

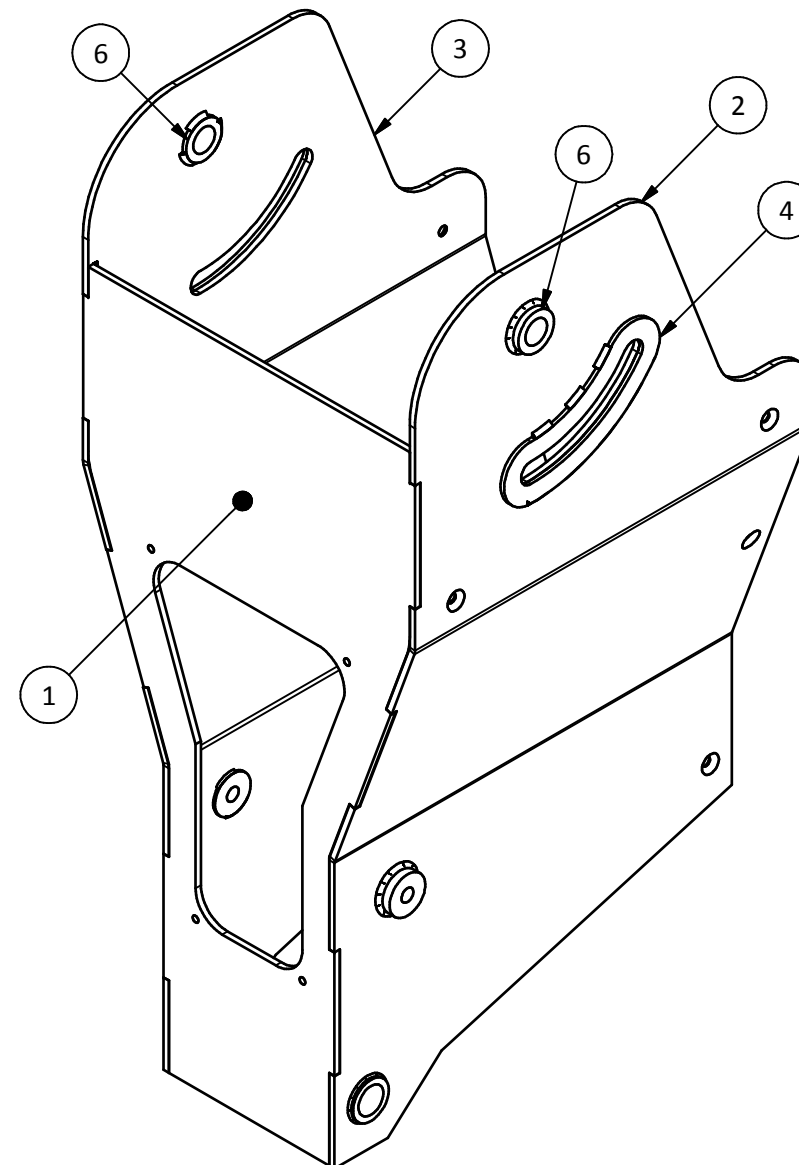
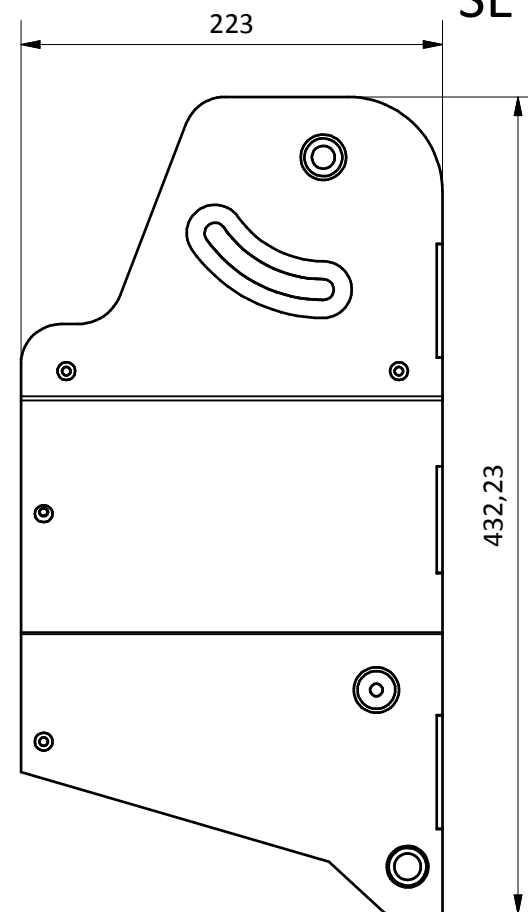
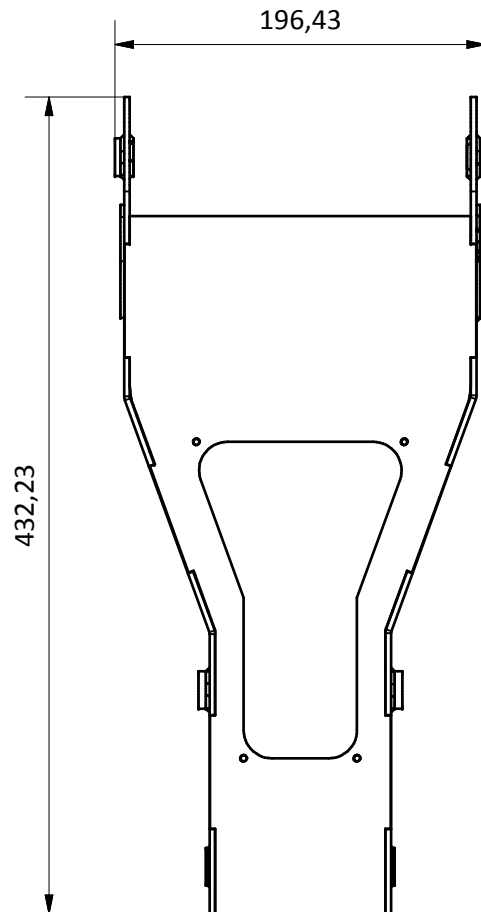
# CUERPO INTERMEDIO

## CONJUNTO SOLDADO

CDR-IN-V029-STC002

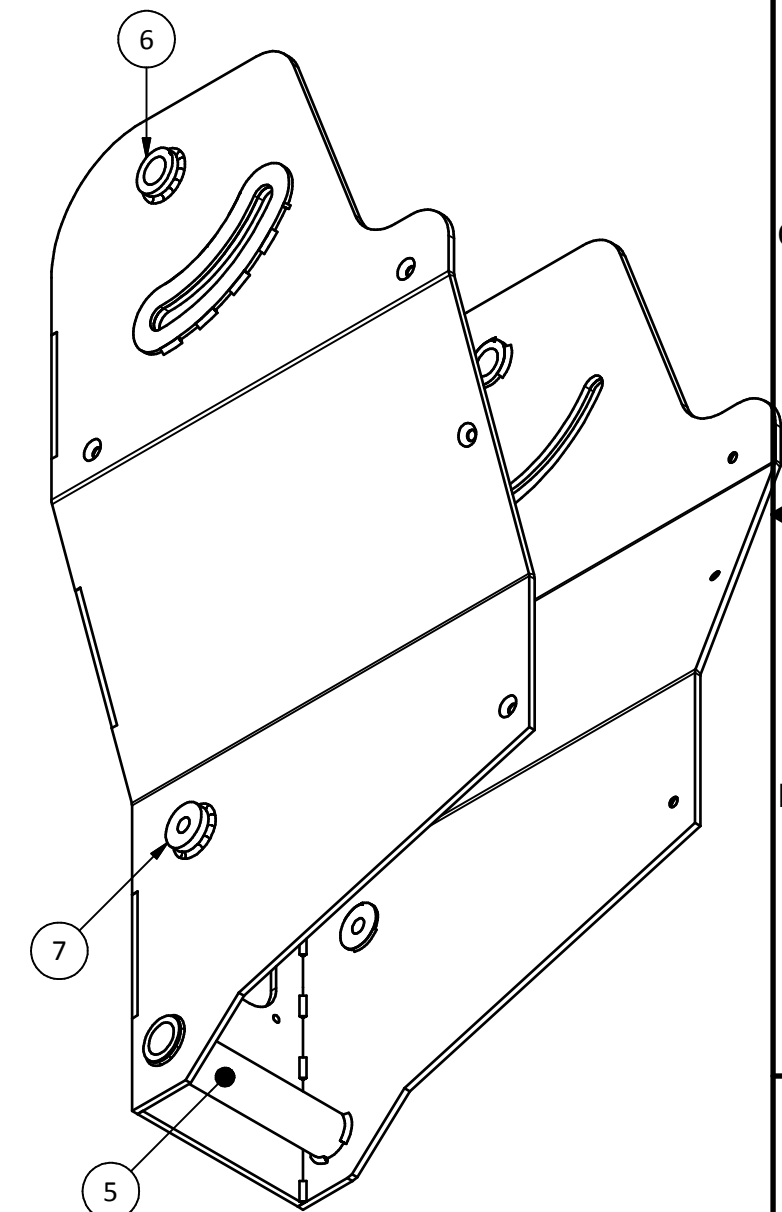
SCALE 1 : 4 ID Ref:1860

SE FABRICA 1 UNIDAD



CDR-IN-V029-STC002

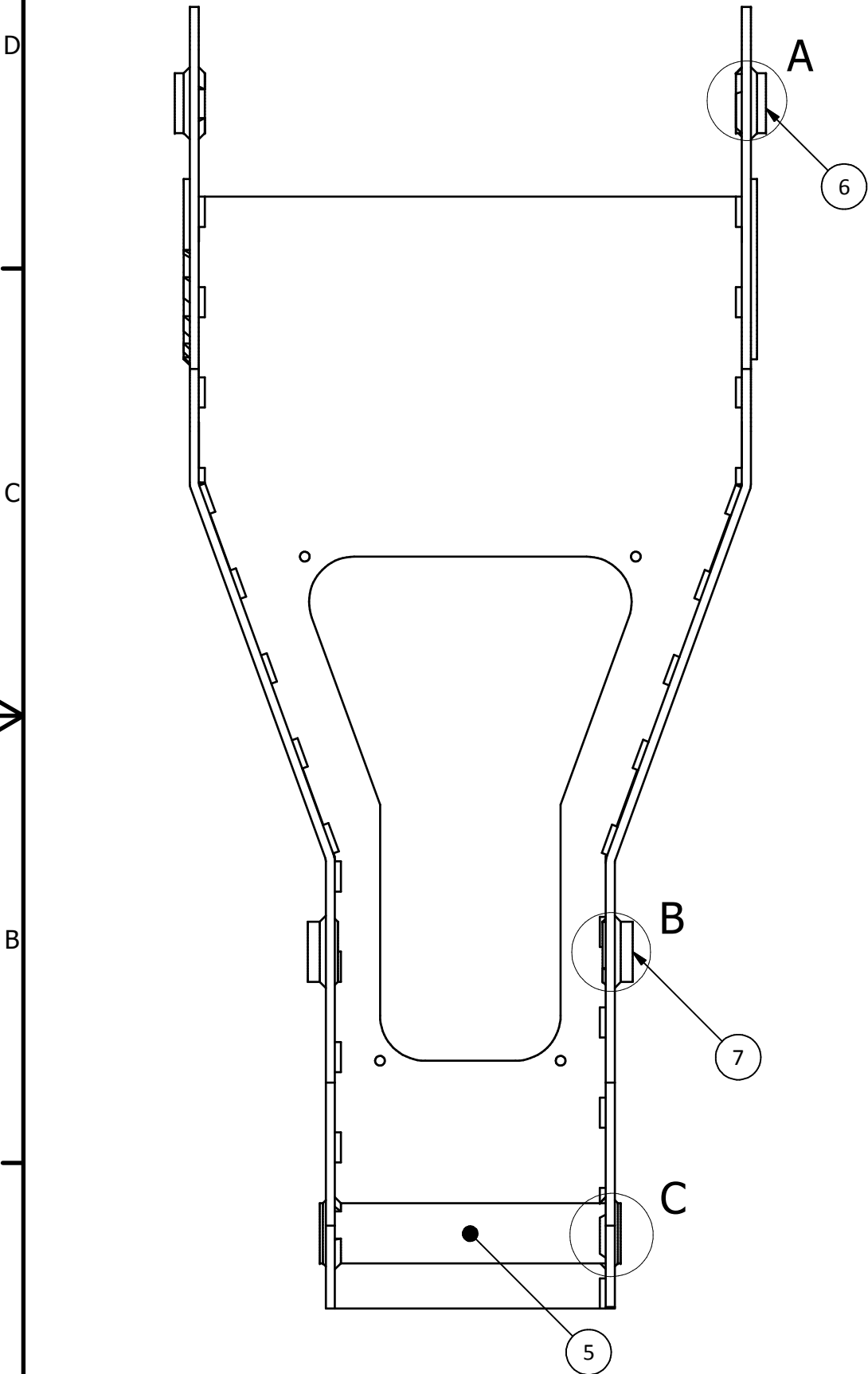
( 1 : 3 )



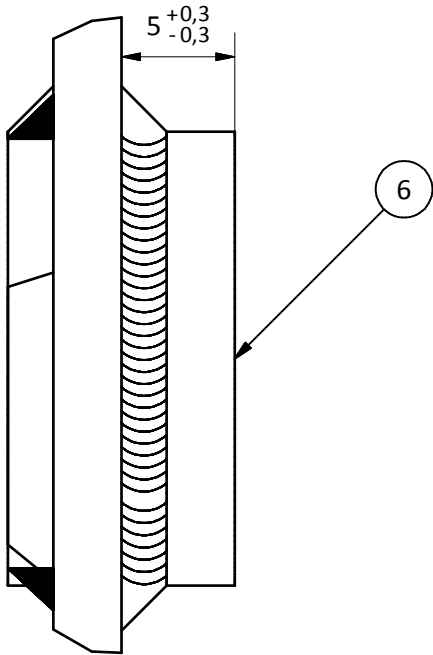
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	1	CDR-IN-V029-CFTC002	Chapa Frontal Estructura, espesor 3 mm	0,85
2	1	CDR-IN-V029-CL001	Chapa Lateral Dcha Estructura, espesor 3 mm	1,84
3	1	CDR-IN-V029-CLi001	Chapa Lateral Izda Estructura, espesor 3 mm	1,84
4	2	CDR-IN-V029-CRCD001	Chapa Recorrido Columna Dirección, espesor 2 mm	0,03
5	1	CDR-IN-V029-MAZ001	Macizo Cuerpo Inferior, diámetro exterior 20mm, diámetro interior 14mm	0,13
6	2	CDR-IN-V029-TBM001	Macizo Tubo, diámetro exterior 20 mm y diámetro interior 12,1 mm	0,02
7	2	CDR-IN-V029-TROS001	Macizo Roscado de Métrica M8, espesor 10 mm	0,02

MATERIAL: Welded Aluminum-6061		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:		Plano de Producción Soldadura Torreta		DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal	11/03/2014
				CHECKED: Antonio García	12/03/2014
 <b>simumak</b> simulation & training solutions		DWG NO: CDR-IN-V029-STC002			
		Id. Ref: 1860			
		REV	SIZE A3	SHEET 1 / 7	

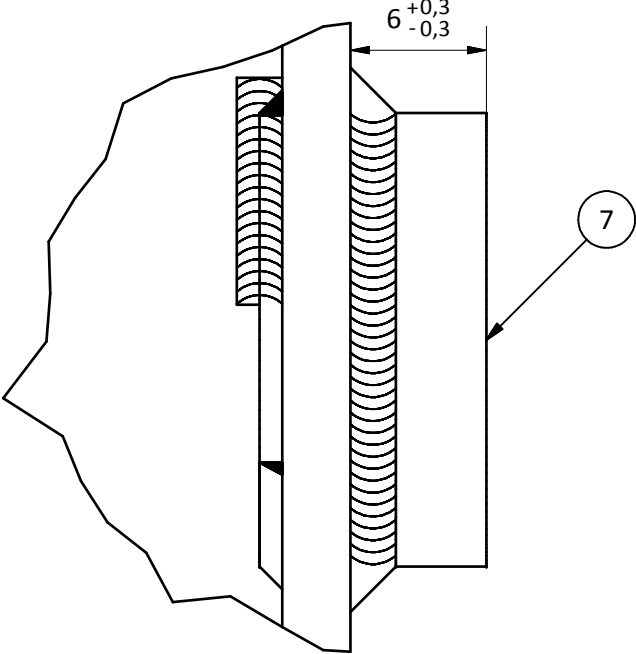
POSICIÓN DE SOLDEO DE LOS ELEMENTOS



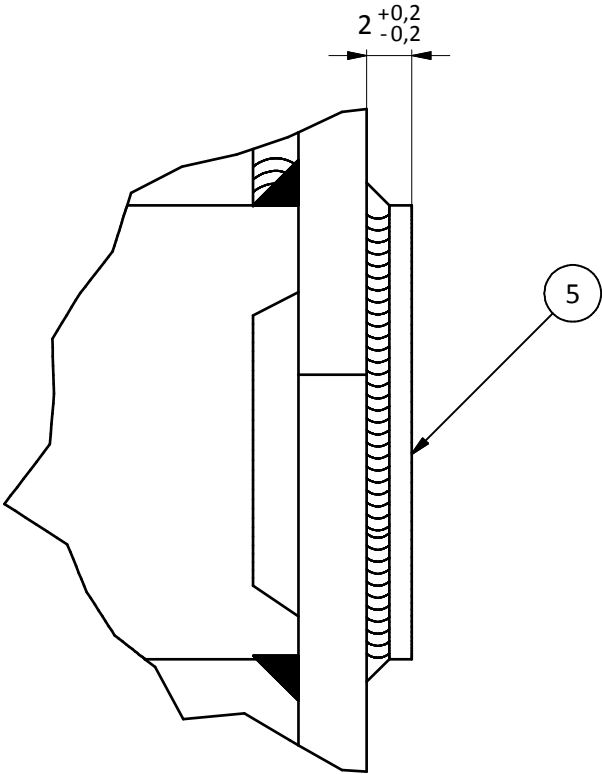
DETALLE A  
SCALE 3 : 1



DETALLE B  
SCALE 3 : 1



DETALLE C  
SCALE 3 : 1



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
5	1	CDR-IN-V029-MAZ001	Macizo Cuerpo Inferior, diámetro exterior 20mm, diámetro interior 14mm	0,13
6	2	CDR-IN-V029-TBM001	Macizo Tubo, diámetro exterior 20 mm y diámetro interior 12,1 mm	0,02
7	2	CDR-IN-V029-TROS001	Macizo Roscado de Métrica M8, espesor 10 mm	0,02

MATERIAL:  
Welded Aluminum-6061

ACABADO SUPERFICIAL:  
Negro Satinado Liso

Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989  
Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2

SCALE:

Plano de Producción  
Soldadura Torreta

DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal  
11/03/2014

CHECKED: Antonio García  
12/03/2014

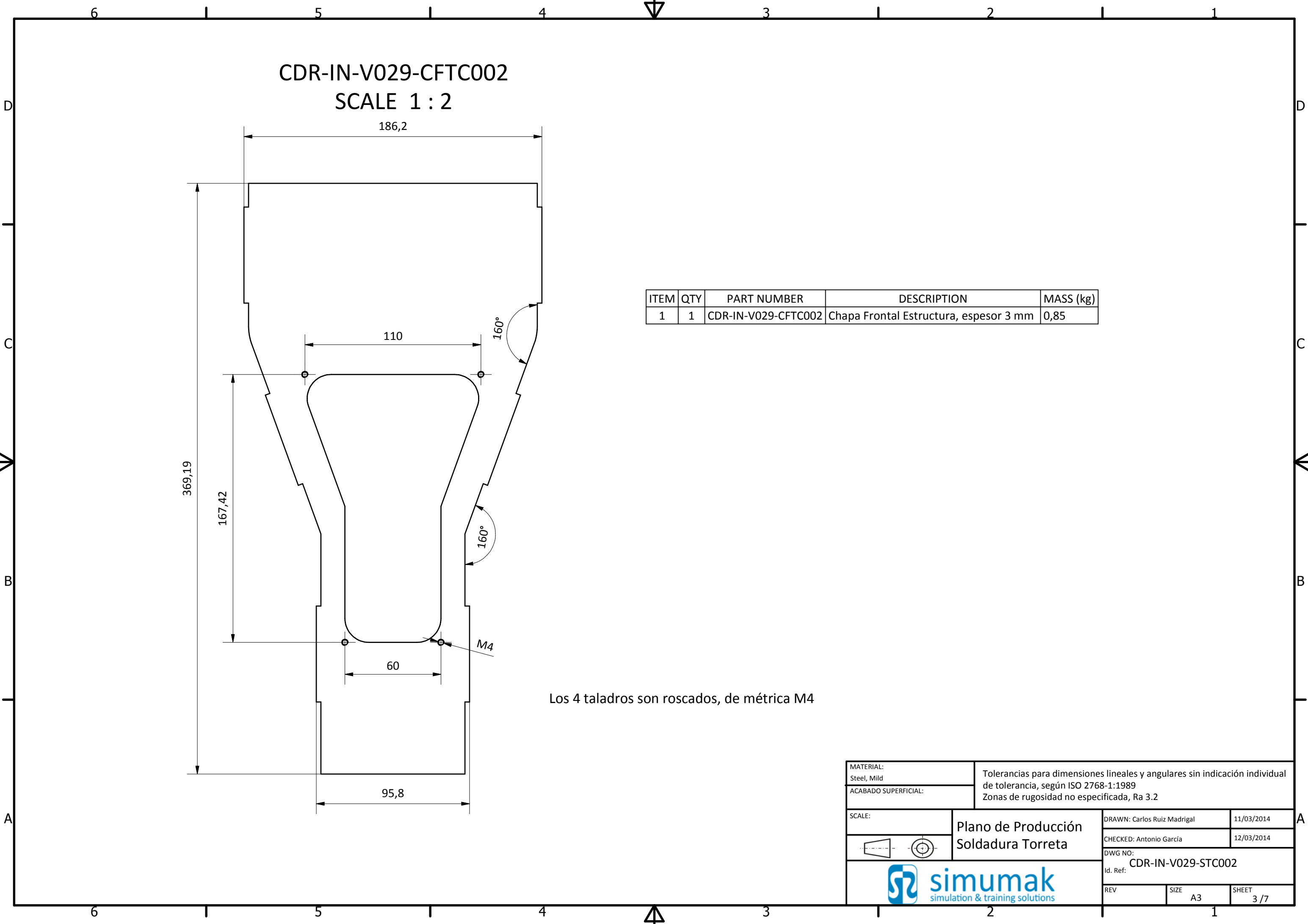
DWG NO:  
CDR-IN-V029-STC002

Id. Ref:  
1860

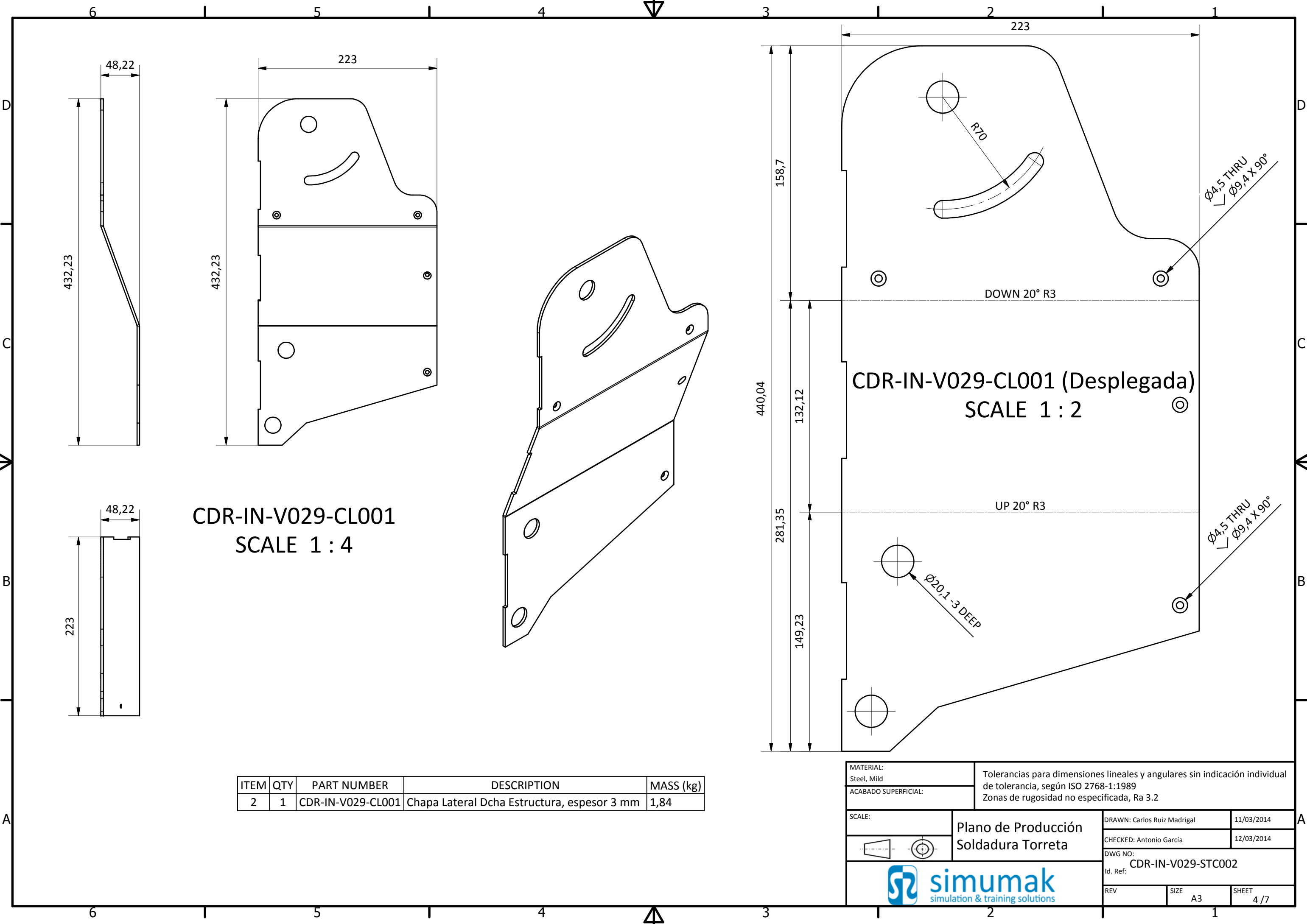
REV

SIZE  
A3

SHEET  
2 / 7



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 de Producción Soldadura Torreta	DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal	11/03/2014
			CHECKED: Antonio García	12/03/2014
			DWG NO: CDR-IN-V029-STC002	
 <b>simumak</b> simulation & training solutions		Id. Ref:		
		REV	SIZE A3	SHEET 3 / 7

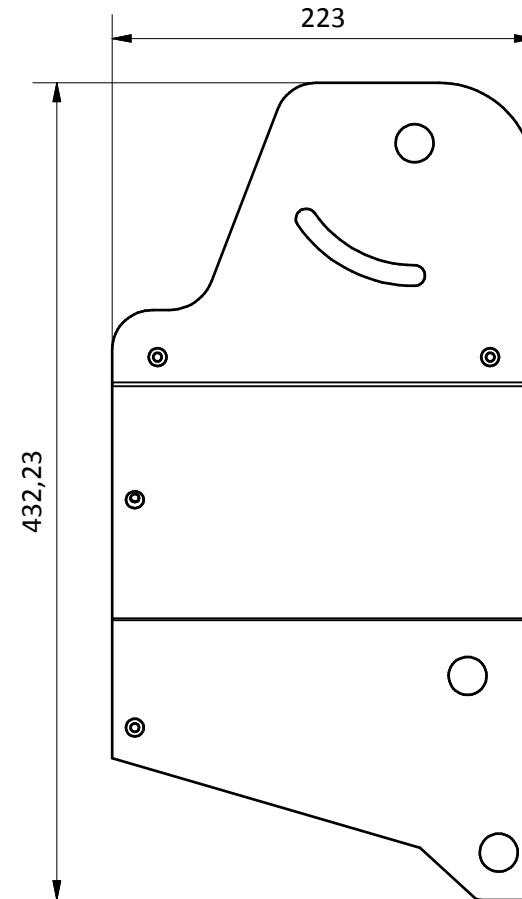
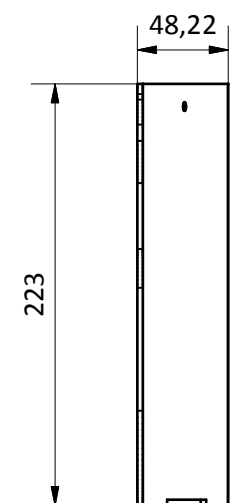


CDR-IN-V029-CL001  
SCALE 1 : 4

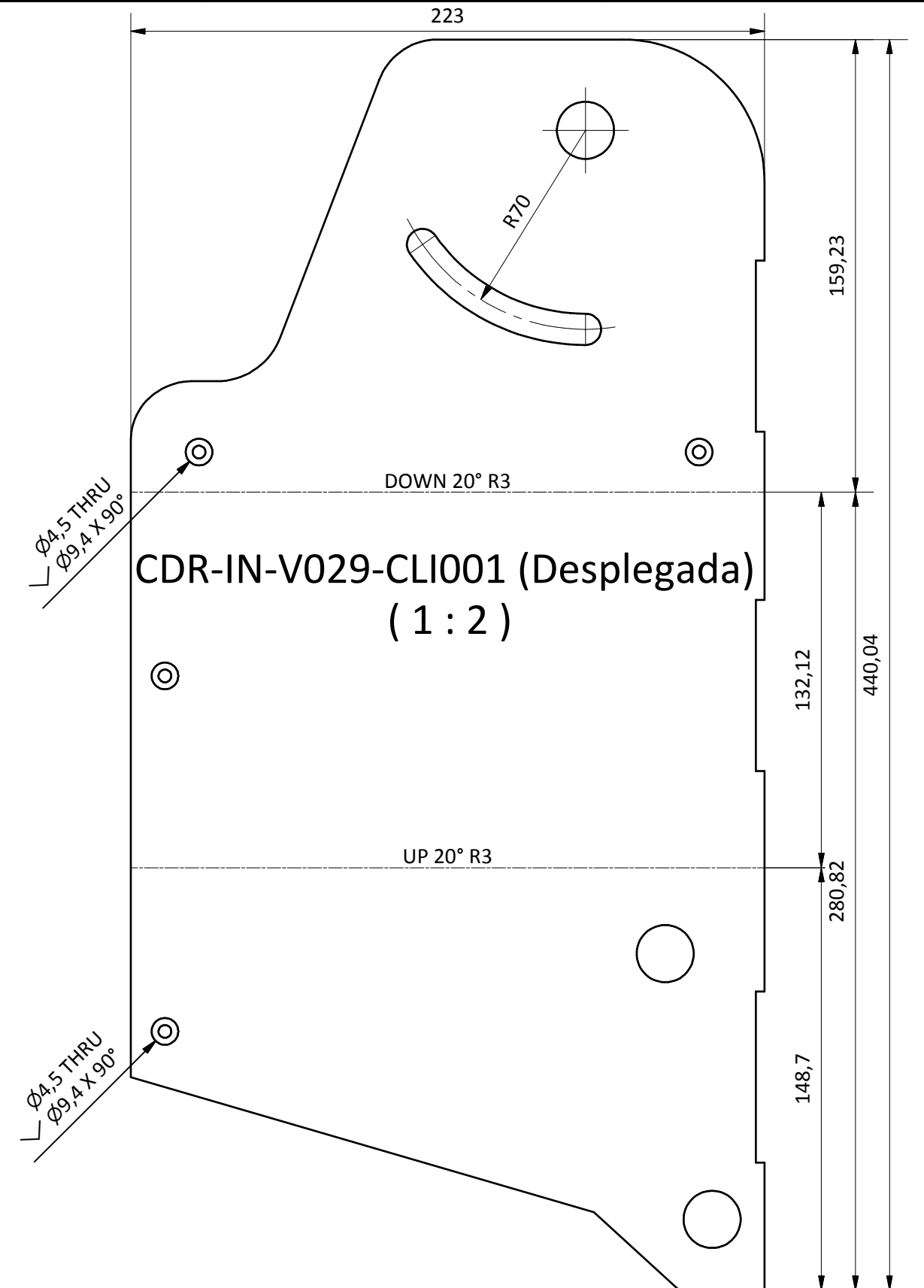
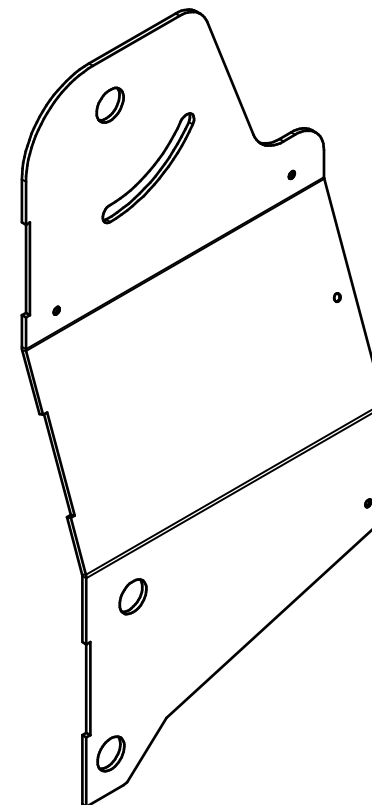
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
2	1	CDR-IN-V029-CL001	Chapa Lateral Dcha Estructura, espesor 3 mm	1,84

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 de Producción</div> <div>Soldadura Torreta</div>		DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal		11/03/2014
<div></div>				CHECKED: Antonio García		12/03/2014
		DWG NO:				CDR-IN-V029-STC002
		Id. Ref:				
<div> <div>simumak</div><div>simulation &amp; training solutions</div></div>						
		REV		SIZE	SHEET	
				A3	4 / 7	







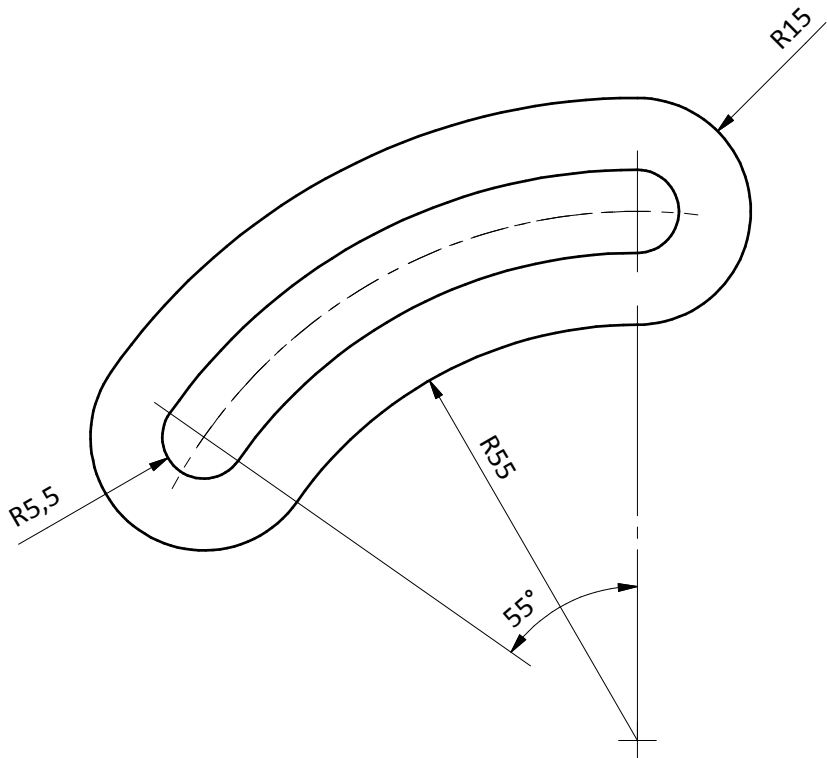
CDR-IN-V029-CL001  
SCALE 1 : 4



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
3	1	CDR-IN-V029-CL001	Chapa Lateral Izda Estructura, espesor 3 mm	1,84

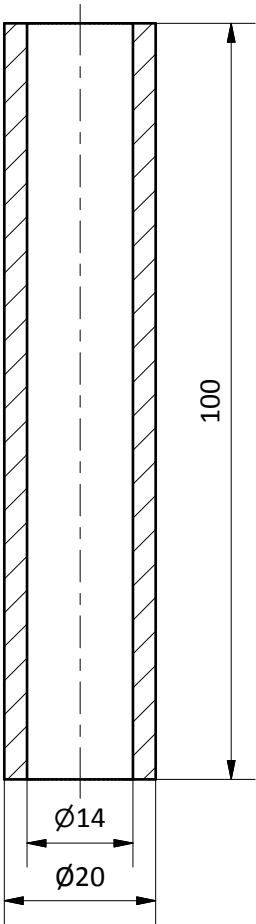
MATERIAL: Steel, Mild		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2		
ACABADO SUPERFICIAL:				
SCALE:				Plano de Producción Soldadura Torreta
		DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal		11/03/2014
		CHECKED: Antonio García		12/03/2014
		DWG NO: CDR-IN-V029-STC002		
		Id. Ref:		
REV		SIZE A3	SHEET 5 / 7	

CDR-IN-V029-CRCD001  
SCALE 1 : 1

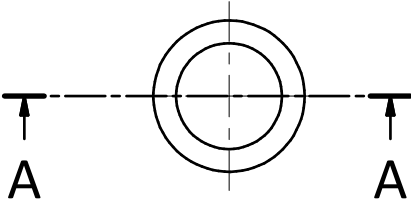


ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
4	2	CDR-IN-V029-CRCD001	Chapa Recorrido Columna Dirección, espesor 2 mm	0,03

SECCIÓN A-A  
SCALE 1: 1



CDR-IN-V029-MAZ001  
SCALE 1: 1

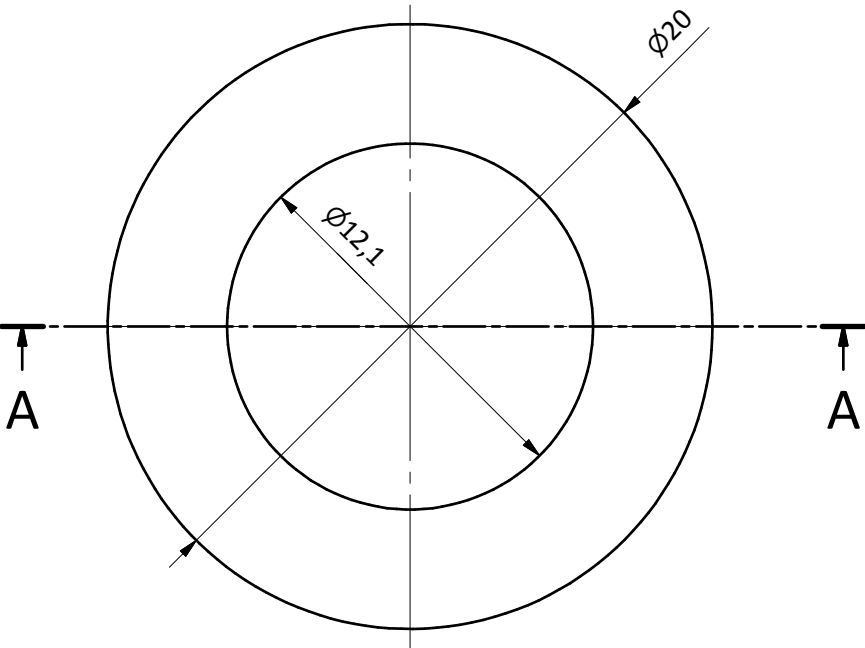
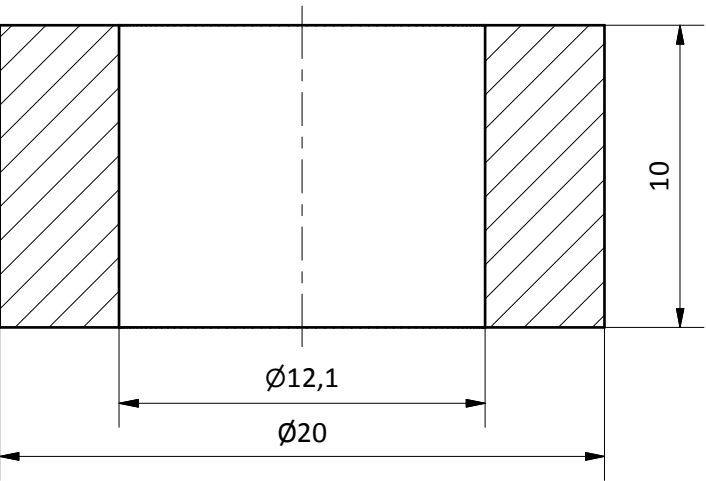


ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
5	1	CDR-IN-V029-MAZ001	Macizo Cuerpo Inferior, diámetro exterior 20mm, diámetro interior 14mm	0,13

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 de Producción Soldadura Torreta		DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal		11/03/2014
				CHECKED: Antonio García		12/03/2014
 <b>simumak</b> simulation & training solutions		DWG NO:				CDR-IN-V029-STC002
		Id. Ref:				
		REV	SIZE	SHEET		
	A3	6 / 7				

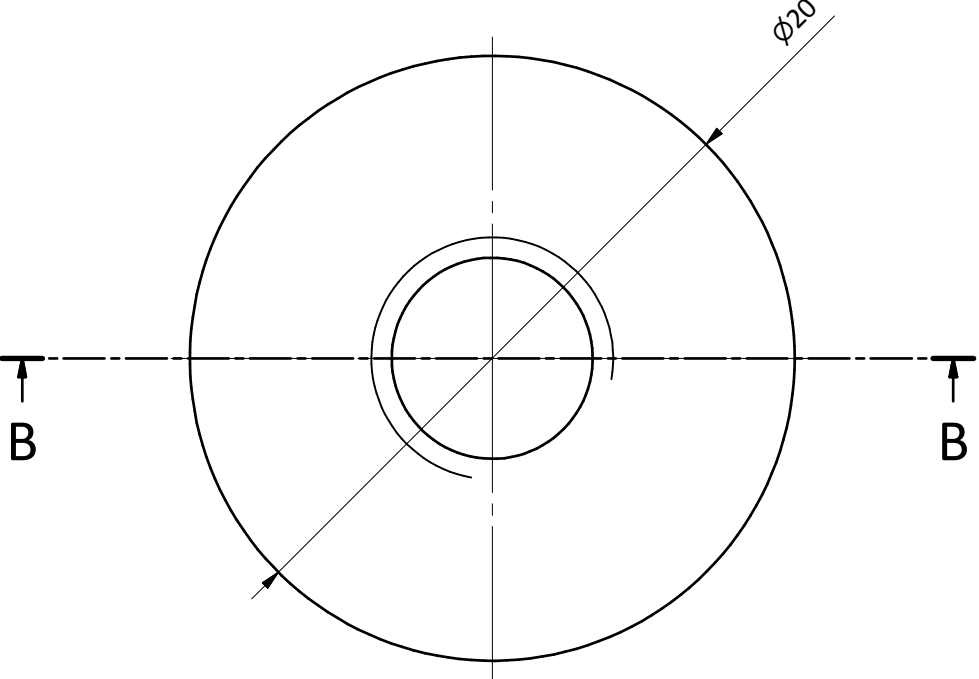
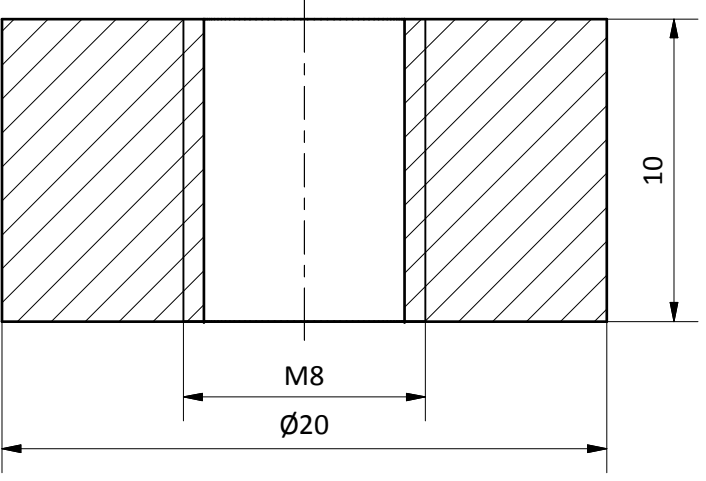


SECCIÓN A-A  
SCALE 4 : 1



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
2	2	CDR-IN-V029-TBM001	Macizo Tubo, diámetro exterior 20 mm y diámetro interior 12,1 mm	0,02

SECCIÓN B-B  
SCALE 4 : 1



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
2	2	CDR-IN-V029-TROS001	Macizo Roscado de Métrica M8, espesor 10 mm	0,02

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 de Producción Soldadura Torreta		DRAWN: Carlos Ruiz Madrigal		11/03/2014
				CHECKED: Antonio García		12/03/2014
 <b>simumak</b> simulation & training solutions		DWG NO:				CDR-IN-V029-STC002
		Id. Ref:				
		REV	SIZE	A3		SHEET