V025-CARC001	Cartela central, chapa 4 mm	0,21
5	12	SIL-V025-CART001	Cartela, chapa 3 mm	0,12
6	3	SIL-V025-CARTCH01	cartela refuerzo interior estructura tubo. espesor 8 mm	0,71
7	1	SIL-V025-CARTF01	Refuerzo lateral izq central. Chapa 3 mm	0,23
8	2	SIL-V025-CARTT001	Refuerzo lateral izq. chapa 3 mm	0,19
9	2	SIL-V025-GCST001	Guia costilla, chapa 3 mm	0,4
10	1	SIL-V025-PCSL002	Placa suelo, chapa 4 mm	36,04

MATERIAL:		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2		
ACABADO SUPERFICIAL: Negro satinado liso				
SCALE:		Suelo. Silver V25	DRAWN: Adrián Parro	25/02/2014
			CHECKED: Antonio García	25/02/2014
			DWG NO: SIL-V0025-SEI01-MET01	
		Id. Ref: 1774		
		REV	SIZE A3	SHEET 1 / 6

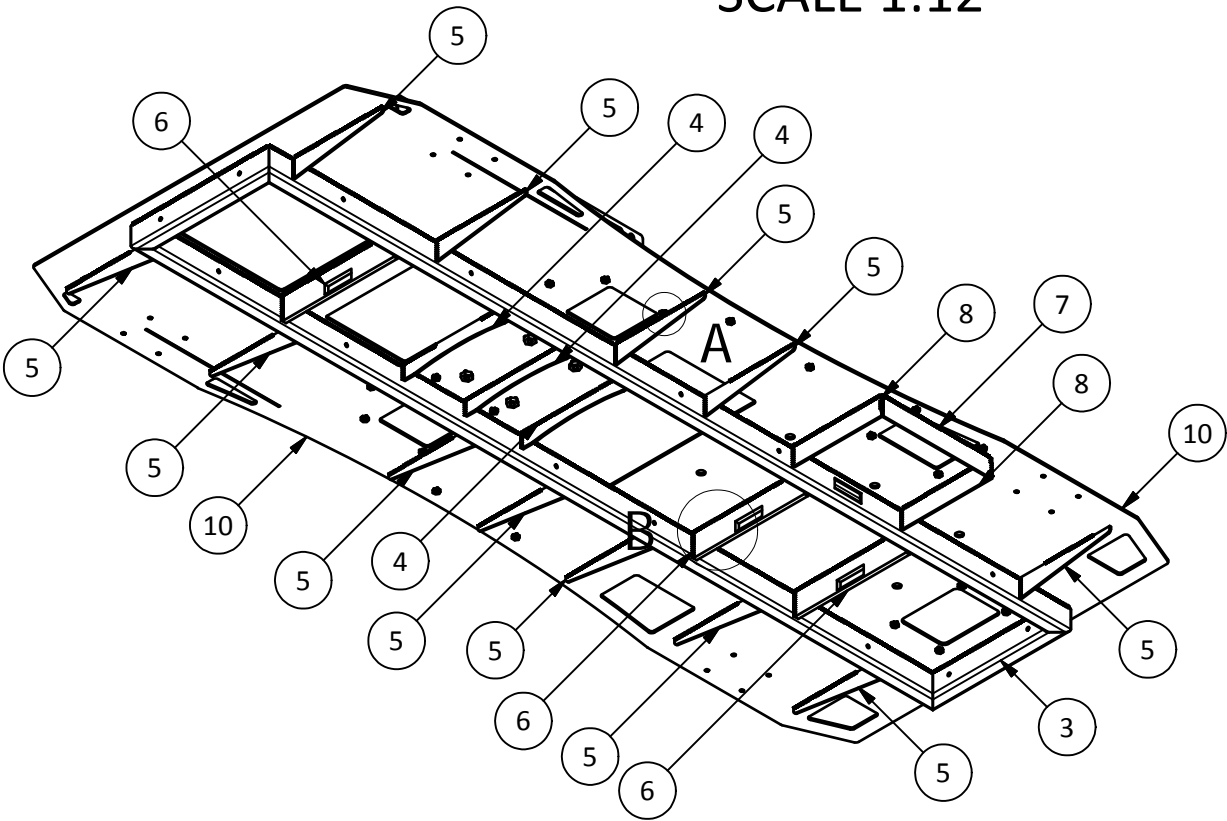
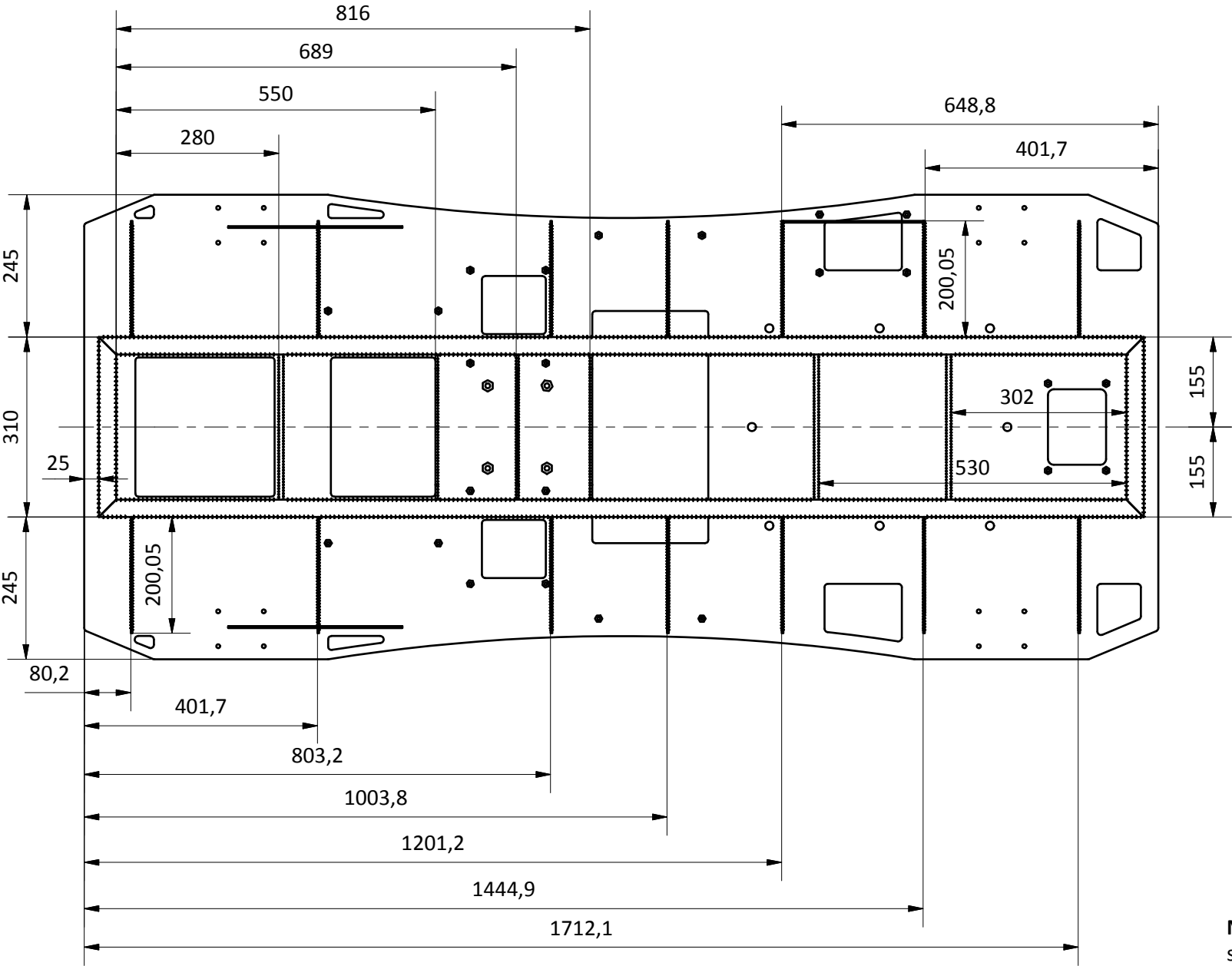
Estructura del suelo
CONJUNTO SOLDADO
1 Unidad

ID Ref: 1774

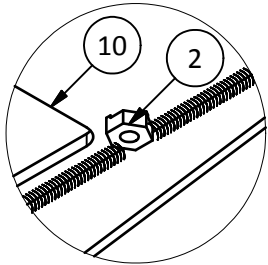
SIL-V0025-SEI01
SCALE 1:10

Detalle chapas soldadas cara inferior del suelo

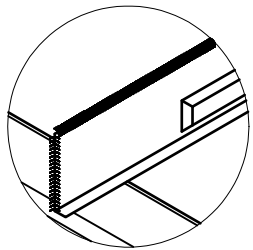
SIL-V0025-SEI01
SCALE 1:12



DETALLE A
SCALE 1:2





DETALLE B
SCALE 1:4



NOTA: Evitar interferencia entre la tuerca soldada y el cordón de soldadura. Limar el cordon si fuera necesario.

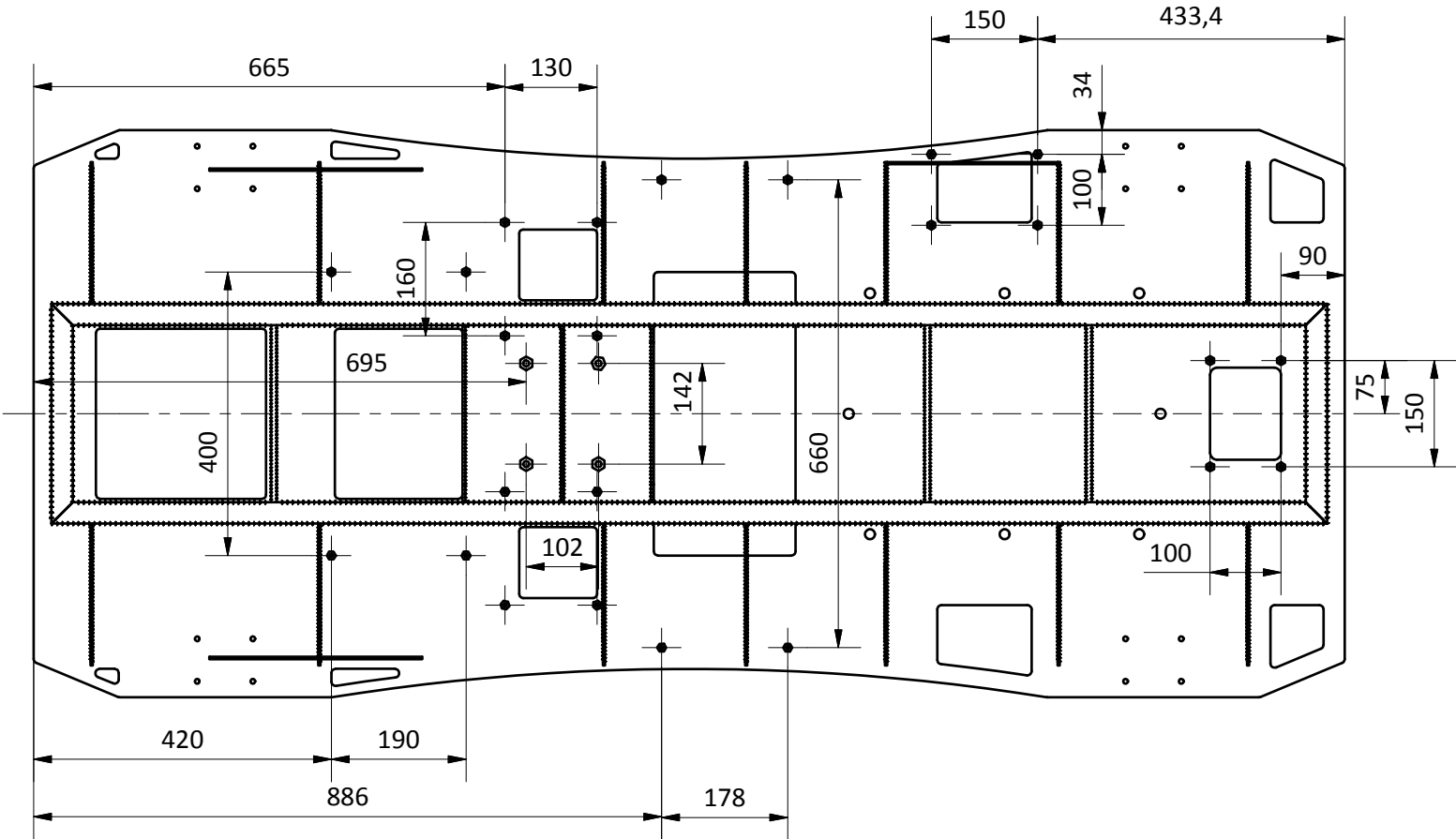
NOTA: Importante que esta pieza vaya soldada en todo su perímetro

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	4	DIN929 M10	Tuerca hexagonal para soldar	0,01
2	24	DIN929 M6	Tuerca hexagonal para soldar	0
3	1	SIL-V0025-ES01	Estructura tubular central	13,48
4	3	SIL-V025-CARC001	Cartela central, chapa 4 mm	0,21
5	12	SIL-V025-CART001	Cartela, chapa 3 mm	0,12
6	3	SIL-V025-CARTCH01	cartela refuerzo interior estructura tubo. espesor 8 mm	0,71
7	1	SIL-V025-CARTF01	Refuerzo lateral izq central. Chapa 3 mm	0,23
8	2	SIL-V025-CARTT001	Refuerzo lateral izq. chapa 3 mm	0,19
9	2	SIL-V025-GCST001	Guia costilla, chapa 3 mm	0,4
10	1	SIL-V025-PCSL002	Placa suelo, chapa 4 mm	36,04

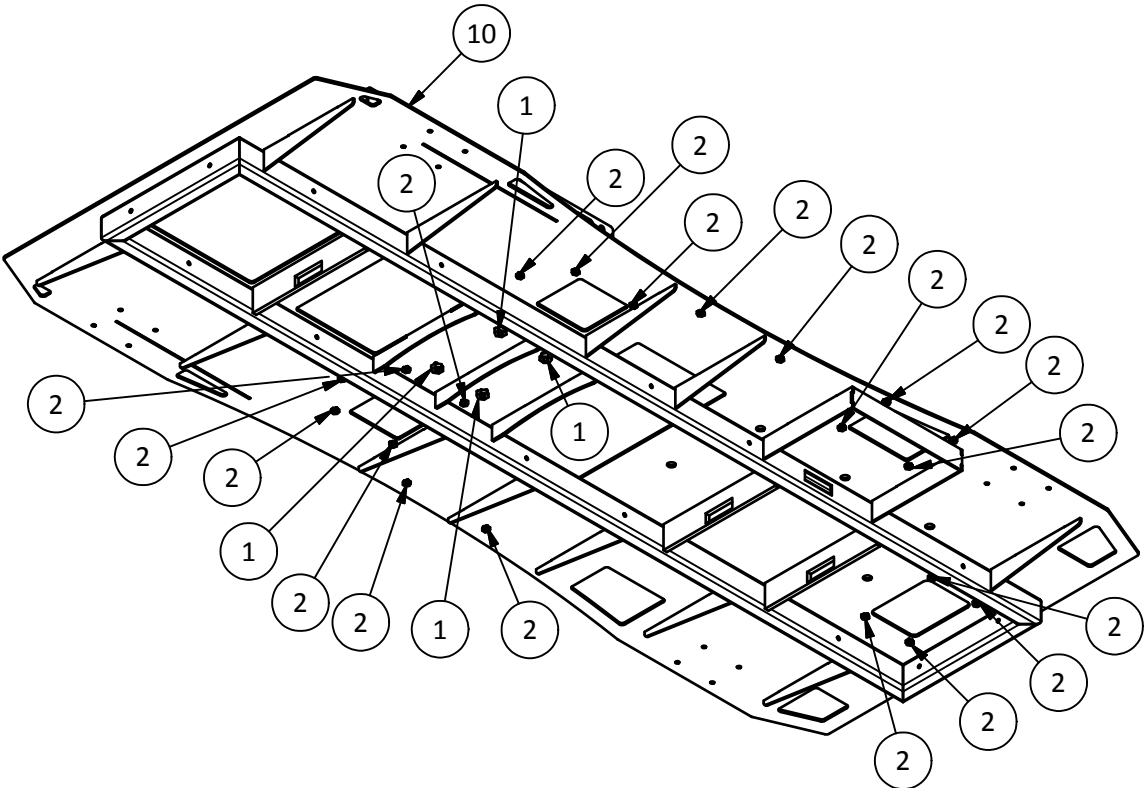
MATERIAL:		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2		
ACABADO SUPERFICIAL: Negro satinado liso				
SCALE:		Suelo. Silver V25	DRAWN: Adrián Parro	25/02/2014
			CHECKED: Antonio García	25/02/2014
 simumak simulation & training solutions			DWG NO: SIL-V0025-SEI01-MET01	
		Id. Ref: 1774		
		REV	SIZE A3	SHEET 2 / 6

Estructura del suelo
CONJUNTO SOLDADO
1 Unidad
Detalle tuercas soldadas suelo


SIL-V0025-SEI01
SCALE 1:10

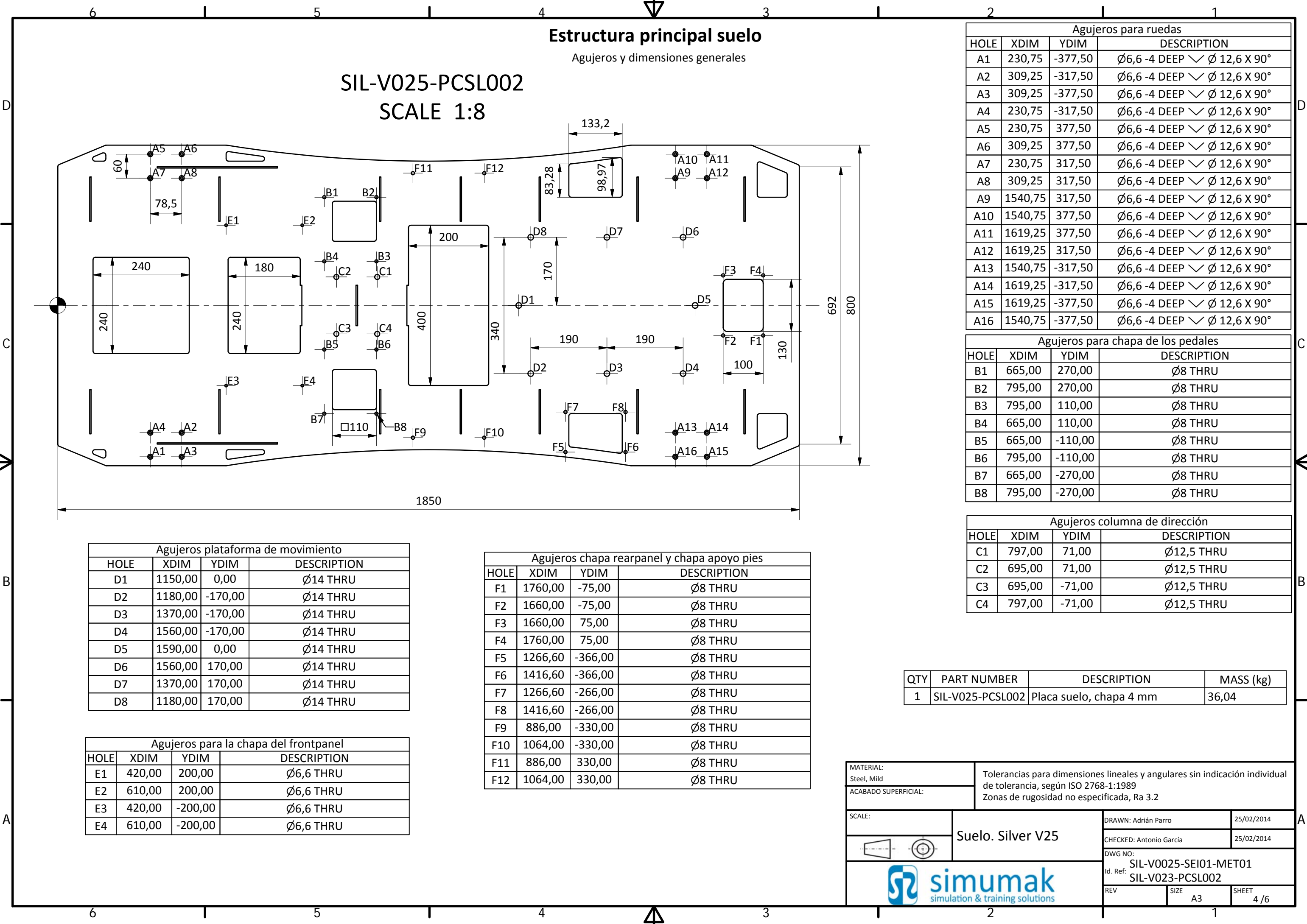


SIL-V0025-SEI01
SCALE 1:12



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	4	DIN929 M10	Tuerca hexagonal para soldar	0,01
2	24	DIN929 M6	Tuerca hexagonal para soldar	0
3	1	SIL-V0025-ES01	Estructura tubular central	13,48
4	3	SIL-V025-CARC001	Cartela central, chapa 4 mm	0,21
5	12	SIL-V025-CART001	Cartela, chapa 3 mm	0,12
6	3	SIL-V025-CARTCH01	cartela refuerzo interior estructura tubo. espesor 8 mm	0,71
7	1	SIL-V025-CARTF01	Refuerzo lateral izq central. Chapa 3 mm	0,23
8	2	SIL-V025-CARTT001	Refuerzo lateral izq. chapa 3 mm	0,19
9	2	SIL-V025-GCST001	Guia costilla, chapa 3 mm	0,4
10	1	SIL-V025-PCSL002	Placa suelo, chapa 4 mm	36,04

MATERIAL:		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2			
ACABADO SUPERFICIAL: Negro satinado liso					
SCALE:		Suelo. Silver V25	DRAWN: Adrián Parro		25/02/2014
			CHECKED: Antonio García		25/02/2014
			DWG NO: SIL-V0025-SEI01-MET01 Id. Ref: 1774		
 simumak simulation & training solutions		REV		SIZE A3	SHEET 3 / 6



Estructura principal suelo

Agujeros y dimensiones generales

SIL-V025-PCSL002
SCALE 1:8

Agujeros para ruedas

HOLE	XDIM	YDIM	DESCRIPTION
A1	230,75	-377,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A2	309,25	-317,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A3	309,25	-377,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A4	230,75	-317,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A5	230,75	377,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A6	309,25	377,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A7	230,75	317,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A8	309,25	317,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A9	1540,75	317,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A10	1540,75	377,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A11	1619,25	377,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A12	1619,25	317,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A13	1540,75	-317,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A14	1619,25	-317,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A15	1619,25	-377,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°
A16	1540,75	-377,50	Ø6,6 -4 DEEP √ Ø 12,6 X 90°

Agujeros para chapa de los pedales

HOLE	XDIM	YDIM	DESCRIPTION
B1	665,00	270,00	Ø8 THRU
B2	795,00	270,00	Ø8 THRU
B3	795,00	110,00	Ø8 THRU
B4	665,00	110,00	Ø8 THRU
B5	665,00	-110,00	Ø8 THRU
B6	795,00	-110,00	Ø8 THRU
B7	665,00	-270,00	Ø8 THRU
B8	795,00	-270,00	Ø8 THRU

Agujeros columna de dirección

HOLE	XDIM	YDIM	DESCRIPTION
C1	797,00	71,00	Ø12,5 THRU
C2	695,00	71,00	Ø12,5 THRU
C3	695,00	-71,00	Ø12,5 THRU
C4	797,00	-71,00	Ø12,5 THRU

Agujeros plataforma de movimiento

HOLE	XDIM	YDIM	DESCRIPTION
D1	1150,00	0,00	Ø14 THRU
D2	1180,00	-170,00	Ø14 THRU
D3	1370,00	-170,00	Ø14 THRU
D4	1560,00	-170,00	Ø14 THRU
D5	1590,00	0,00	Ø14 THRU
D6	1560,00	170,00	Ø14 THRU
D7	1370,00	170,00	Ø14 THRU
D8	1180,00	170,00	Ø14 THRU



Agujeros chapa rearpanel y chapa apoyo pies

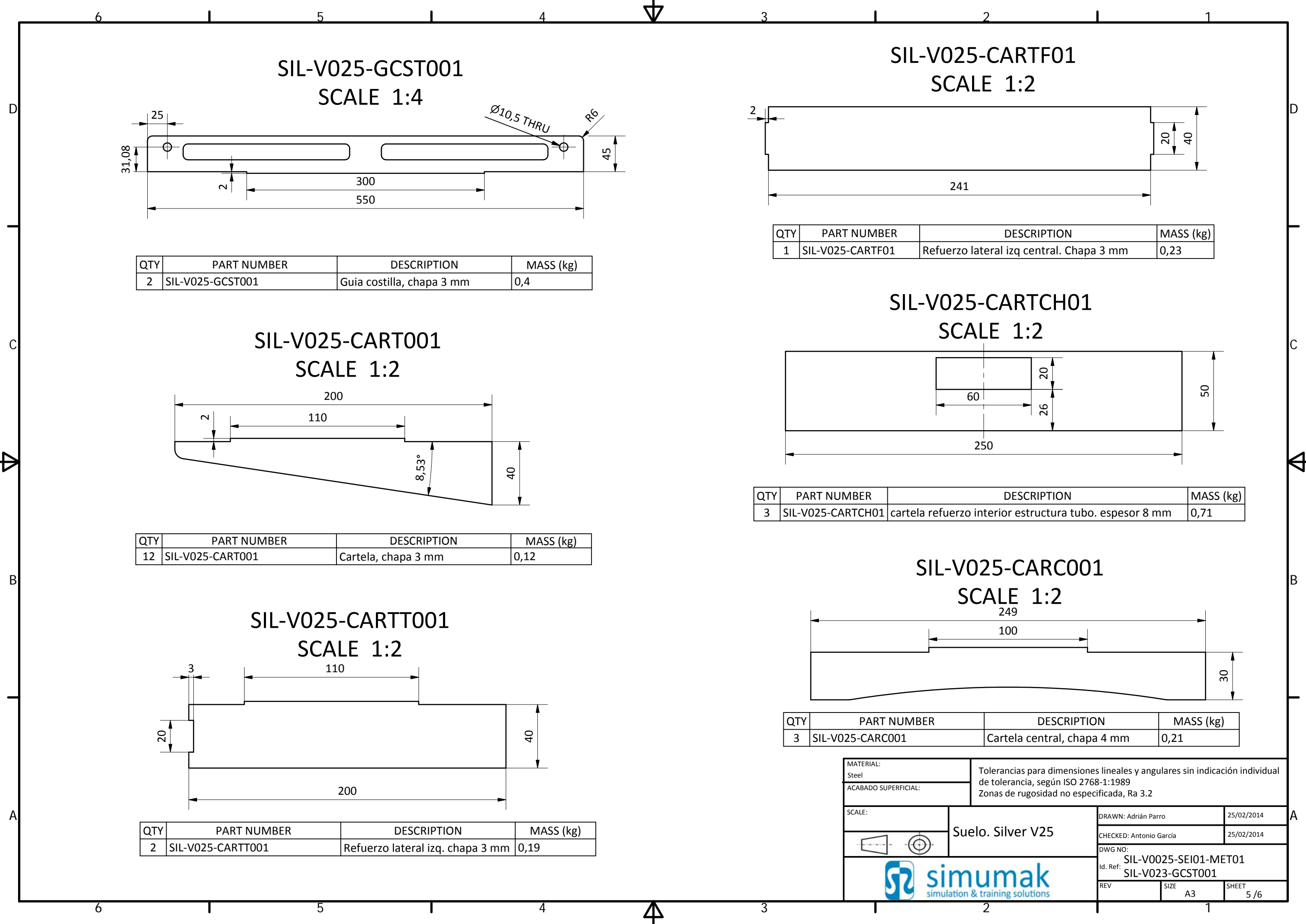
HOLE	XDIM	YDIM	DESCRIPTION
F1	1760,00	-75,00	Ø8 THRU
F2	1660,00	-75,00	Ø8 THRU
F3	1660,00	75,00	Ø8 THRU
F4	1760,00	75,00	Ø8 THRU
F5	1266,60	-366,00	Ø8 THRU
F6	1416,60	-366,00	Ø8 THRU
F7	1266,60	-266,00	Ø8 THRU
F8	1416,60	-266,00	Ø8 THRU
F9	886,00	-330,00	Ø8 THRU
F10	1064,00	-330,00	Ø8 THRU
F11	886,00	330,00	Ø8 THRU
F12	1064,00	330,00	Ø8 THRU

Agujeros para la chapa del frontpanel

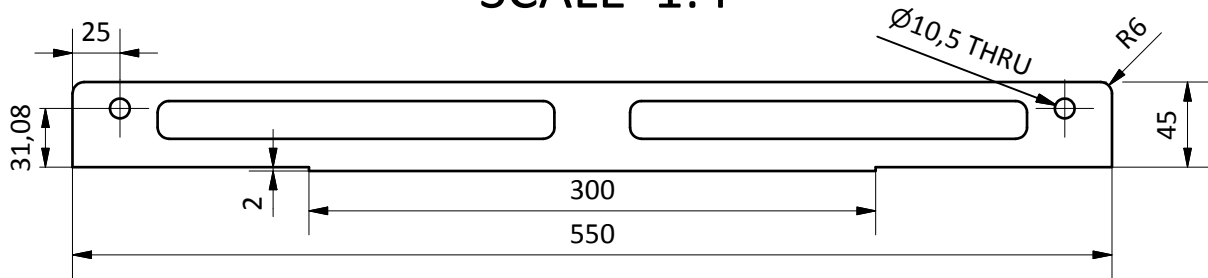
HOLE	XDIM	YDIM	DESCRIPTION
E1	420,00	200,00	Ø6,6 THRU
E2	610,00	200,00	Ø6,6 THRU
E3	420,00	-200,00	Ø6,6 THRU
E4	610,00	-200,00	Ø6,6 THRU

QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	SIL-V025-PCSL002	Placa suelo, chapa 4 mm	36,04

MATERIAL:		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2				
Steel, Mild						
ACABADO SUPERFICIAL:						
SCALE:		<div>Suelo. Silver V25</div>		DRAWN: Adrián Parro		25/02/2014
<div></div>				CHECKED: Antonio García		25/02/2014
				DWG NO:		
<div> simumak simulation & training solutions</div>		Id. Ref:		SIL-V0025-SEI01-MET01		
				SIL-V023-PCSL002		
		REV	SIZE	SHEET		
	A3	4 /6				

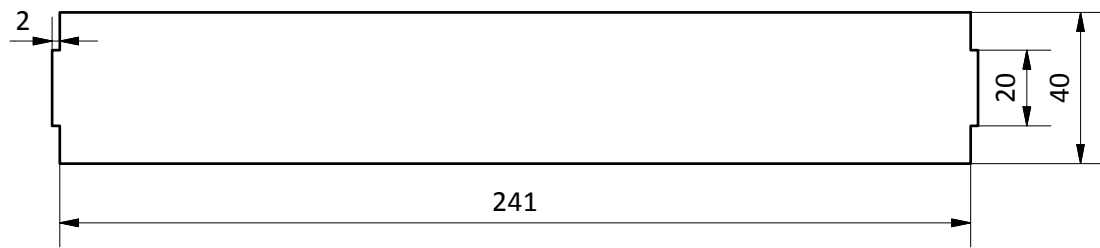


SIL-V025-GCST001
SCALE 1:4



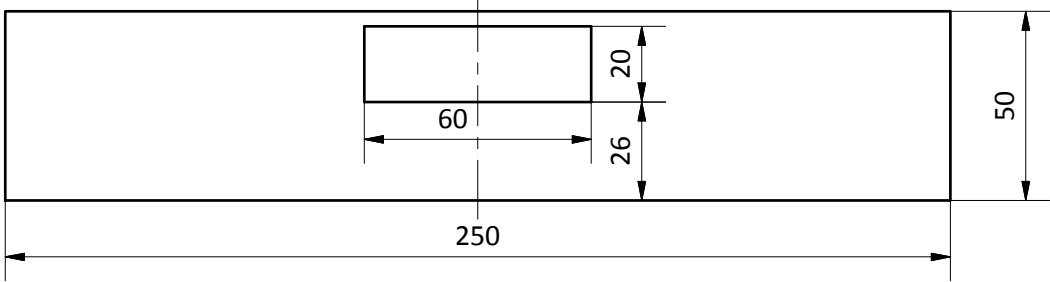
QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
2	SIL-V025-GCST001	Guia costilla, chapa 3 mm	0,4

SIL-V025-CARTF01
SCALE 1:2



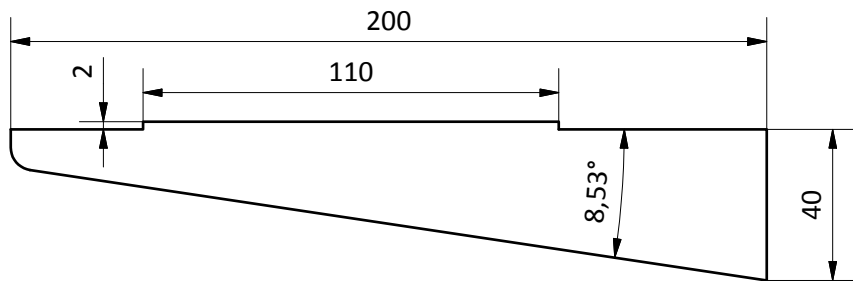
QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	SIL-V025-CARTF01	Refuerzo lateral izq central. Chapa 3 mm	0,23

SIL-V025-CARTCH01
SCALE 1:2



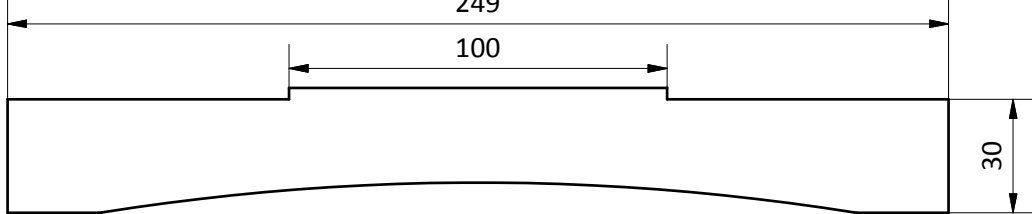
QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
3	SIL-V025-CARTCH01	cartela refuerzo interior estructura tubo. espesor 8 mm	0,71

SIL-V025-CART001
SCALE 1:2



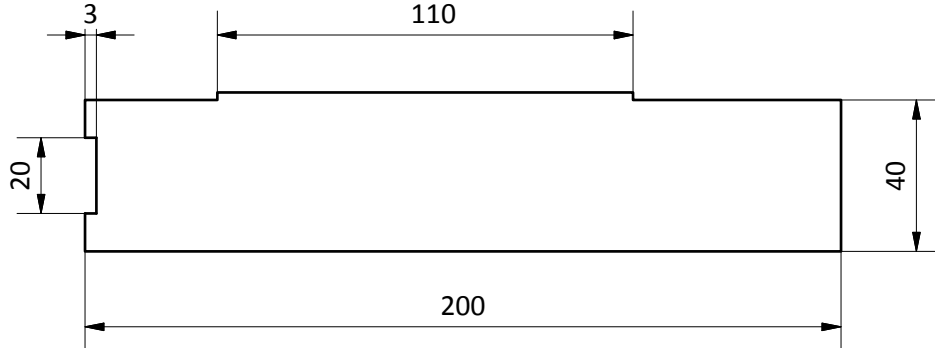
QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
12	SIL-V025-CART001	Cartela, chapa 3 mm	0,12

SIL-V025-CARC001
SCALE 1:2





QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
3	SIL-V025-CARC001	Cartela central, chapa 4 mm	0,21

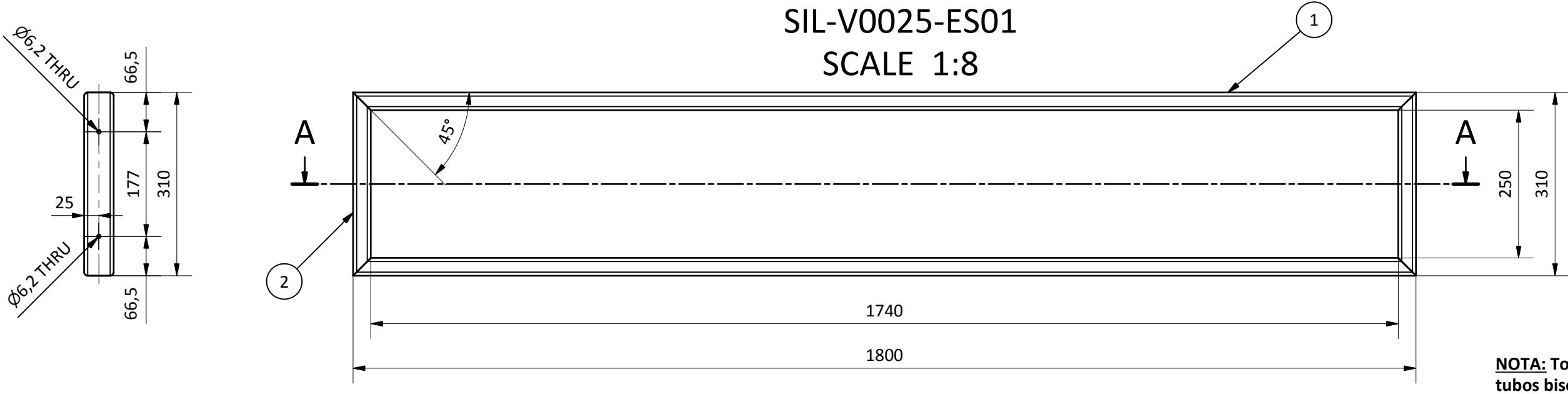
SIL-V025-CARTT001
SCALE 1:2



QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
2	SIL-V025-CARTT001	Refuerzo lateral izq. chapa 3 mm	0,19

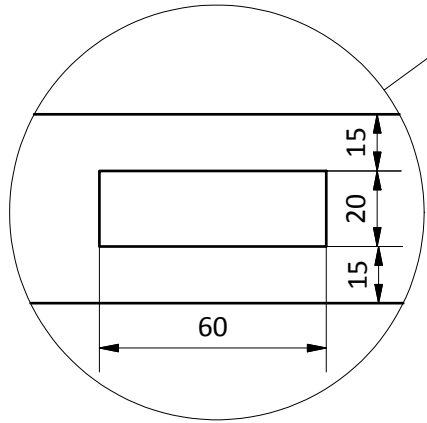
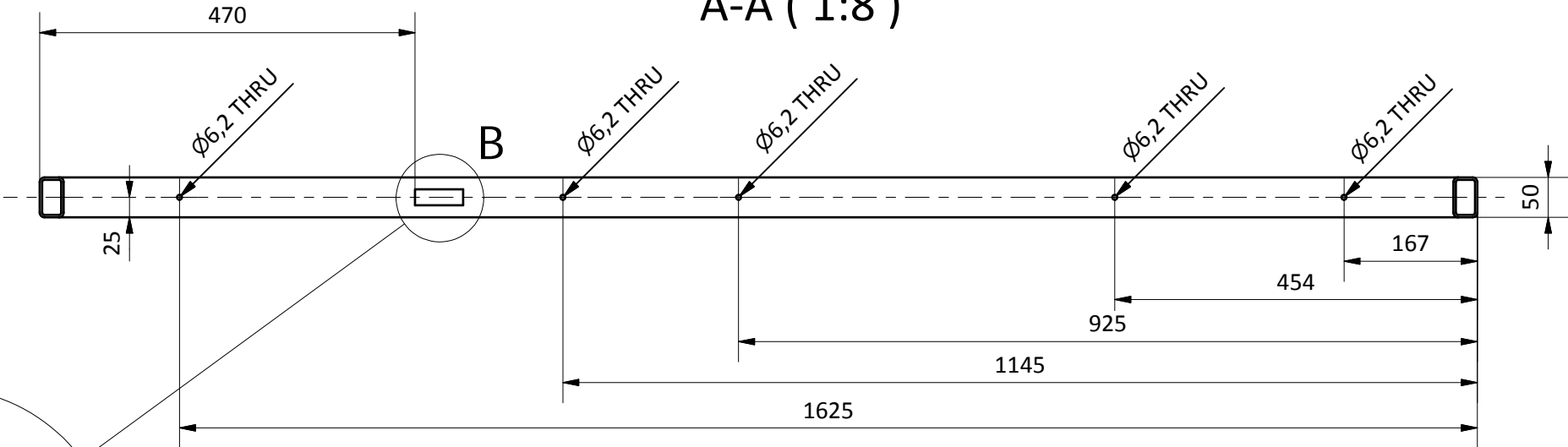
MATERIAL: Steel		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2				
ACABADO SUPERFICIAL:						
SCALE:		Suelo. Silver V25		DRAWN: Adrián Parro		25/02/2014
				CHECKED: Antonio García		25/02/2014
 simumak simulation & training solutions				DWG NO: SIL-V0025-SEI01-MET01		
		Id. Ref: SIL-V023-GCST001				
		REV		SIZE A3	SHEET 5 / 6	

Estructura tubular central
SIL-V0025-ES01
SCALE 1:8

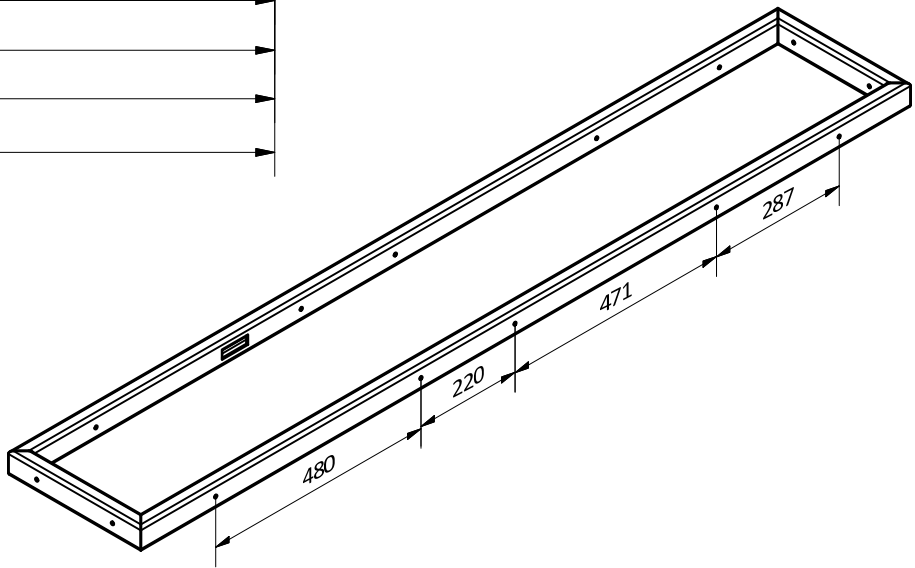


NOTA: Todos los cortes de los tubos biselados a 45º



A-A (1:8)



DETALLE B
SCALE 1:2



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	2	ISO 4019 - 50x30x3 - 1800	Structural steels - Cold-formed, welded, structural hollow sections	5,85
2	2	ISO 4019 - 50x30x3 - 310	Structural steels - Cold-formed, welded, structural hollow sections	0,93

MATERIAL:		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2			
ACABADO SUPERFICIAL:					
SCALE:		Suelo. Silver V25		DRAWN: Adrián Parro	25/02/2014
				CHECKED: Antonio García	25/02/2014
		DWG NO:			SIL-V0025-SEI01-MET01
		Id. Ref:			
		REV	SIZE	SHEET	
	A3	6 / 6			

