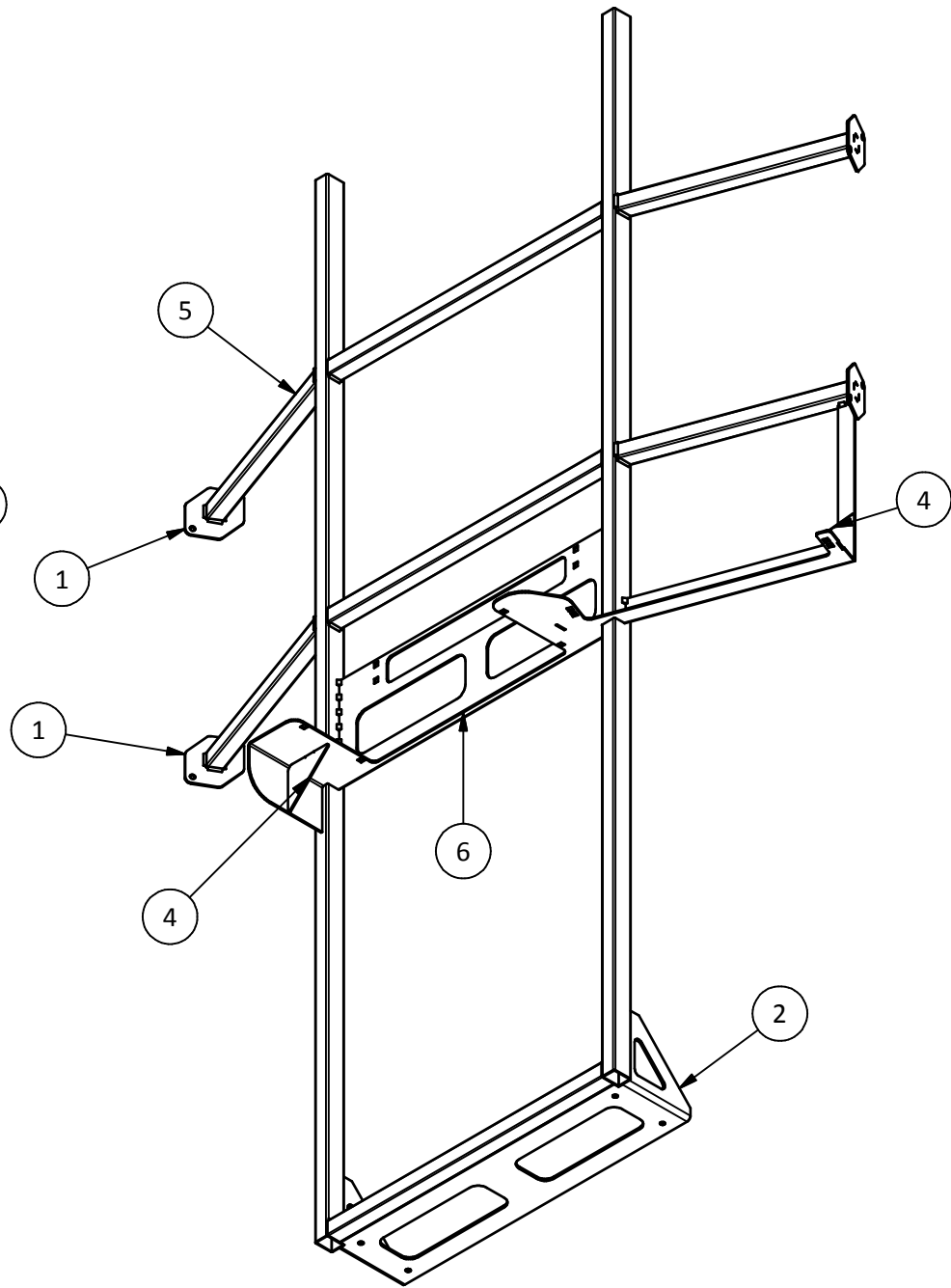
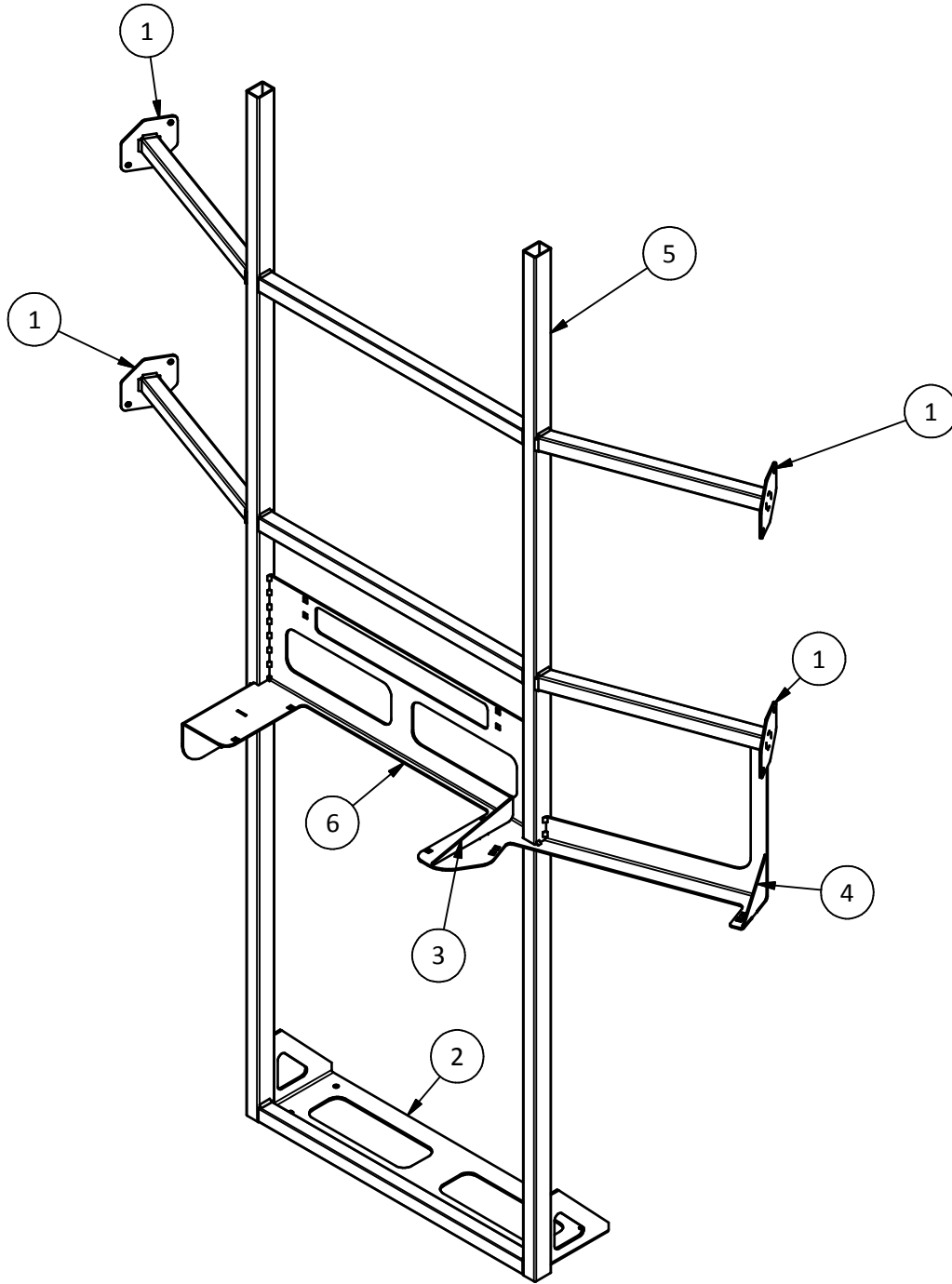
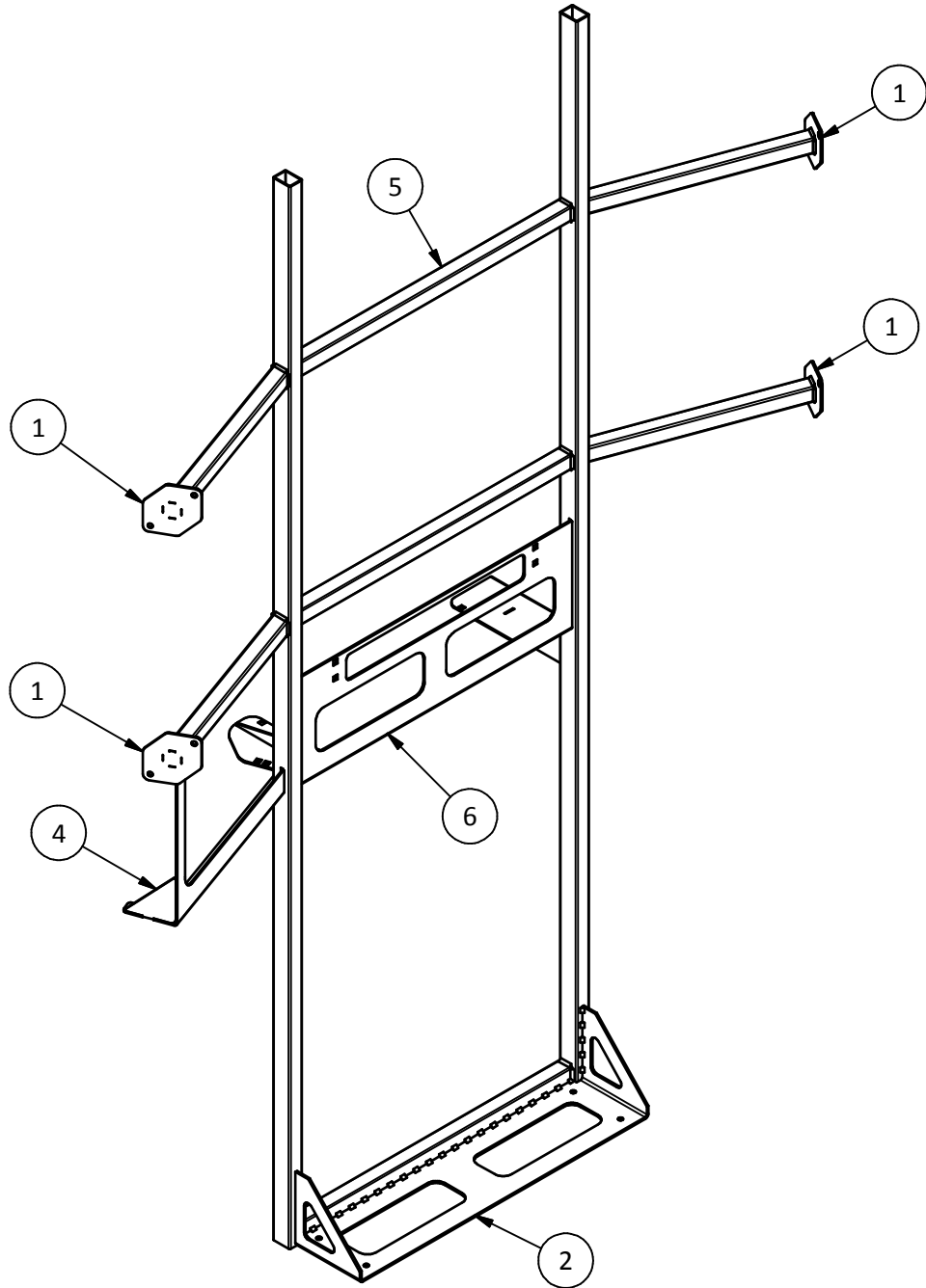


ESTRUCTURA CENTRAL SUPERIOR

PTM-03-ECS01

SCALE 1 : 12

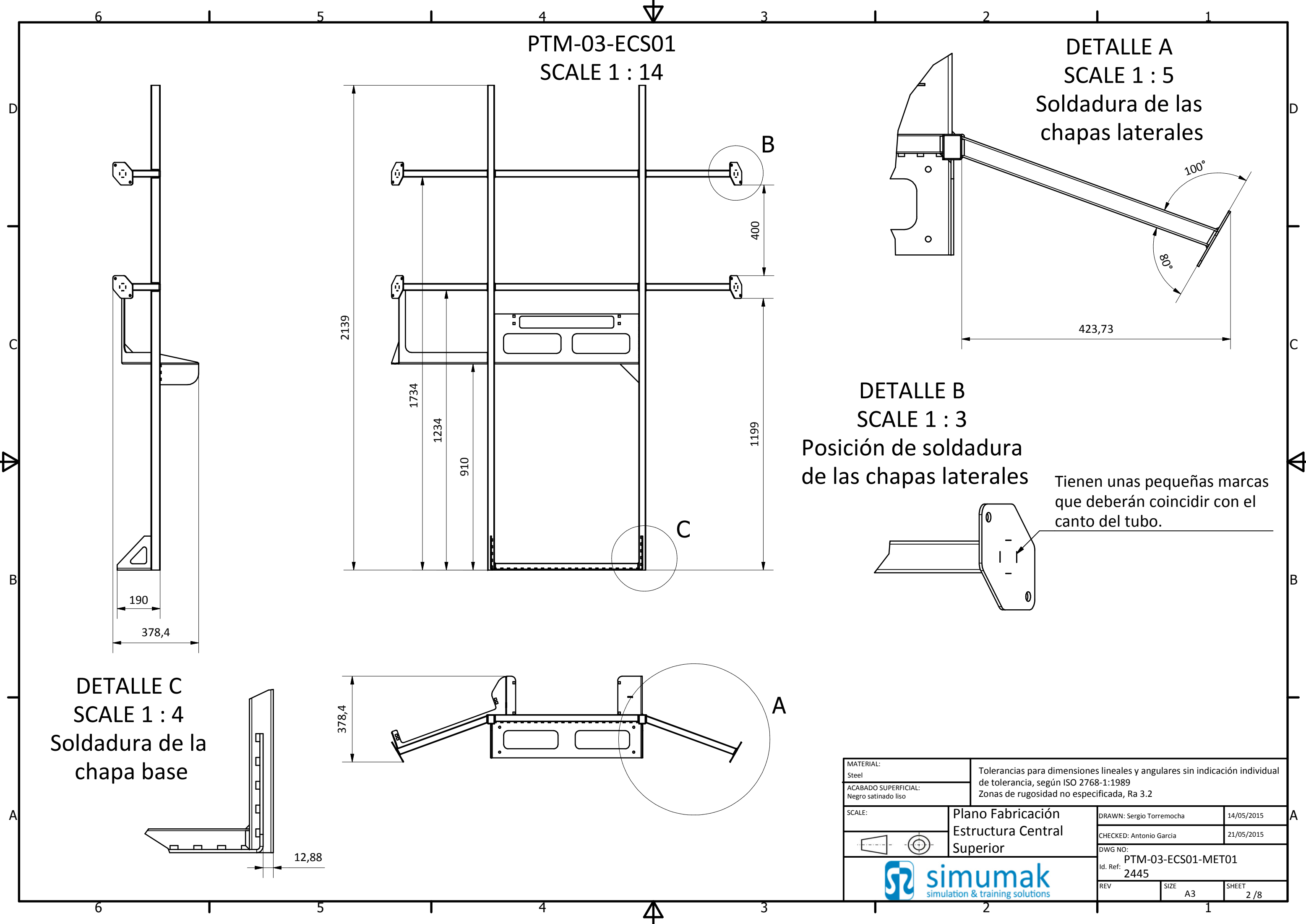
SE FABRICA 1 UNIDAD



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	4	PTM-03-AG01	Chapa superior de agarre a costillas. e=3mm
2	1	PTM-03-APDEL01	Chapa est. central suelo. e=4mm
3	1	PTM-03-CARACK01	Cartela larga chapa rack. e=3mm
4	2	PTM-03-CARACKB01	cartela triangular chapa rack. e=3mm
5	1	PTM-03-EC01	Estructura tubular central
6	1	PTM-03-RACK01	Chapa soporte rack. e=3mm

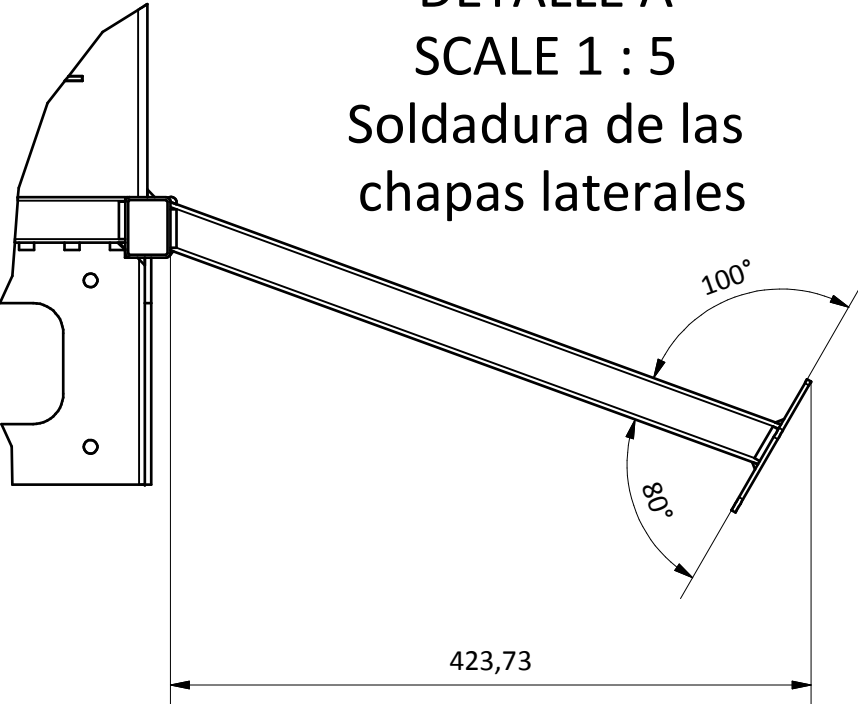
MATERIAL: Steel		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2			
ACABADO SUPERFICIAL: Negro satinado liso					
SCALE:		<div>Plano Fabricación</div> <div>Estructura Central</div> <div>Superior</div>	DRAWN: Sergio Torremocha		14/05/2015
<div></div>			CHECKED: Antonio García		21/05/2015
<div> simumak simulation & training solutions</div>			DWG NO: PTM-03-ECS01-MET01		
		Id. Ref: 2445			
		REV	SIZE A3	SHEET 1 / 8	



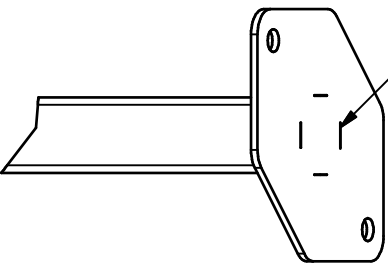


PTM-03-ECS01
SCALE 1 : 14

DETALLE A
SCALE 1 : 5
Soldadura de las
chapas laterales

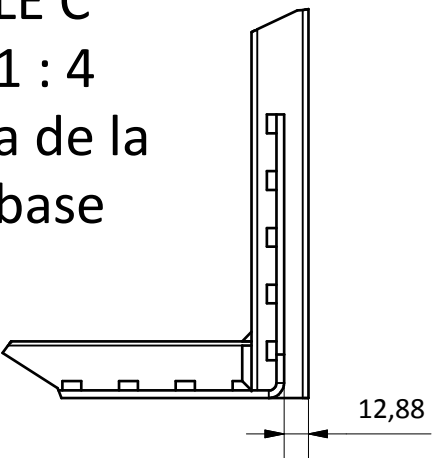


DETALLE B
SCALE 1 : 3
Posición de soldadura
de las chapas laterales

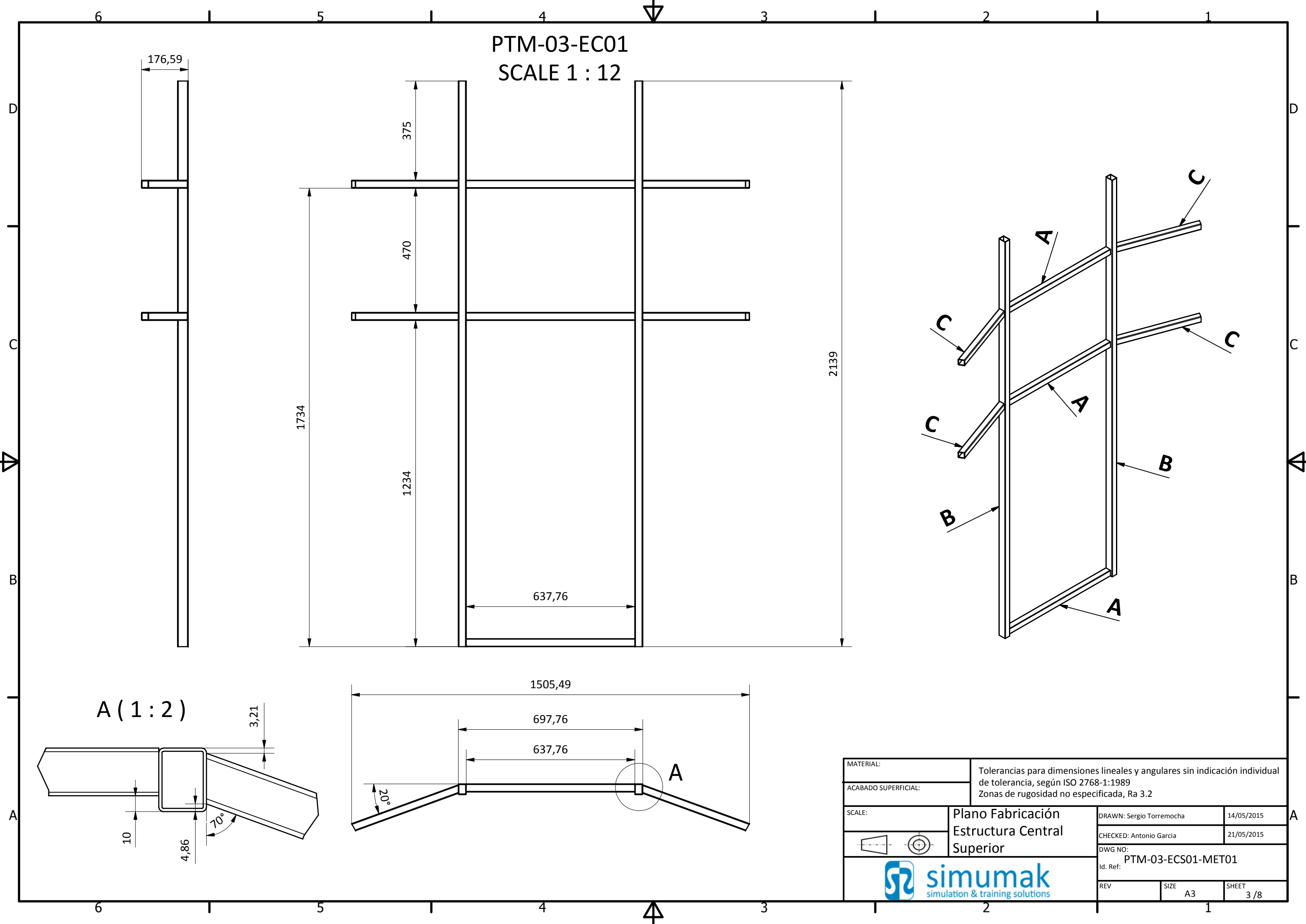


Tienen unas pequeñas marcas
que deberán coincidir con el
canto del tubo.

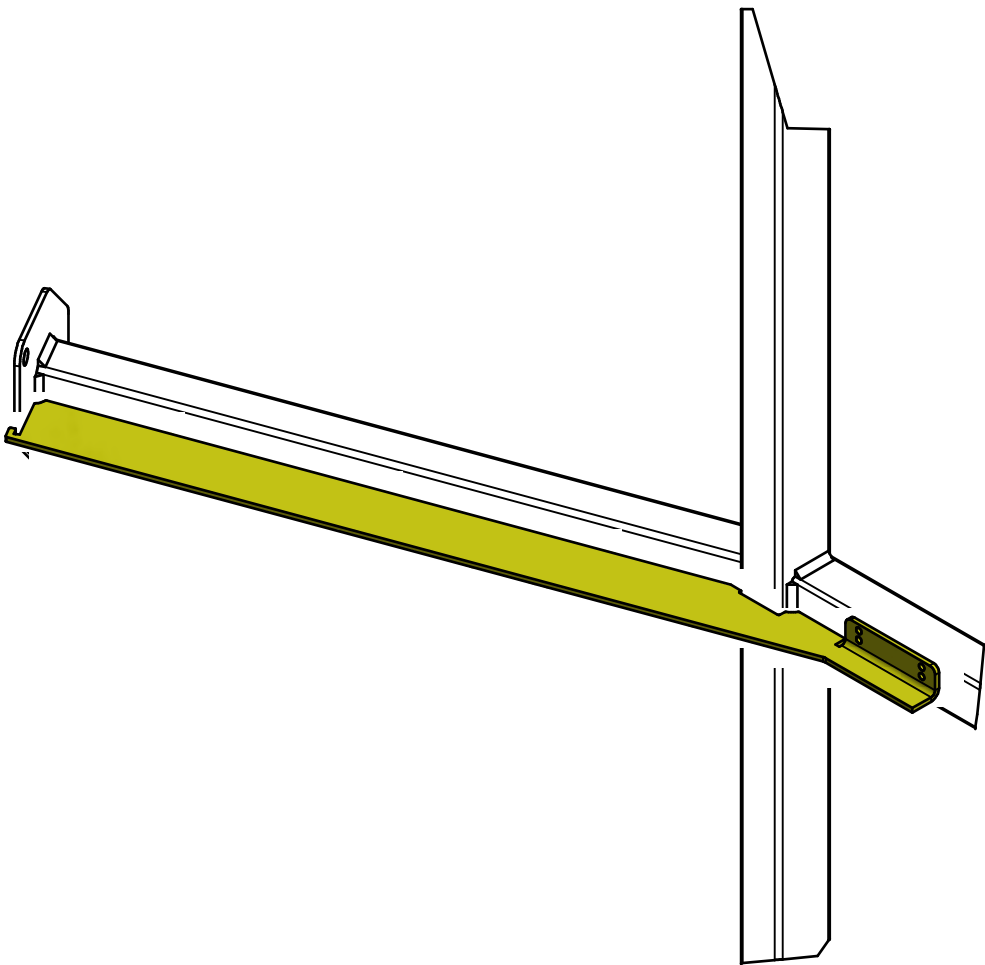
DETALLE C
SCALE 1 : 4
Soldadura de la
chapa base



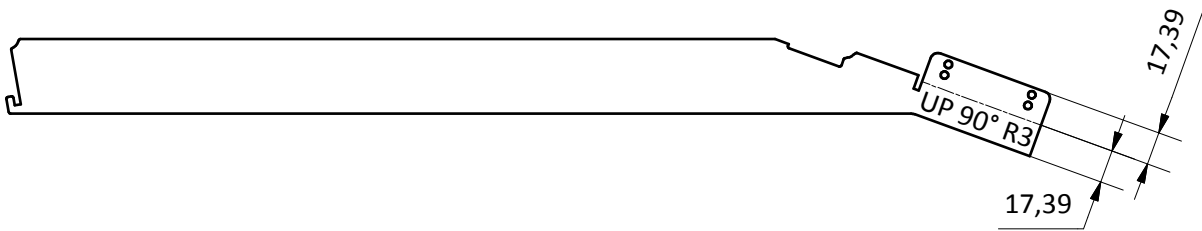
MATERIAL: Steel		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989	
ACABADO SUPERFICIAL: Negro satinado liso		Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2	
SCALE:	Plano Fabricación Estructura Central Superior	DRAWN: Sergio Torremocha	14/05/2015
		CHECKED: Antonio García	21/05/2015
		DWG NO:	PTM-03-ECS01-MET01
		Id. Ref:	2445
		REV	SIZE A3 SHEET 2 / 8



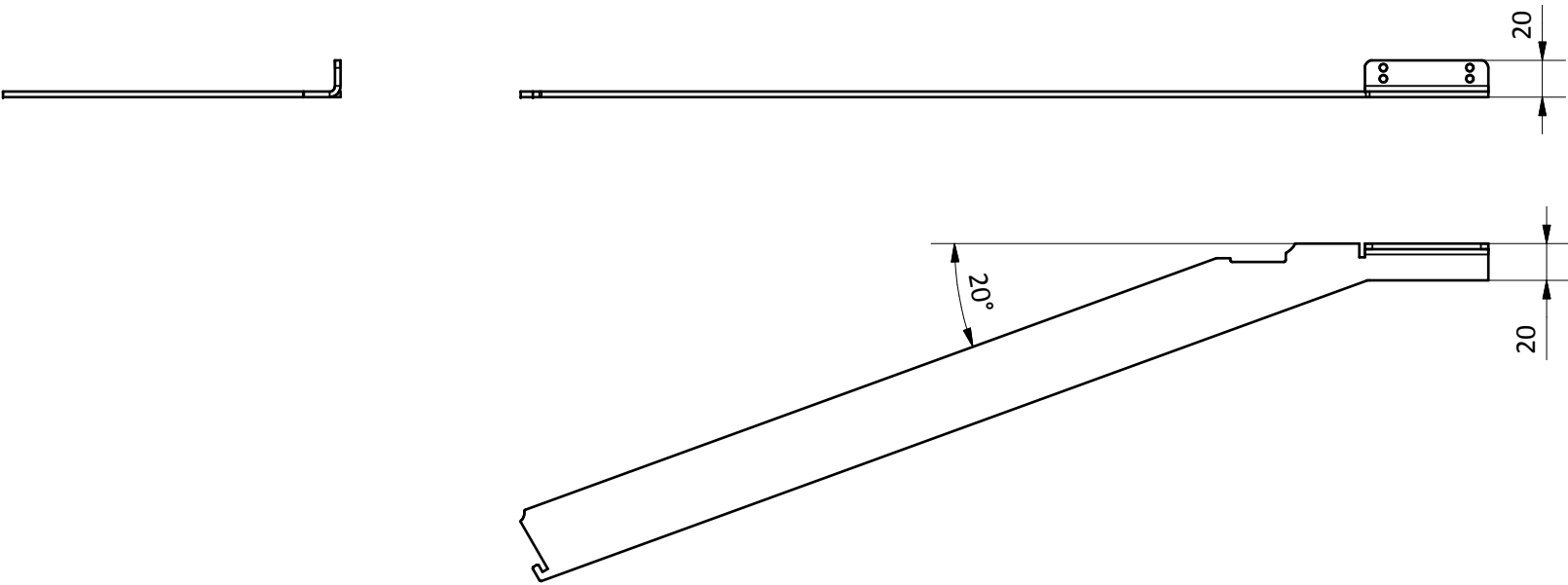
Chapa para guia de soldadura de los brazos al angulo correcto (1 : 4)



Chapa para guia de soldadura de los brazos (desplegada) (1 : 4)



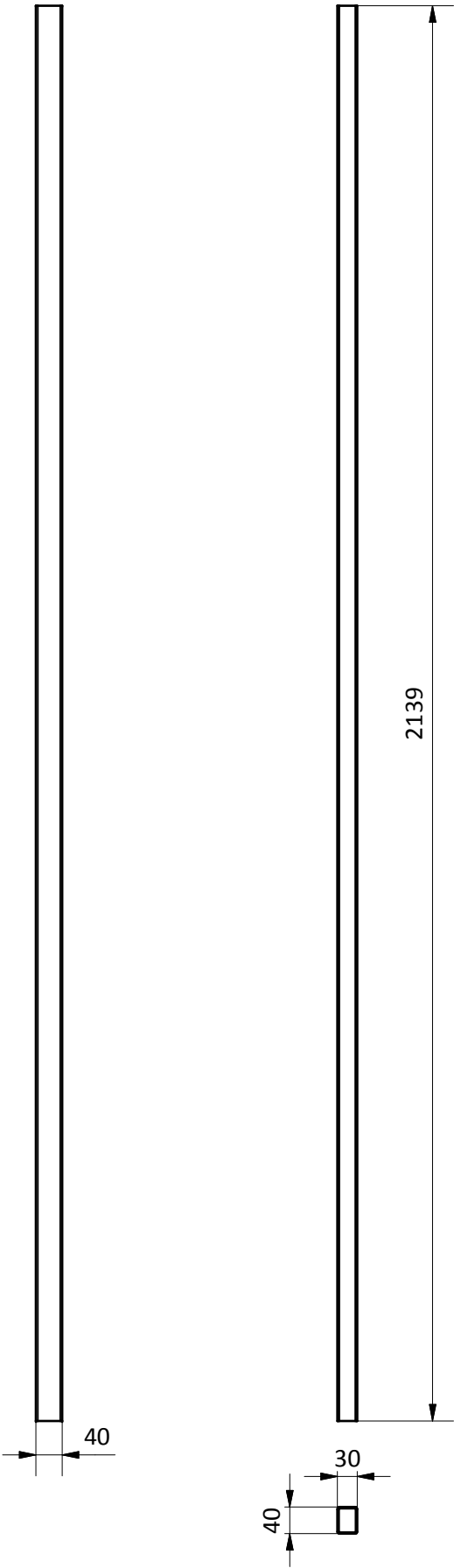
Chapa para guia de soldadura de los brazos (1 : 4)



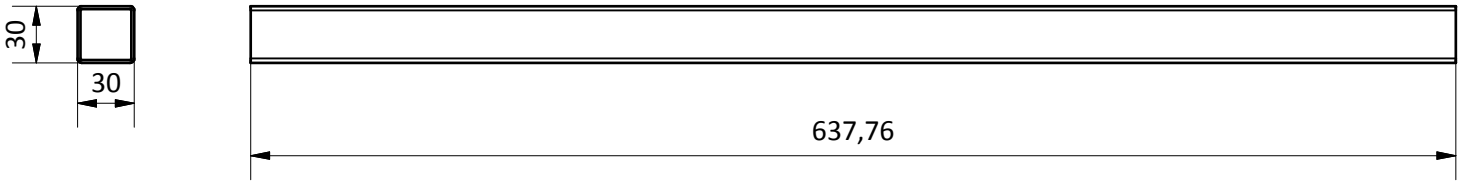
PART NUMBER	DESCRIPTION
Guia soldadura brazo	Chapa 3 mm

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						
ACABADO SUPERFICIAL:						
Negro satinado liso						
SCALE:		Plano Fabricación Estructura Central Superior		DRAWN: Sergio Torremocha		14/05/2015
				CHECKED: Antonio Garcia		21/05/2015
 simumak simulation & training solutions		DWG NO:				PTM-03-ECS01-MET01
		Id. Ref:				
		REV		SIZE		SHEET
		A3		4 / 8		

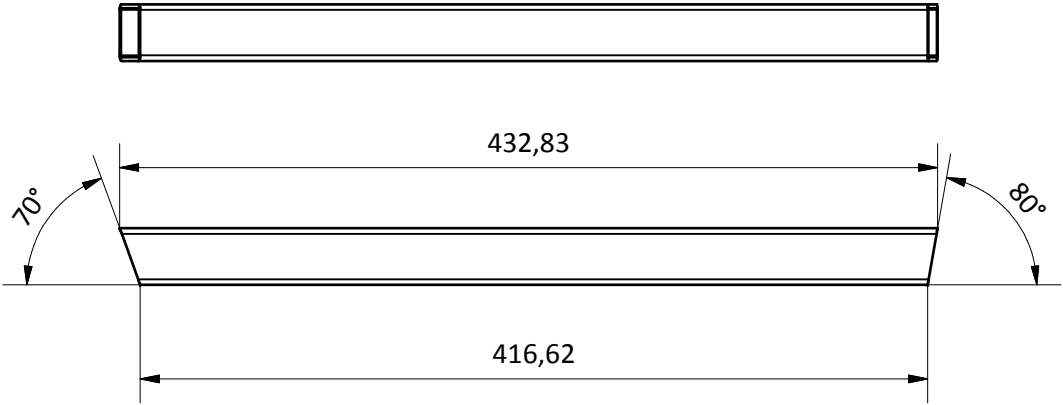
B 40x30x2mm
SCALE 1 : 10



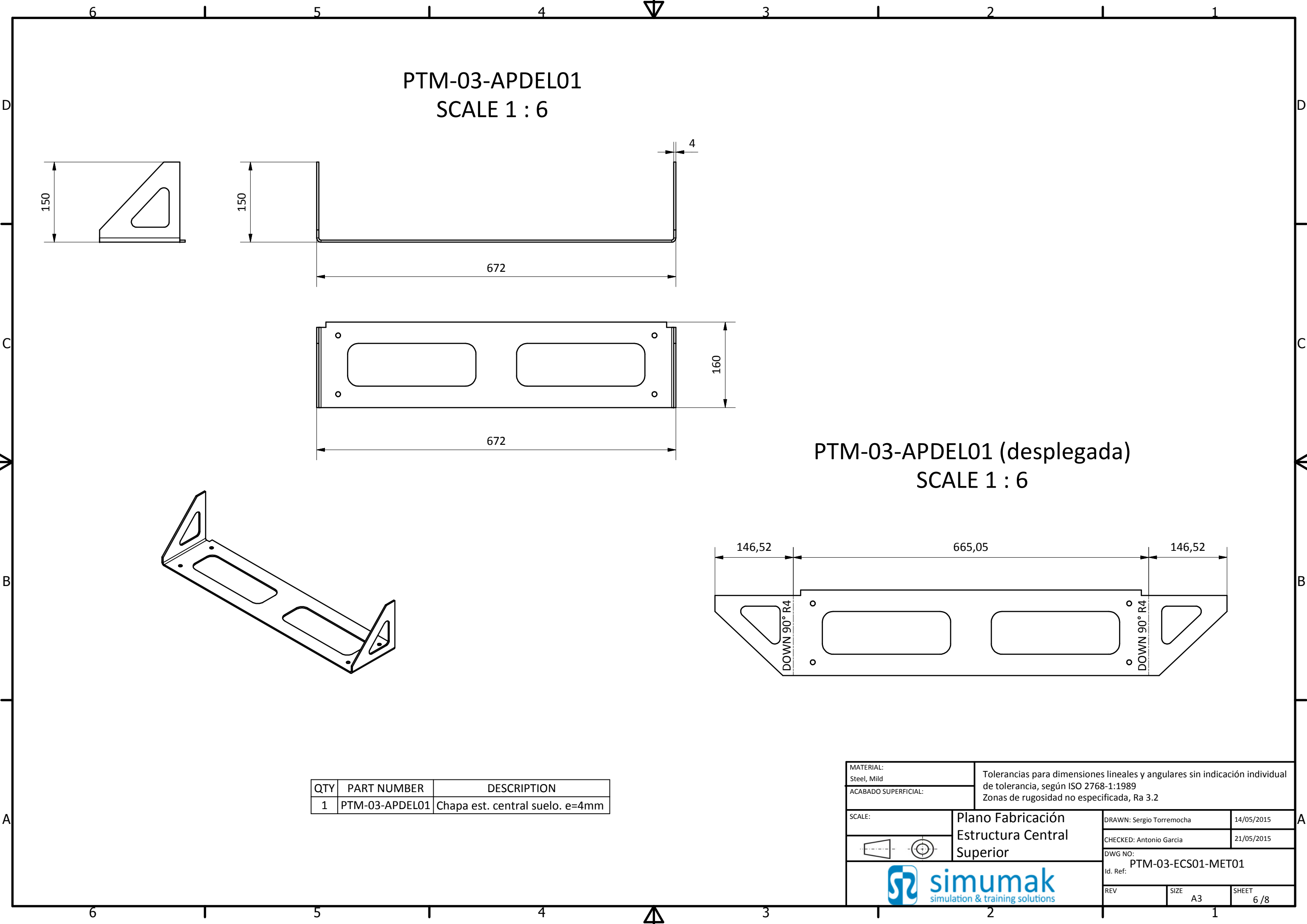
A 30x30x1.5mm
SCALE 1 : 4



C 30x30x2mm
SCALE 1 : 4

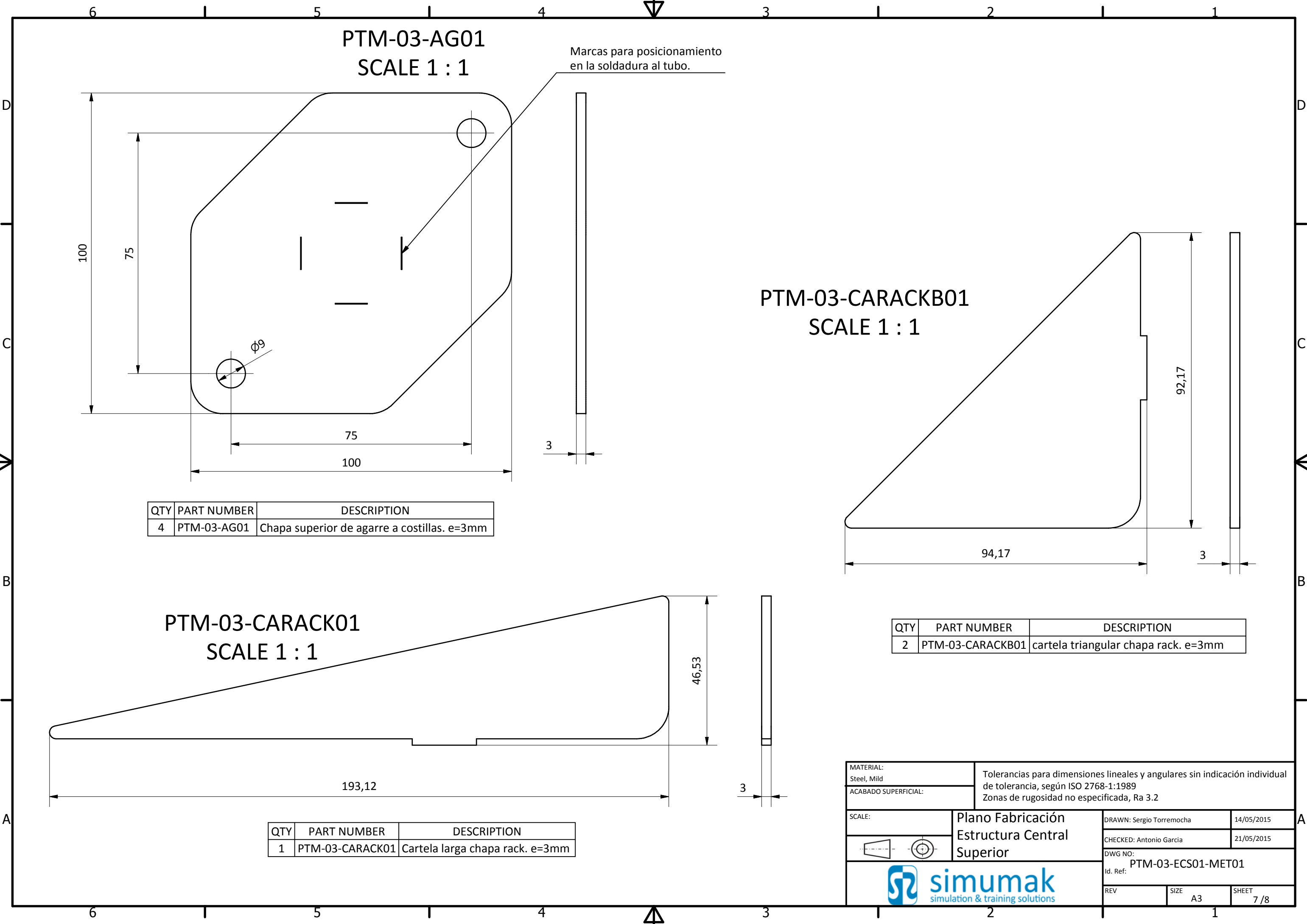


MATERIAL:		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2				
Steel, Mild						
ACABADO SUPERFICIAL:						
SCALE:		Plano Fabricación Estructura Central Superior		DRAWN: Sergio Torremocha		14/05/2015
				CHECKED: Antonio Garcia		21/05/2015
				DWG NO:		PTM-03-ECS01-MET01
				Id. Ref:		
 simumak simulation & training solutions				REV	SIZE	SHEET
					A3	5 / 8



QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	PTM-03-APDEL01	Chapa est. central suelo. e=4mm

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>Plano Fabricación</div> <div>Estructura Central</div> <div>Superior</div>		DRAWN: Sergio Torremocha		14/05/2015
<div></div>				CHECKED: Antonio Garcia		21/05/2015
<div> simumak simulation & training solutions</div>		DWG NO:				PTM-03-ECS01-MET01
		Id. Ref:				
		REV		SIZE	SHEET	
		A3	6 / 8			



PTM-03-AG01
SCALE 1 : 1

Marcas para posicionamiento
en la soldadura al tubo.

QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
4	PTM-03-AG01	Chapa superior de agarre a costillas. e=3mm

PTM-03-CARACKB01
SCALE 1 : 1

QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
2	PTM-03-CARACKB01	cartela triangular chapa rack. e=3mm

PTM-03-CARACK01
SCALE 1 : 1

QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	PTM-03-CARACK01	Cartela larga chapa rack. e=3mm

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:		Plano Fabricación		DRAWN: Sergio Torremocha	14/05/2015	
		Estructura Central Superior		CHECKED: Antonio Garcia		21/05/2015
				DWG NO:		PTM-03-ECS01-MET01
 simumak simulation & training solutions		Id. Ref:				
		REV	SIZE A3	SHEET 7 / 8		

