

CONJUNTO SOLDADO
ESTRUCTURA CENTRAL DEL SUELO

PTM-03-ESCS01

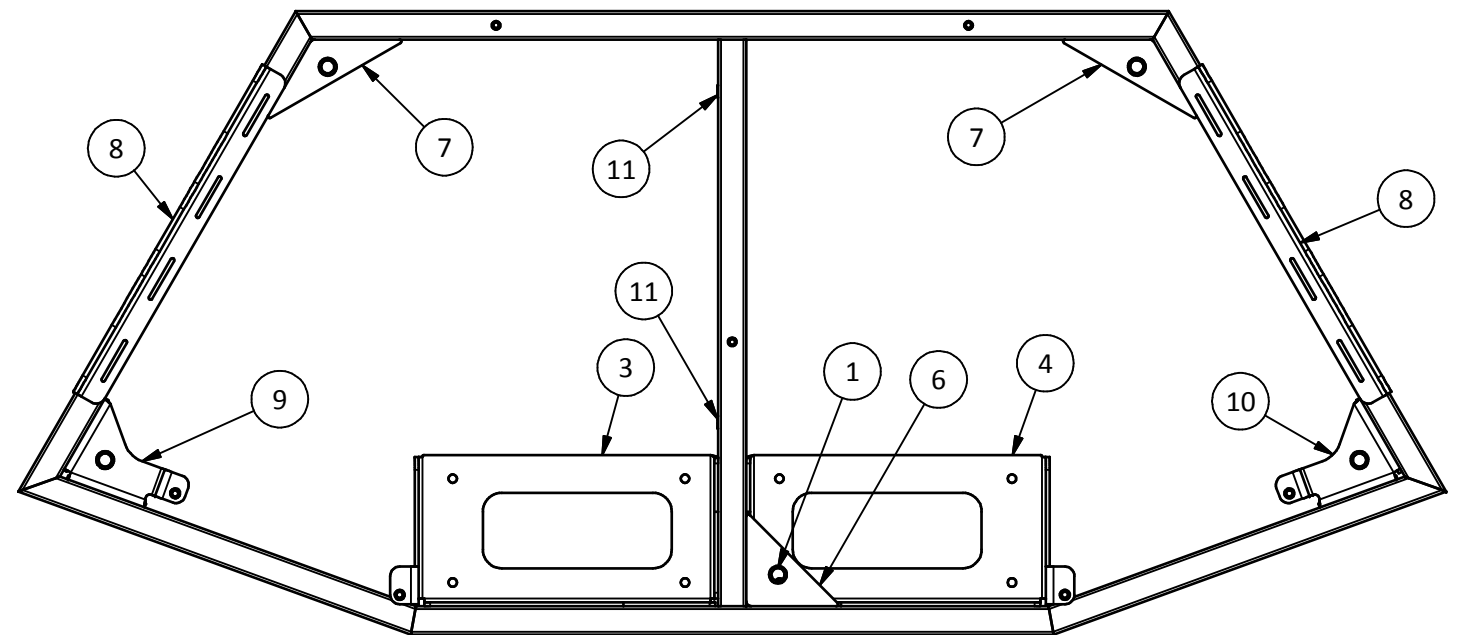
SCALE 1 : 6

SE FABRICA 1 UNIDAD

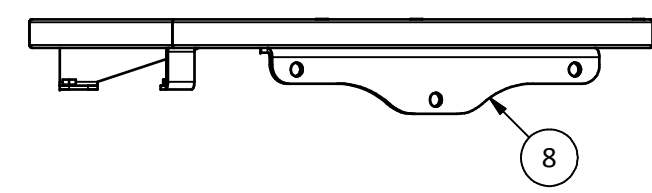
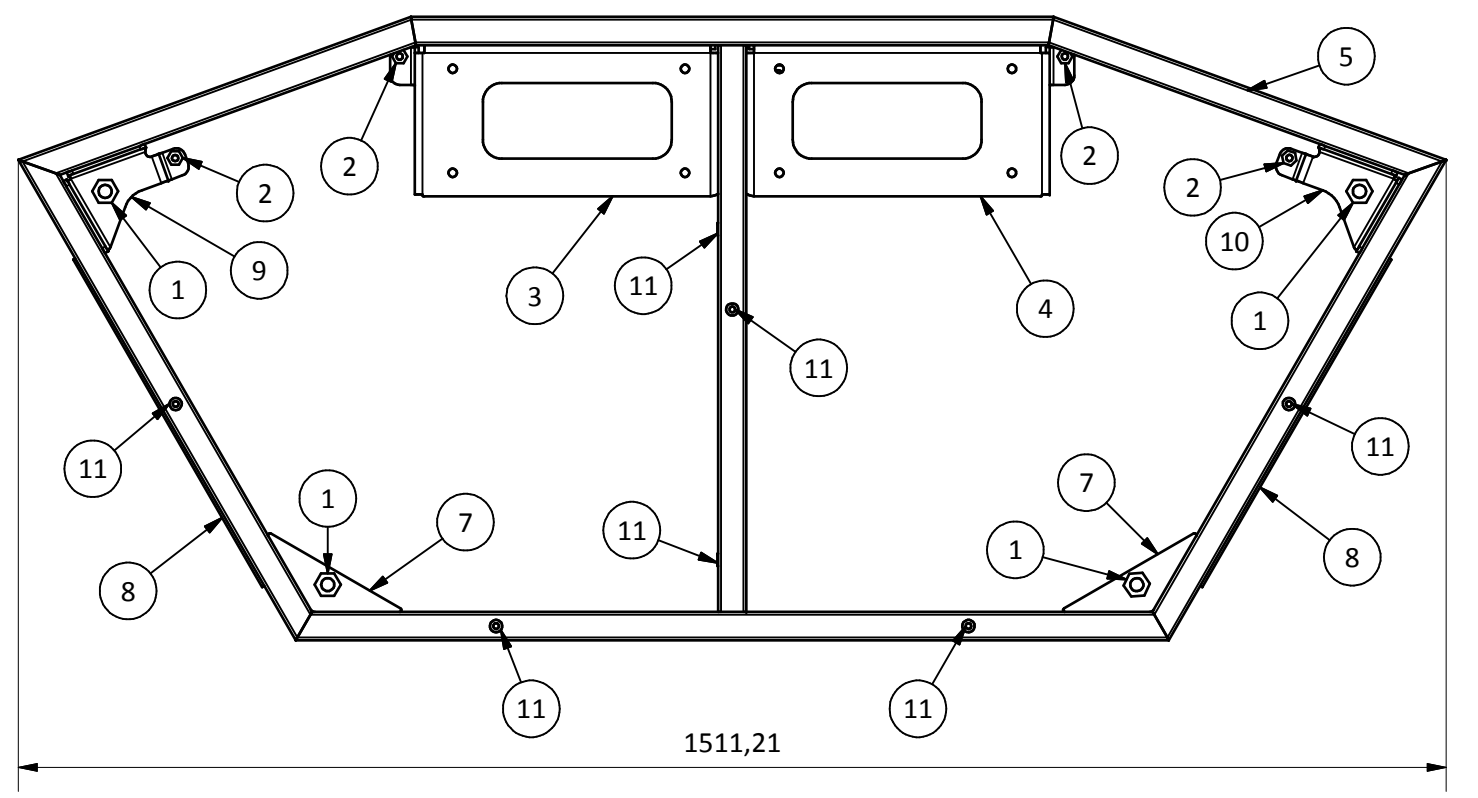
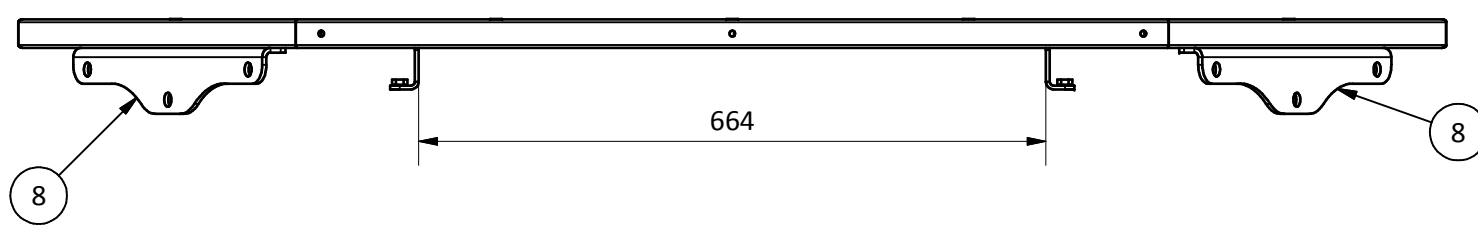
Remaches en los tubos:

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	5	DIN929 M16	Tuerca hexagonal para soldar
2	4	DIN929 M8	Tuerca hexagonal para soldar
3	1	PTM-02-CARTSUC01	Cartela anclaje estructura vertical central izquierda.Chapa 4 mm
4	1	PTM-02-CARTSUCB01	Cartela anclaje estructura vertical central derecha.Chapa 4 mm
5	1	PTM-02-ESC01	Estructura de tubo 30x30x2 suelo central
6	1	PTM-02-SOPIEA01	Soporte pie 90º. Chapa 5 mm
7	2	PTM-02-SOPIEC01	Soporte pie 120º . Espesor 5 mm
8	2	PTM-02-UNISU01	Pieza unión suelos. Chapa 5 mm.
9	1	PTM-03-SOPIED01	Soporte pie derecho 80º y plugpanel de fibra. Chapa 4 mm.
10	1	PTM-03-SOPIEI01	Soporte pie izquierdo 80º y plugpanel de fibra. Chapa 4 mm.
11	7	Tuerca remachable con cabeza cilíndrica M6	

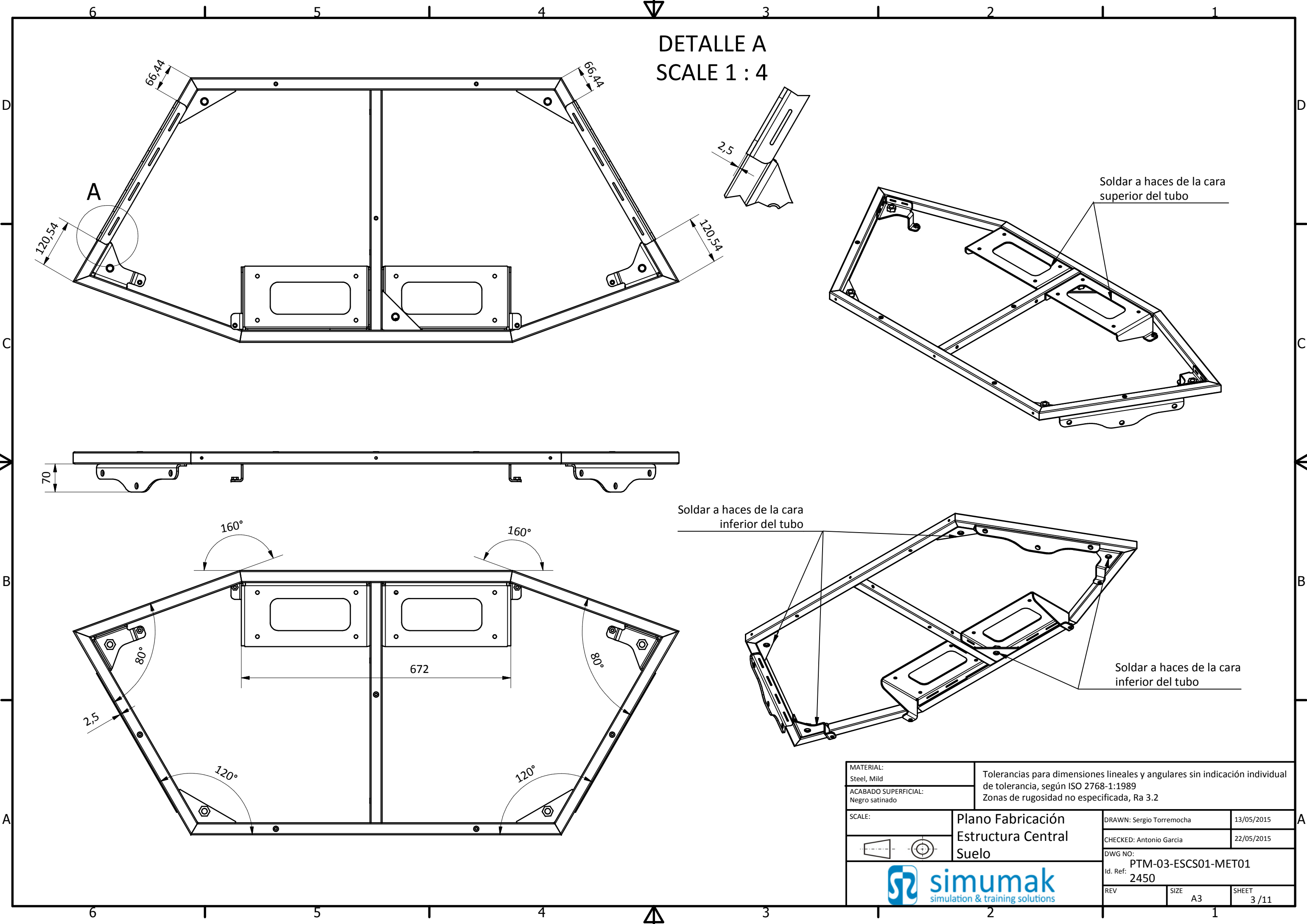
MATERIAL: Steel, Mild	Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2		
ACABADO SUPERFICIAL: Negro satinado			
SCALE: 	Plano Fabricación Estructura Central Suelo		DRAWN: Sergio Torremocha 13/05/2015
			CHECKED: Antonio García 22/05/2015
		DWG NO: PTM-03-ESCS01-MET01	
		Id. Ref: 2450	
REV	SIZE A3	SHEET 1 / 11	



PTM-03-ESCS01
SCALE 1 : 8



MATERIAL: Steel, Mild		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				
SCALE:		Plano Fabricación Estructura Central Suelo	DRAWN: Sergio Torremocha	13/05/2015
			CHECKED: Antonio García	22/05/2015
			DWG NO: PTM-03-ESCS01-MET01	
		Id. Ref: 2450		
		REV	SIZE A3	SHEET 2 / 11



DETALLE A
SCALE 1 : 4

Soldar a haces de la cara superior del tubo

Soldar a haces de la cara inferior del tubo

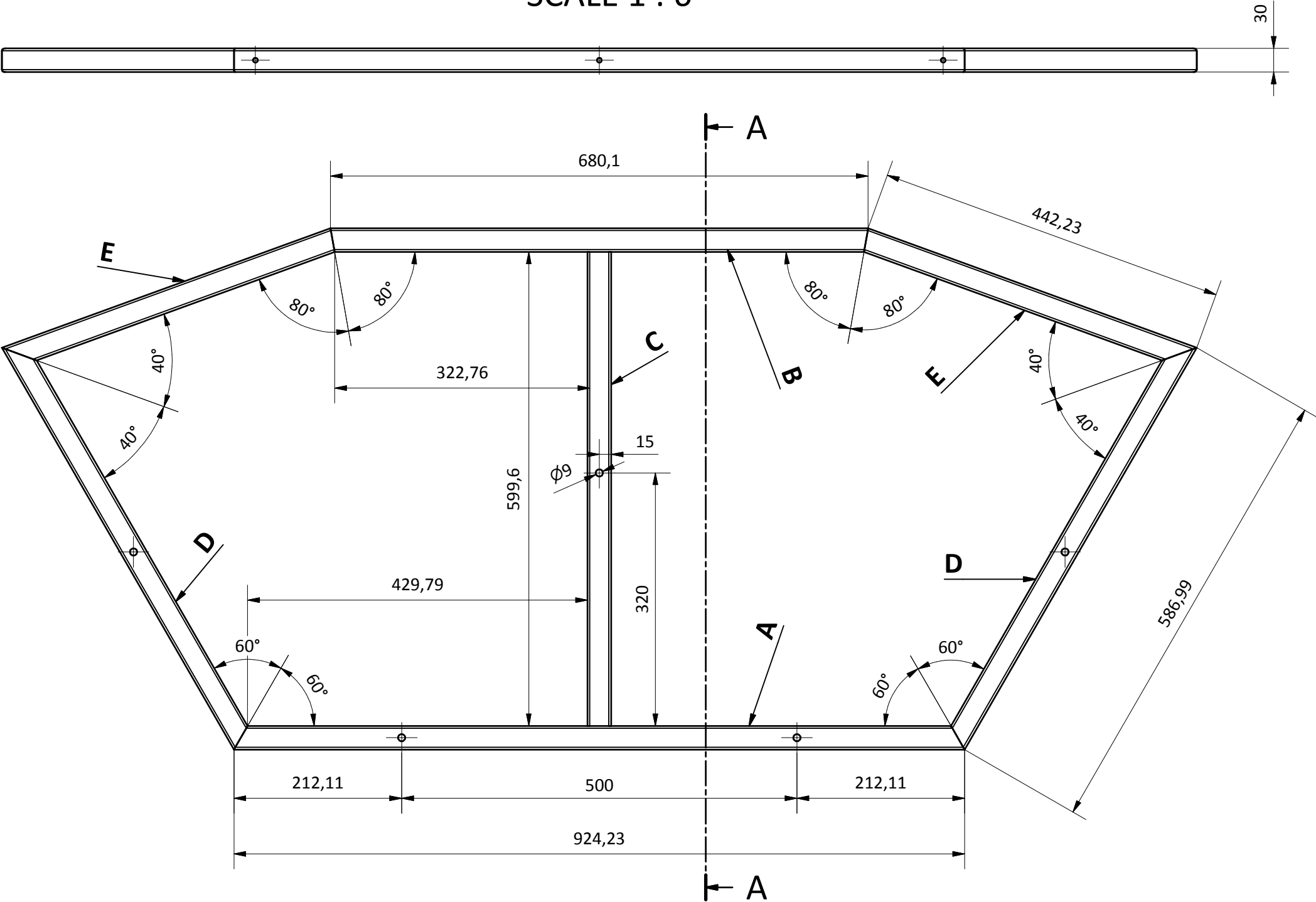
Soldar a haces de la cara inferior del tubo

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:						
Negro satinado						
SCALE:		Plano Fabricación Estructura Central Suelo		DRAWN: Sergio Torremocha		13/05/2015
				CHECKED: Antonio García		22/05/2015
 simumak simulation & training solutions		DWG NO:				PTM-03-ESCS01-MET01
		Id. Ref:				
		2450				
REV		SIZE		SHEET		
		A3		3 / 11		

PTM-02-ESC01
SCALE 1 : 6

SECCIÓN A-A
SCALE 1 : 6

DETALLE POSICIONAMIENTO TALADROS



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:		<div>Plano Fabricación</div> <div>Estructura Central</div> <div>Suelo</div>		DRAWN: Sergio Torremocha		13/05/2015
				CHECKED: Antonio Garcia		22/05/2015
 simumak simulation & training solutions				DWG NO:		PTM-03-ESCS01-MET01
				Id. Ref:		
REV		SIZE		SHEET		
		A3		4 / 11		



A



A



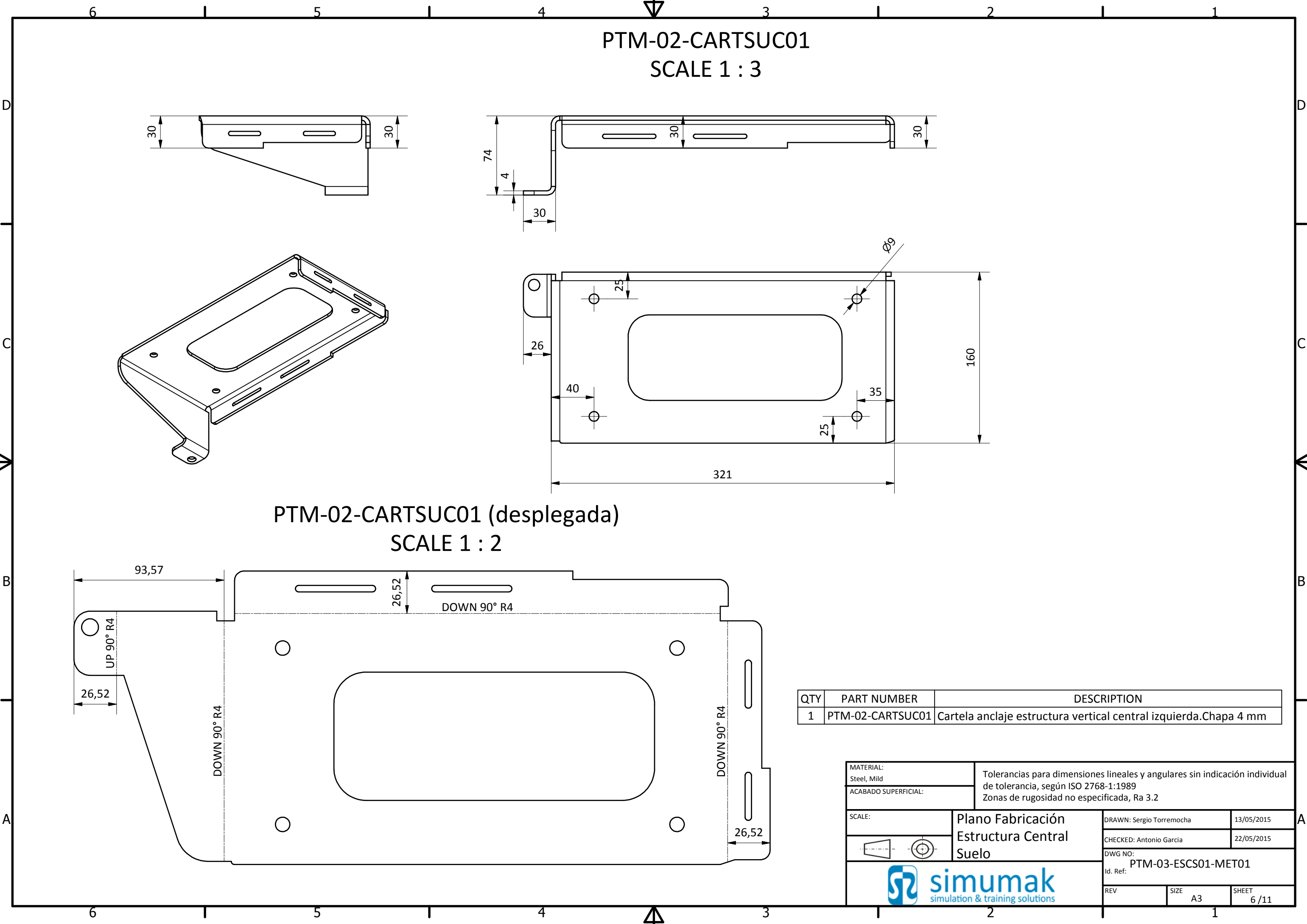
A



Technical drawing of a tapered shaft with a central hole. The shaft has a total length of 533,91. The left end has a 60-degree taper, and the right end has a 40-degree taper. The central section has a diameter of 280,01 and a length of 306,97. A central hole with a diameter of 9 is shown. A side view on the right shows the overall length of 586,99.

Technical drawing of a rectangular plate. The left view shows a plate with a height of 401,18. The top edge is angled at 80° relative to a vertical line, and the bottom edge is angled at 40° relative to a horizontal line. The right view shows the plate's side profile with a height of 442,23.

MATERIAL: Steel, Mild		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:		<div>Plano Fabricación</div> <div>Estructura Central</div> <div>Suelo</div>		DRAWN: Sergio Torremocha		13/05/2015
<div></div>				CHECKED: Antonio Garcia		22/05/2015
<div> simumak simulation & training solutions</div>		DWG NO: PTM-03-ESCS01-MET01				
		Id. Ref: 30 x 30 x 2				
REV		SIZE A3		SHEET 5 / 11		



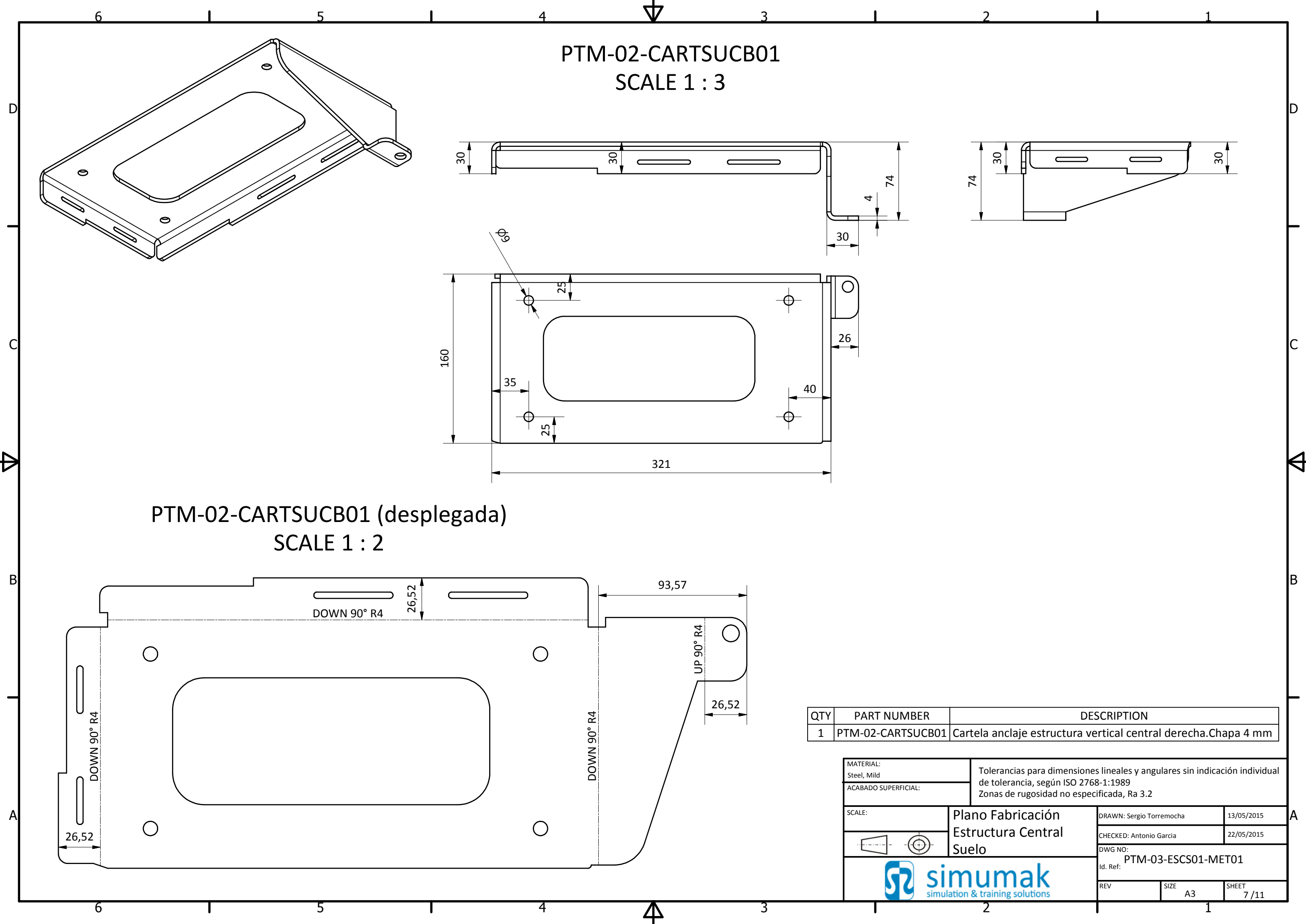
PTM-02-CARTSUC01
SCALE 1 : 3

PTM-02-CARTSUC01 (desplegada)
SCALE 1 : 2

QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	PTM-02-CARTSUC01	Cartela anclaje estructura vertical central izquierda.Chapa 4 mm

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:		Plano Fabricación		DRAWN: Sergio Torremocha		13/05/2015	
		Estructura Central		CHECKED: Antonio Garcia		22/05/2015	
		Suelo		DWG NO: PTM-03-ESCS01-MET01			
 simumak simulation & training solutions				Id. Ref:			
				REV		SIZE A3	



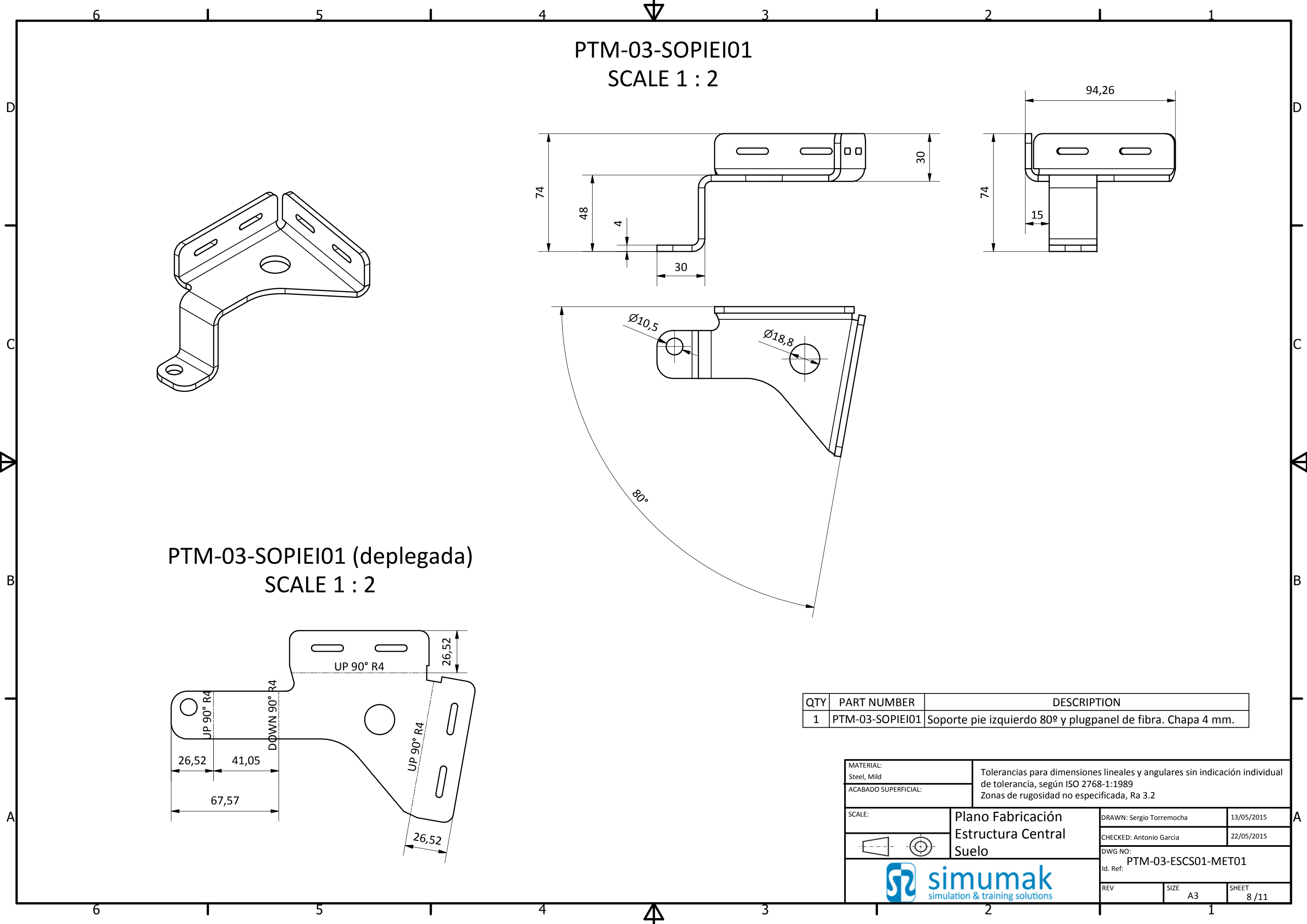


PTM-02-CARTSUCB01
SCALE 1 : 3

PTM-02-CARTSUCB01 (desplegada)
SCALE 1 : 2

QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	PTM-02-CARTSUCB01	Cartela anclaje estructura vertical central derecha.Chapa 4 mm

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:		Plano Fabricación Estructura Central Suelo		DRAWN: Sergio Torremocha		13/05/2015
				CHECKED: Antonio Garcia		22/05/2015
				DWG NO: PTM-03-ESCS01-MET01		
 simumak simulation & training solutions		Id. Ref:				
		REV	SIZE A3	SHEET 7 /11		

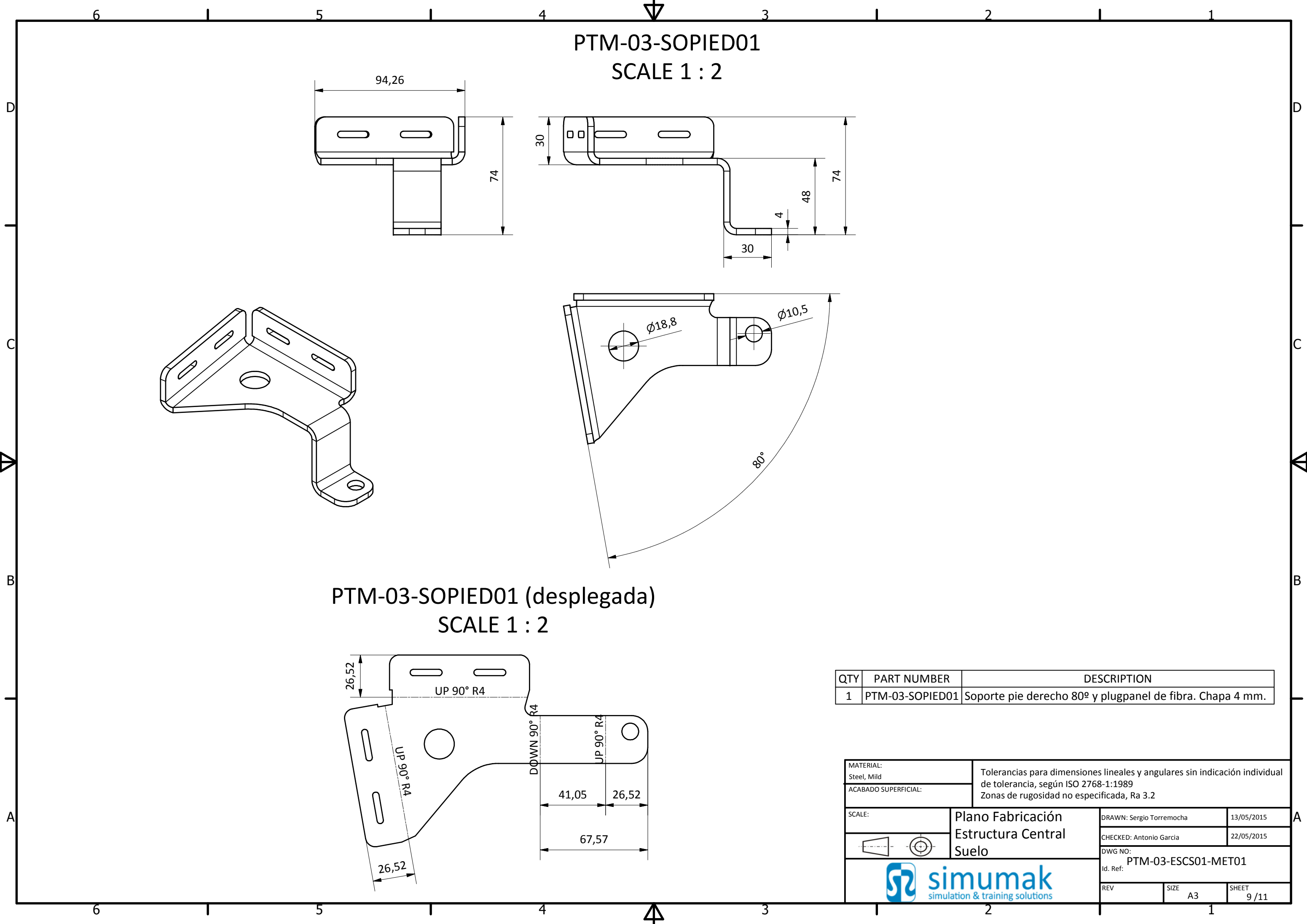


PTM-03-SOPIEI01
SCALE 1 : 2

PTM-03-SOPIEI01 (deplegada)
SCALE 1 : 2

QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	PTM-03-SOPIEI01	Soporte pie izquierdo 80º y plugpanel de fibra. Chapa 4 mm.

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:		Plano Fabricación		DRAWN: Sergio Torremocha	13/05/2015
		Estructura Central		CHECKED: Antonio Garcia	22/05/2015
		Suelo		DWG NO: PTM-03-ESCS01-MET01	
 simumak simulation & training solutions		Id. Ref:			
		REV	SIZE A3	SHEET 8 / 11	



PTM-03-SOPIED01
SCALE 1 : 2

PTM-03-SOPIED01 (desplegada)
SCALE 1 : 2

QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	PTM-03-SOPIED01	Soporte pie derecho 80º y plugpanel de fibra. Chapa 4 mm.

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:		Plano Fabricación		DRAWN: Sergio Torremocha	13/05/2015
		Estructura Central		CHECKED: Antonio Garcia	22/05/2015
		Suelo		DWG NO: PTM-03-ESCS01-MET01	
 simumak simulation & training solutions		Id. Ref:			
		REV	SIZE	SHEET	
			A3	9 /11	



