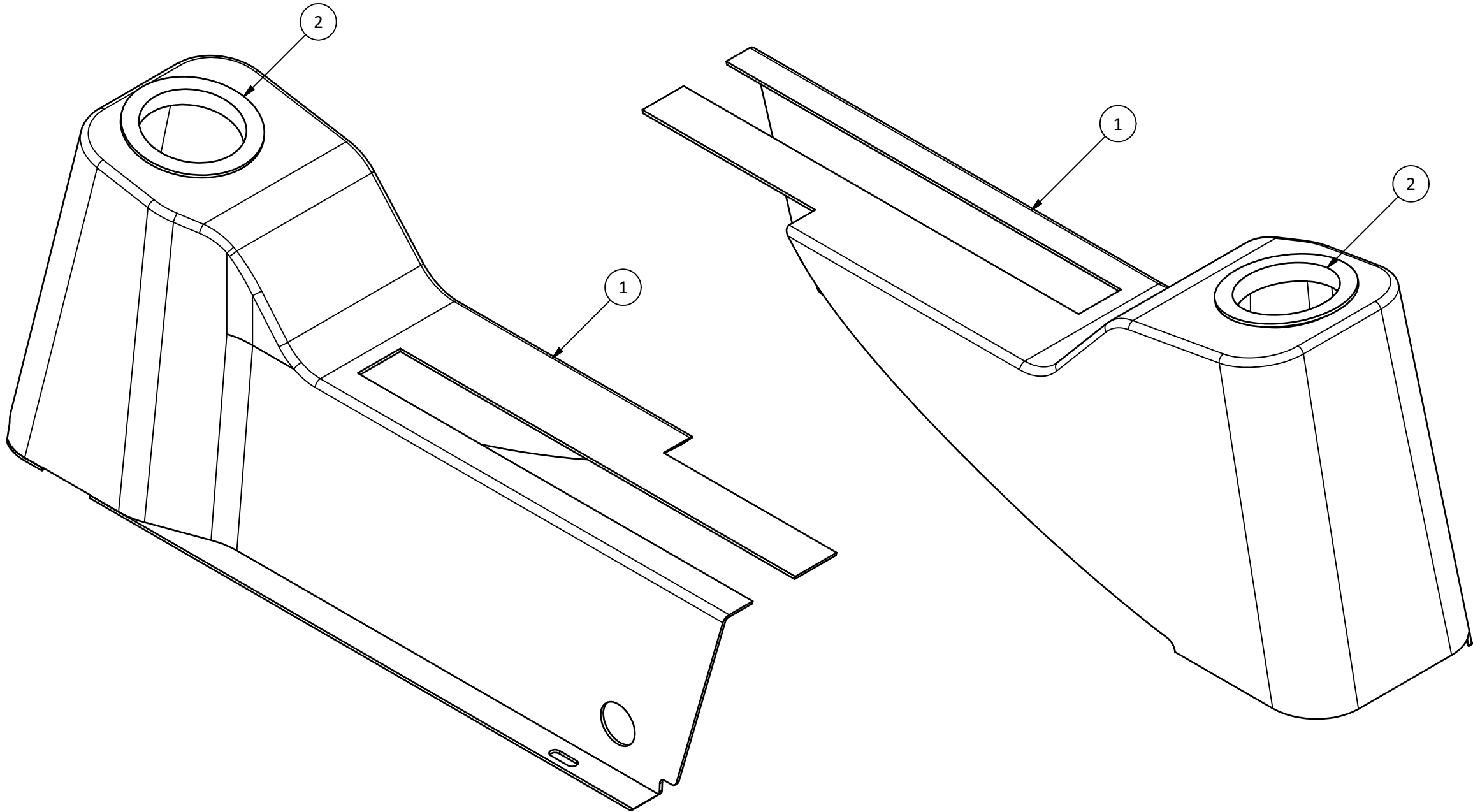


TUNEL FIBRA ADAPTACION 2DOF+SMCBRZ01

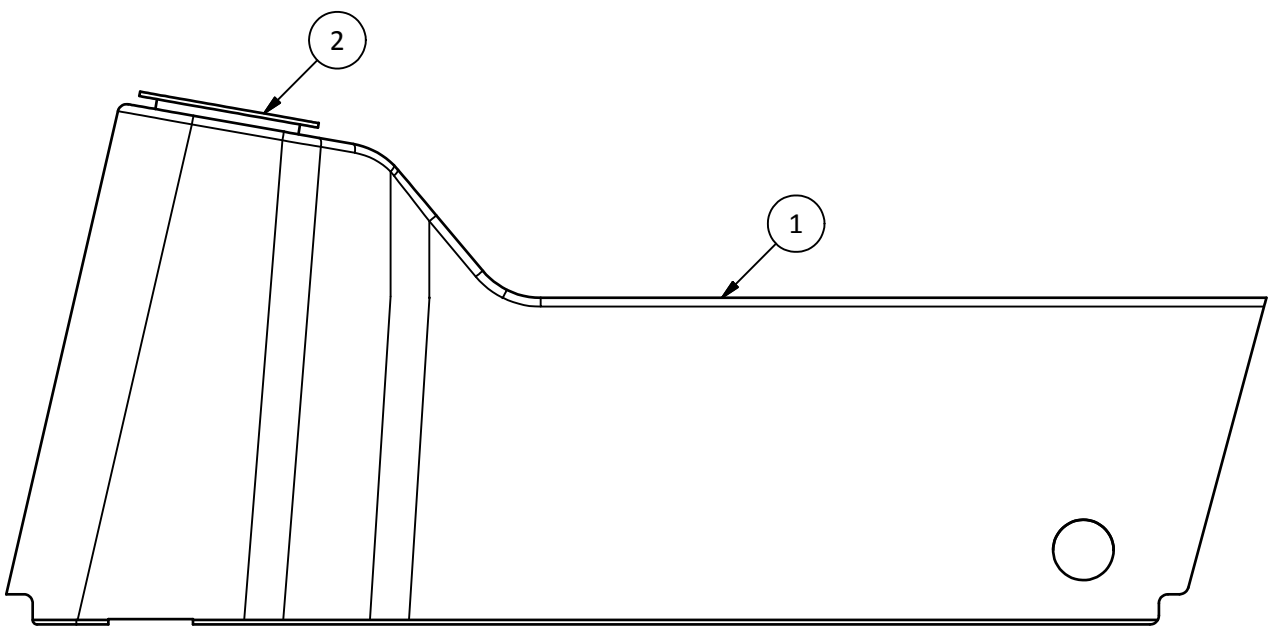
BRZ-CON-V04-TUNEL05 (1:4)



ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	1	BRZ-CON-V04-TUNEL05	Tunel de fibra. Espesor 3 mm	1,39
2	1	BRZ-CON-V04-FTUN01	Pieza de fibra para el forro de la palanca. Espesor 3 mm	0,03

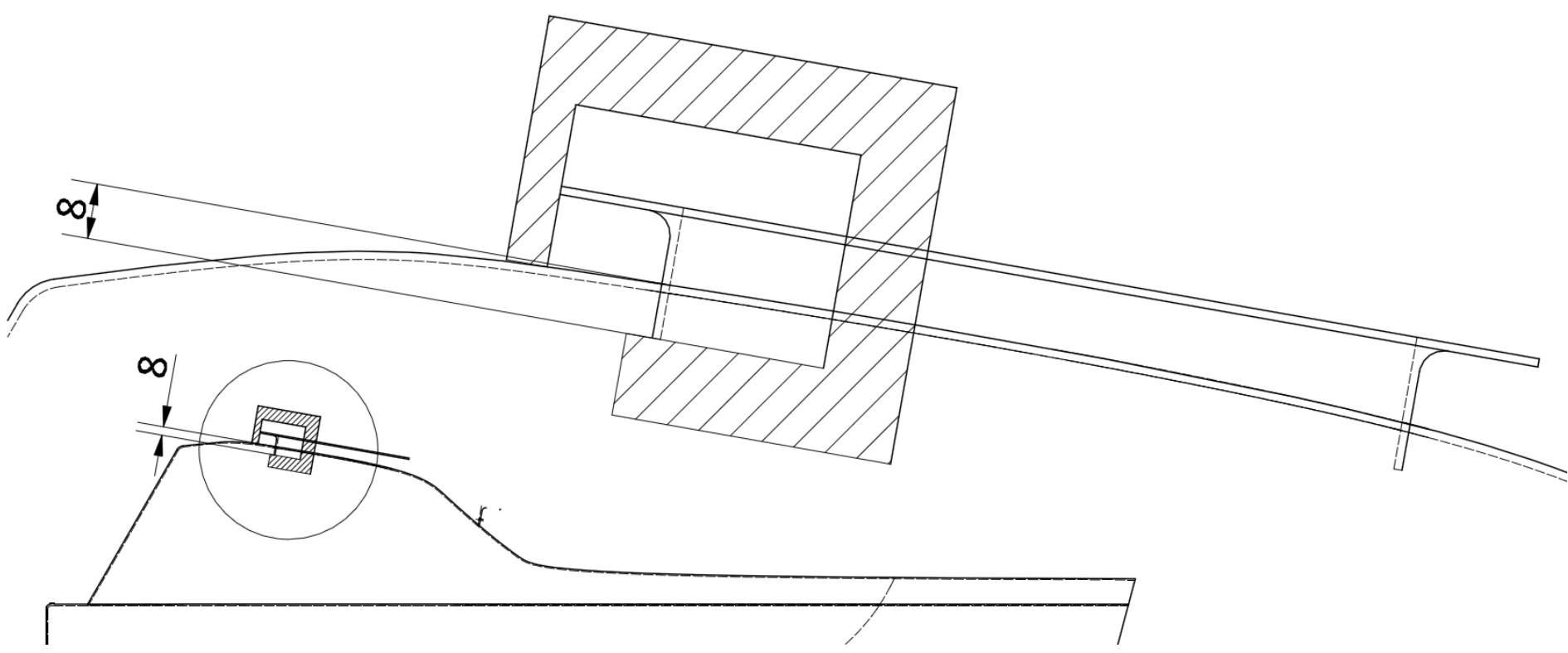
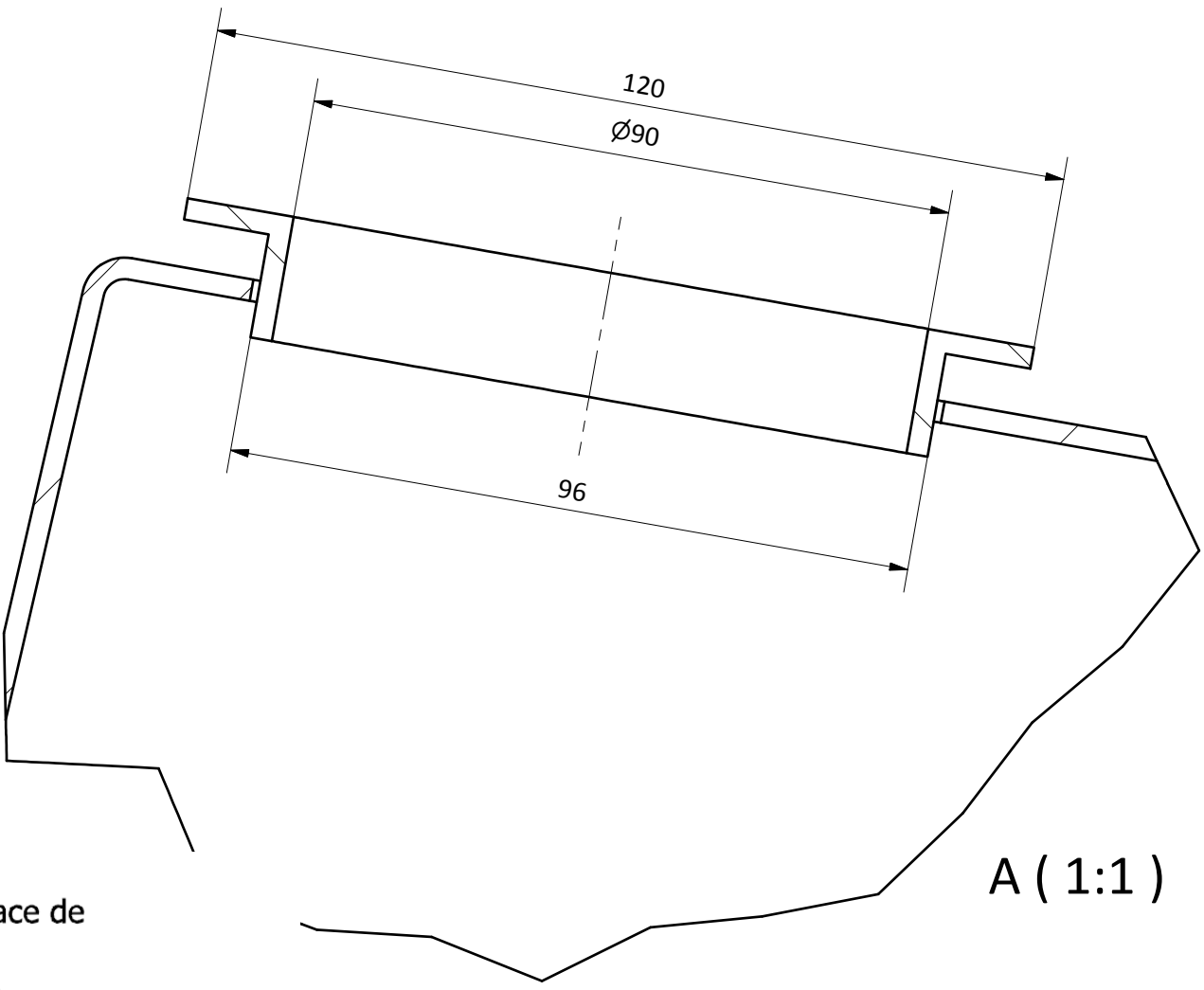
MATERIAL:		Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2				
ACABADO SUPERFICIAL: Negro texturado						
SCALE:		Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF		DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
				CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
 simumak simulation & training solutions				DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04		
		Id. Ref: 2053				
		REV	SIZE A3	SHEET 1/15		

Detalle pieza de fibra para sujeccion fuelle palanca de cambios



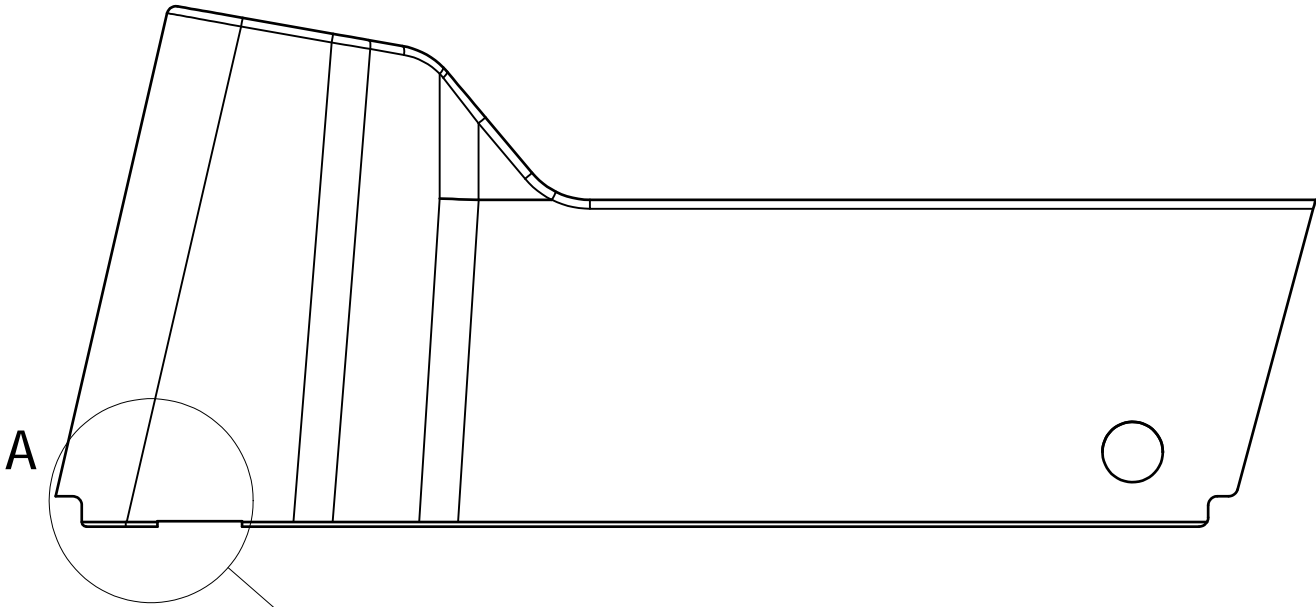
QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	MASS (kg)
1	BRZ-CON-V04-TUNEL05	Tunel de fibra. Espesor 3 mm	1,39
1	BRZ-CON-V04-FTUN01	Pieza de fibra para el forro de la palanca. Espesor 3 mm	0,03

NOTA: Esta cota de 8 mm marca la máxima profundidad a la que se puede hundir la pieza que hace de embellecedor para la palanca de cambios.
Para asegurarse de la precisión de esta cota se puede fabricar un útil como el rayado en el dibujo.

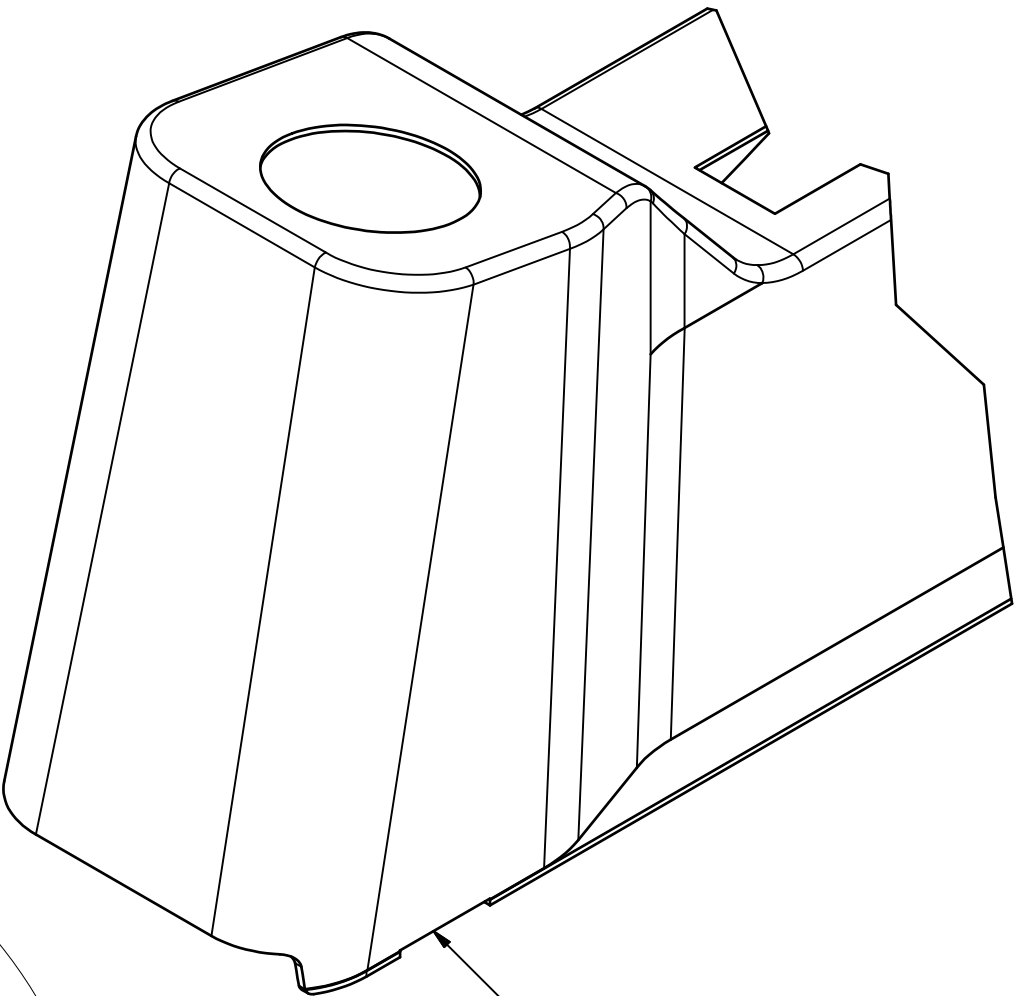
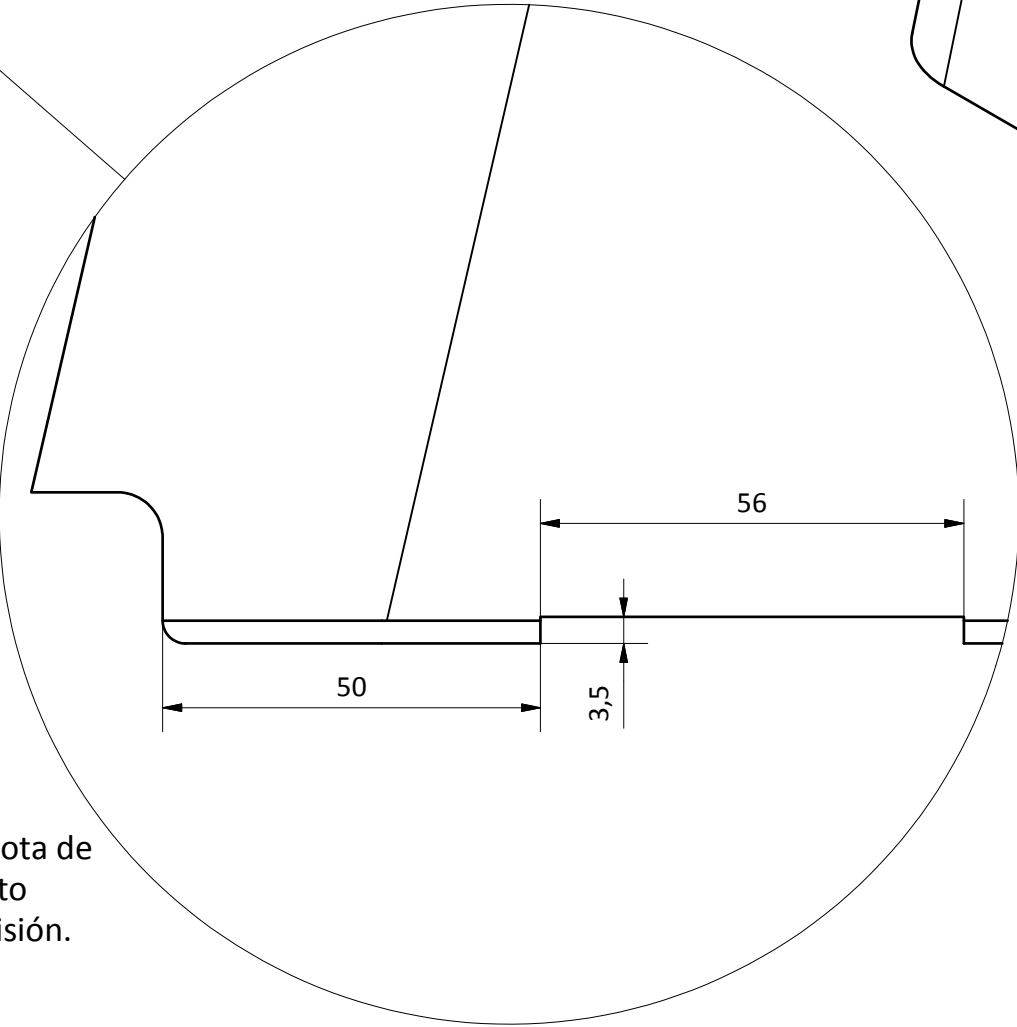


MATERIAL:	Tolerancias para dimensiones lineales y angulares sin indicación individual de tolerancia, según ISO 2768-1:1989 Zonas de rugosidad no especificada, Ra 3.2		
ACABADO SUPERFICIAL:			
SCALE:	Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF	DRAWN: Adrian Parro	05/01/2015
		CHECKED: Carlos Ruiz	05/01/2015
	simumak simulation & training solutions	DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04	
		Id. Ref: 2053	
REV	SIZE A3	SHEET 2 / 15	

Detalle fijación escuadra para sujección del tunel

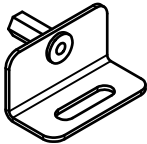


A (1:1)



Corte para colocar la escuadra que fija el tunel de fibra a la estructura metálica

Posicionamiento escuadra *BRZ-CON-04-ESTUS01*:
Se podrá fijar la escuadra de 2 maneras:
1-Pegando la escuadra
2-Atornillando la escuadra



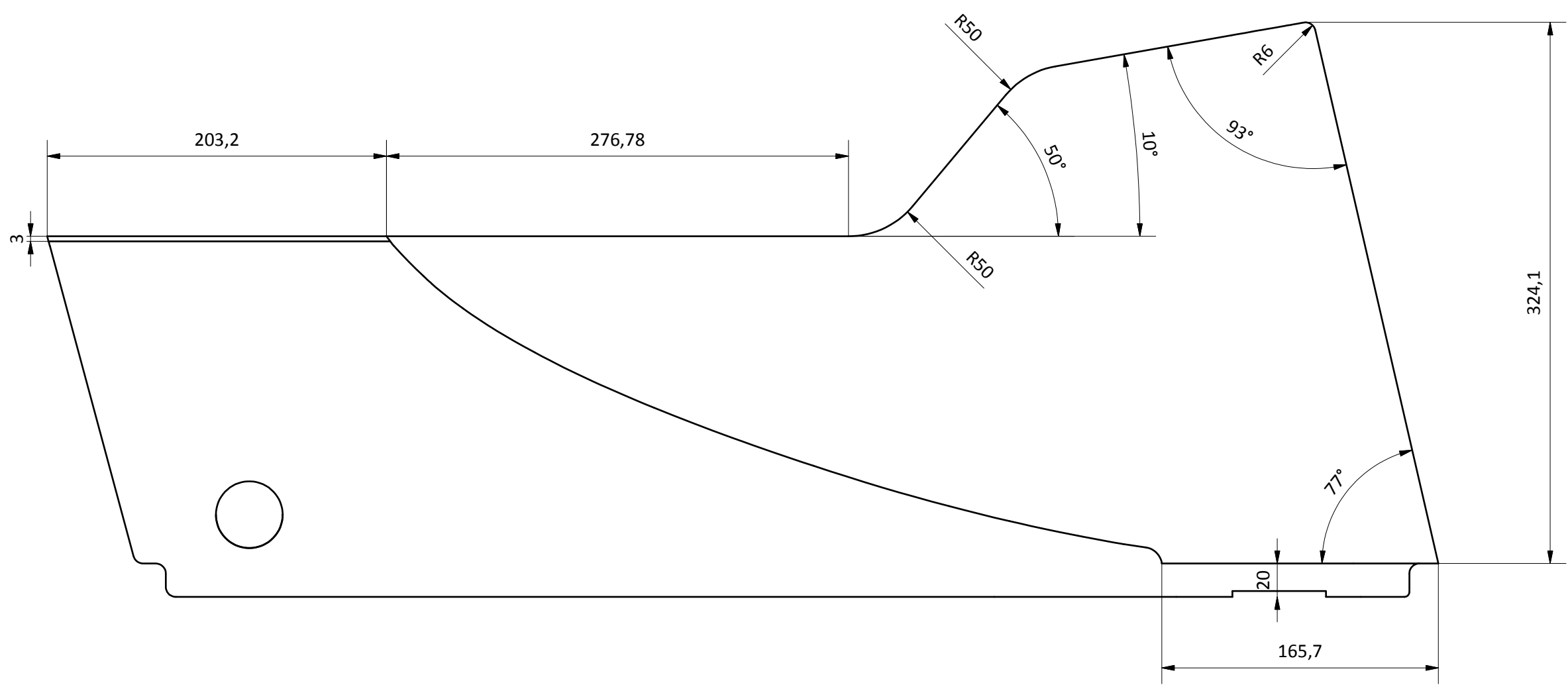
En ambos casos debido a la poca precisión de la fibra , la cota de 50mm puede variar , por lo tanto se posicionará el conjunto antes de realizar el recorte para colocarlo con mayor precisión.
En el caso de que se atornille la escuadra , de nuevo se enfrentará el conjunto para posicionar el agujero

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				
Generic						
ACABADO SUPERFICIAL:						
SCALE:		Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF		DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
				CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
 simumak simulation & training solutions		DWG NO:				BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04
		Id. Ref:				
		REV		SIZE		SHEET
		A3		3 /15		

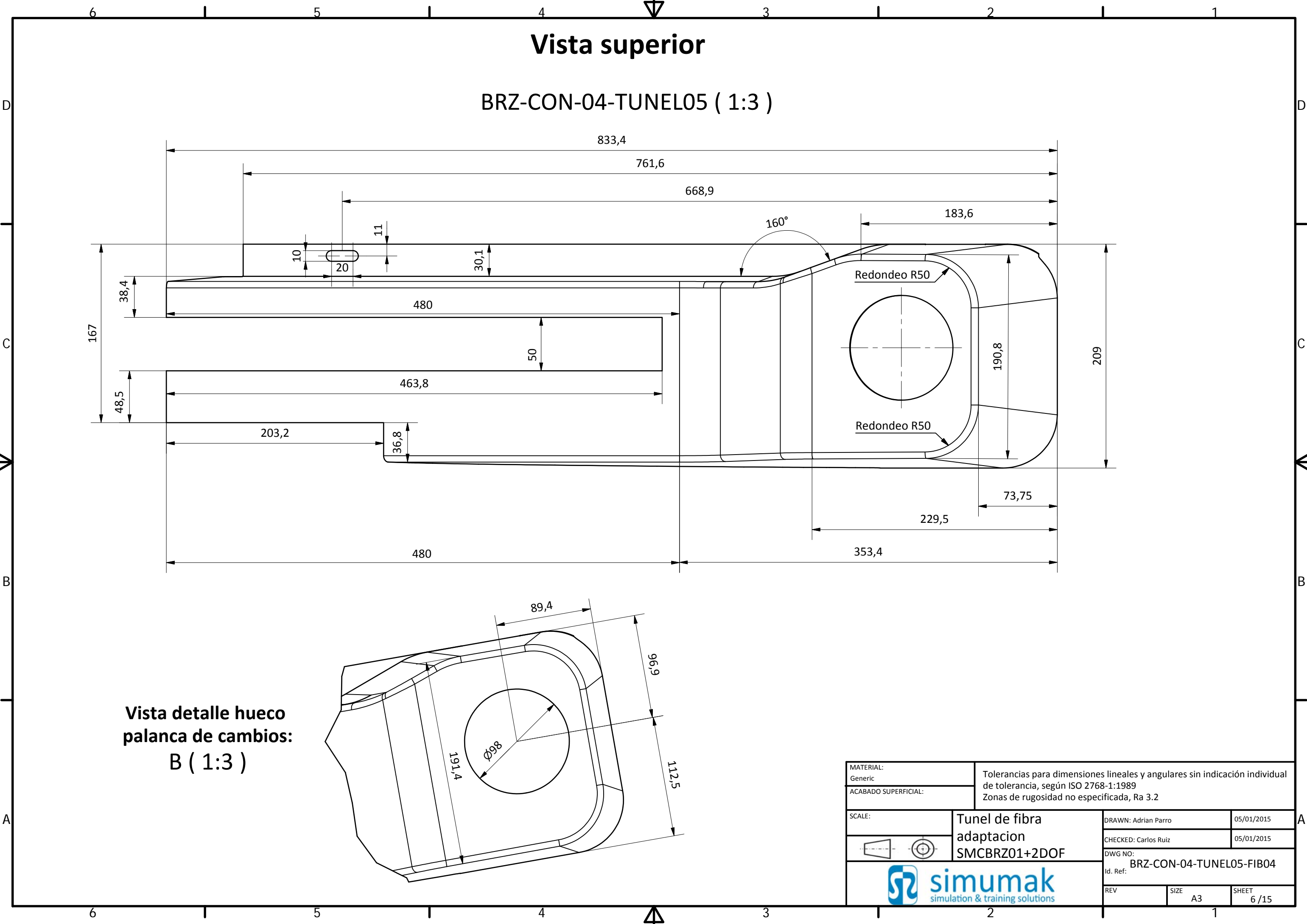
D

B

Vista detalle lateral exterior
BRZ-CON-04-TUNEL05 (1:3)



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				
Generic						
ACABADO SUPERFICIAL:						
SCALE:		Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF		DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
				CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
 simumak simulation & training solutions		DWG NO:				BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04
		Id. Ref:				
		REV		SIZE	SHEET	
				A3	5 /15	

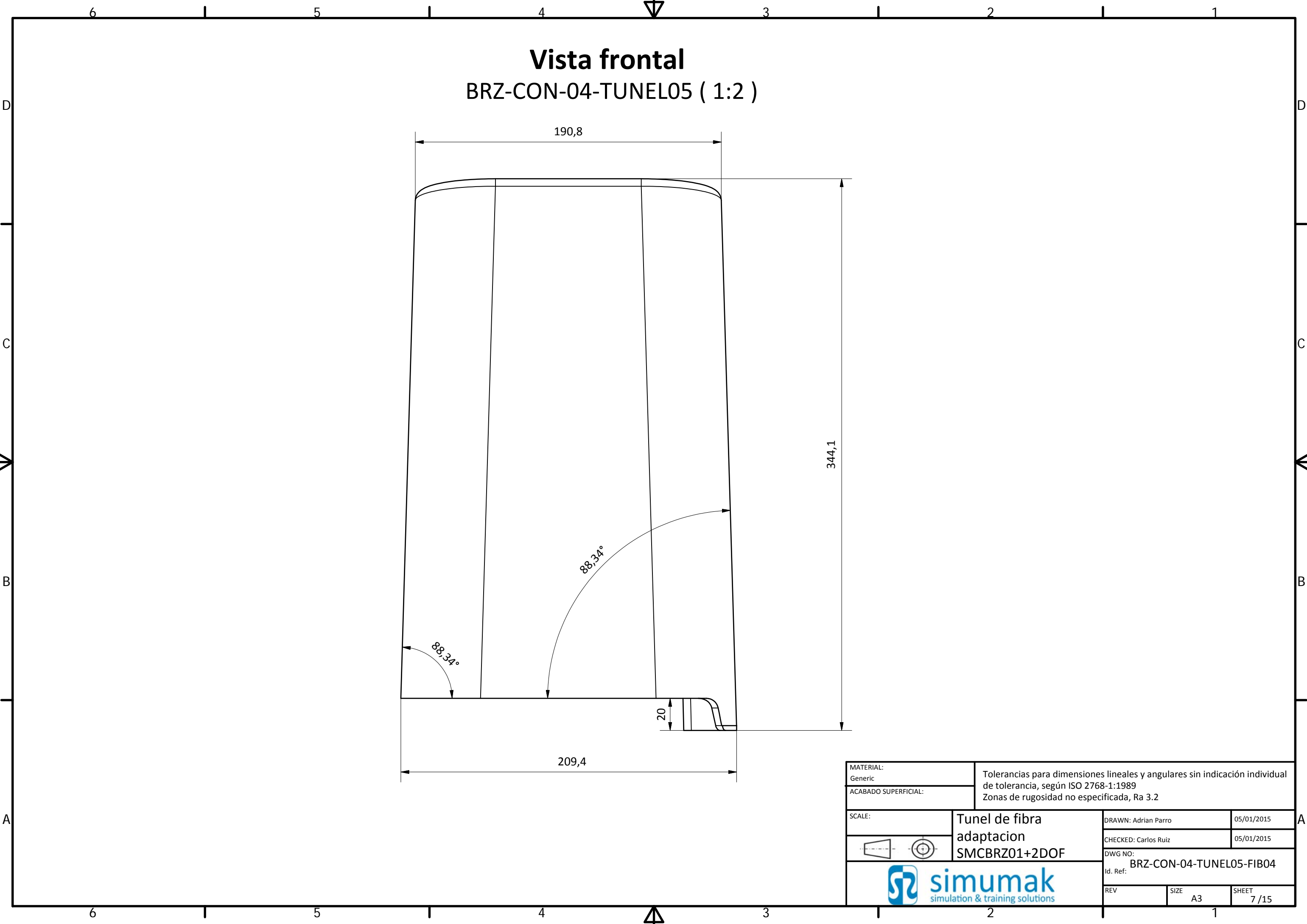


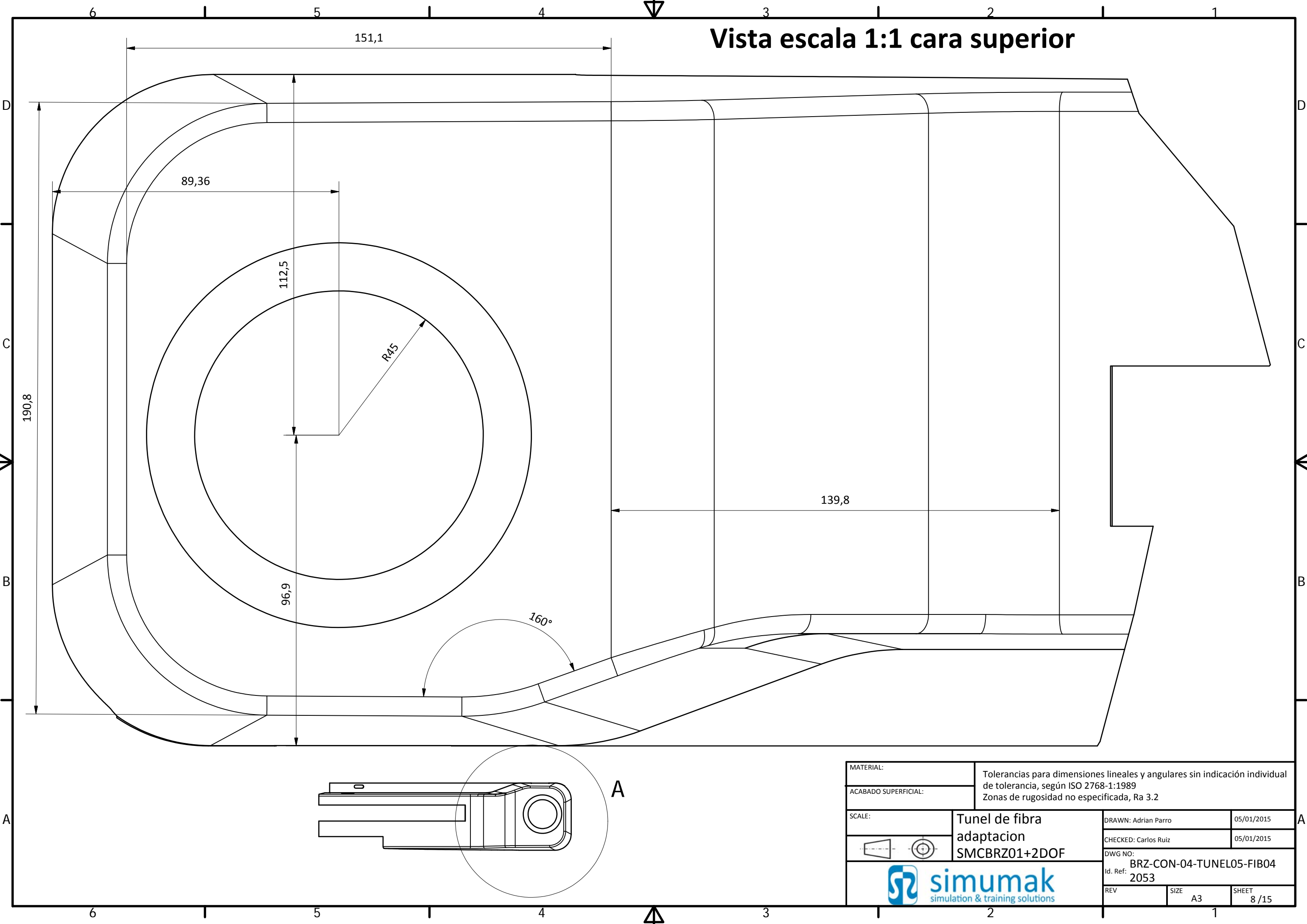
Vista superior

BRZ-CON-04-TUNEL05 (1:3)

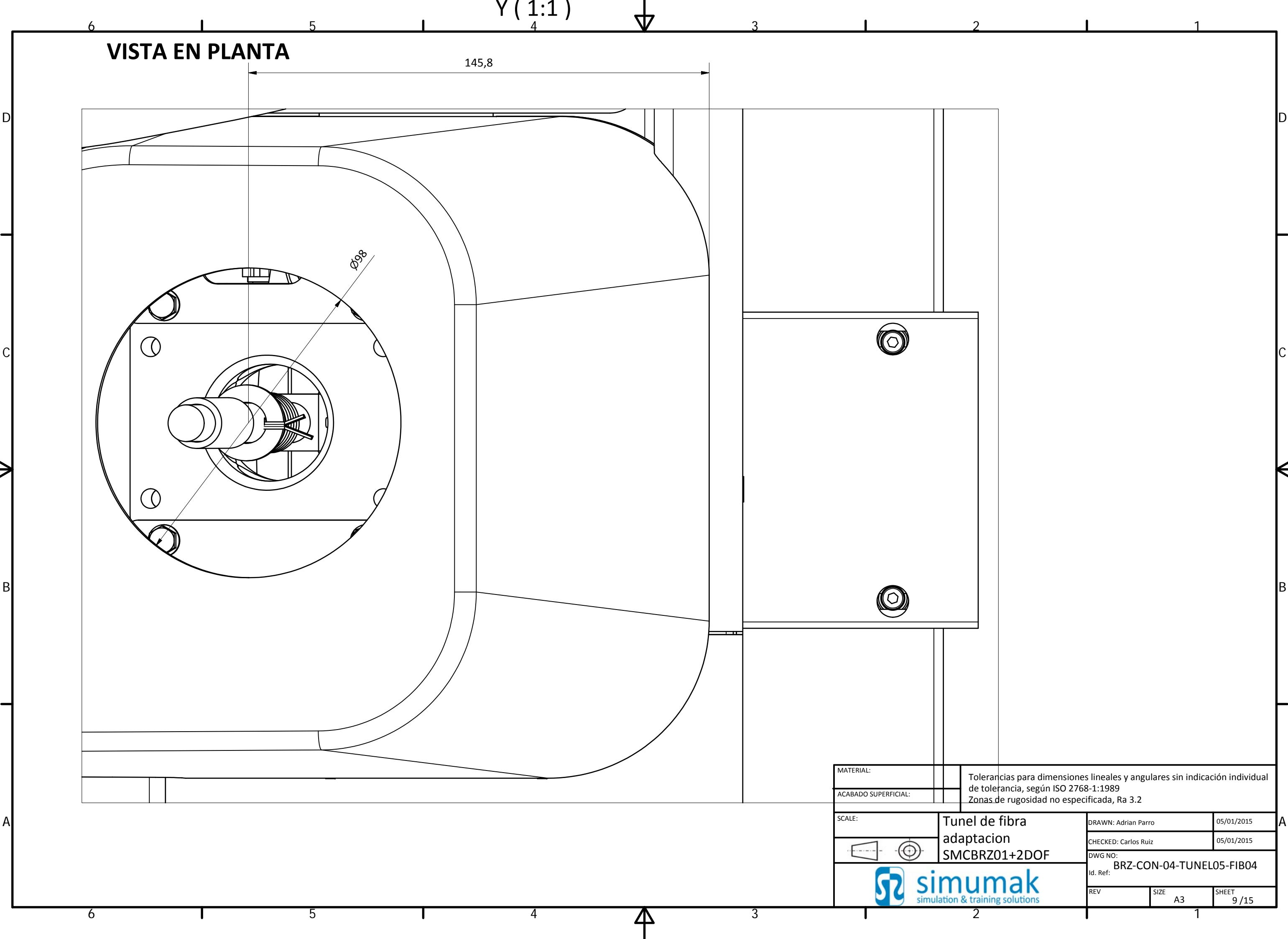
Vista detalle hueco
palanca de cambios:
B (1:3)

MATERIAL: Generic		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:				DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
 simumak simulation & training solutions				CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
		DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04				
		Id. Ref:				
 simumak simulation & training solutions		REV		SIZE A3	SHEET 6 /15	





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>Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF</div>		DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
<div></div>				CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
<div> simumak simulation & training solutions</div>		DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04		Id. Ref:		
				2053		
		REV		SIZE A3	SHEET 8 /15	

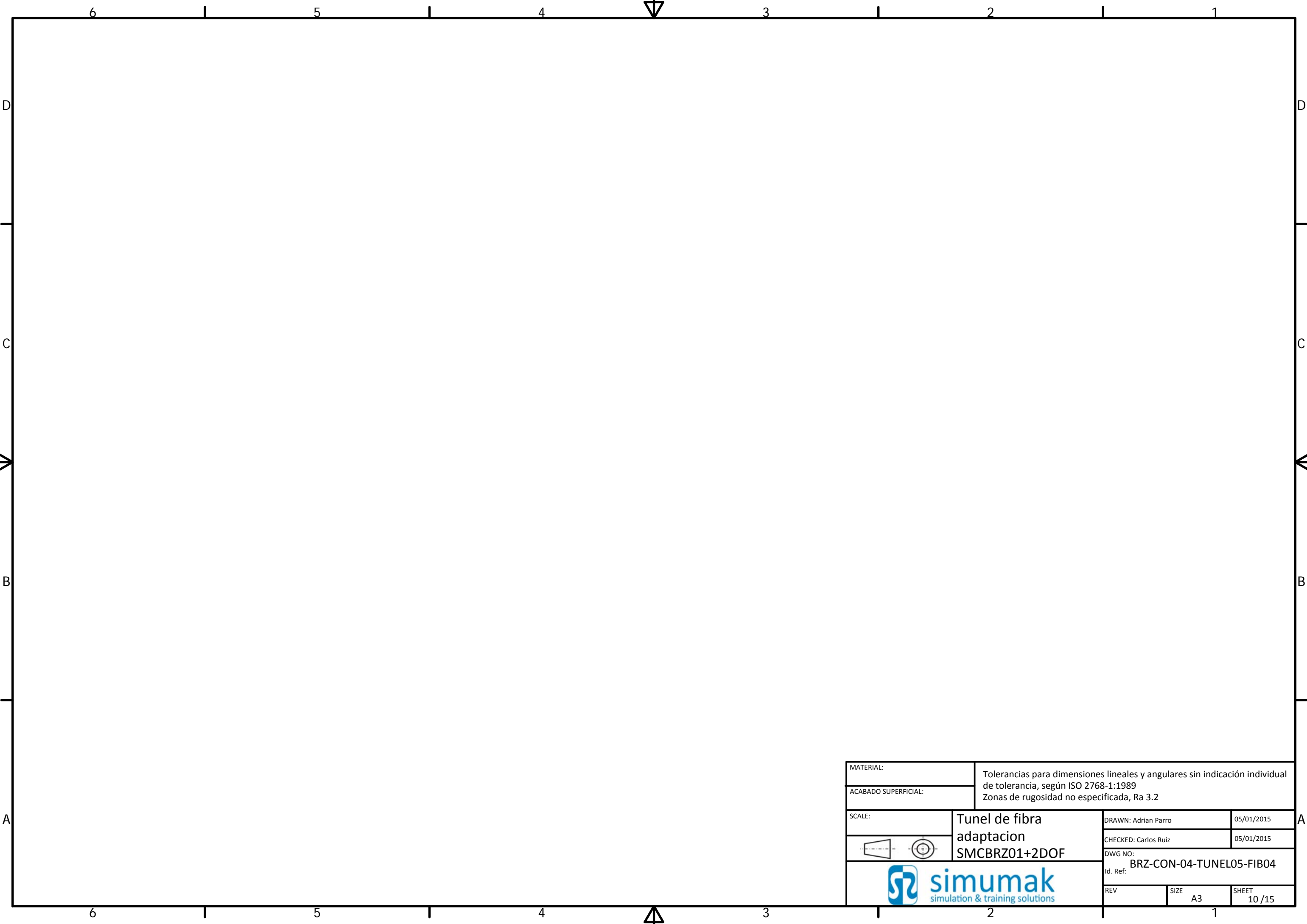


VISTA EN PLANTA

145,8

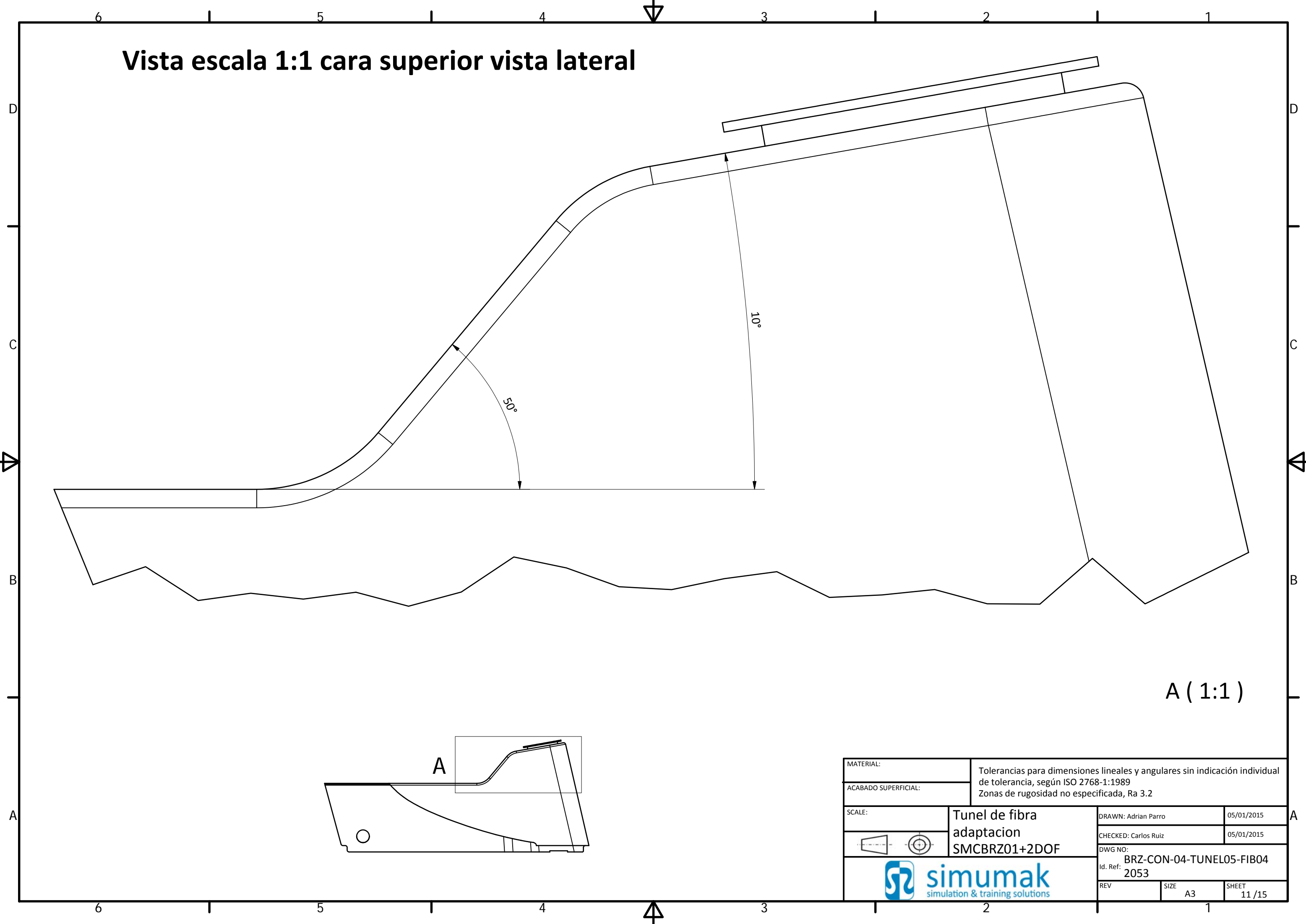
Ø98

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:		Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF	DRAWN: Adrian Parro	05/01/2015	
			CHECKED: Carlos Ruiz	05/01/2015	
 simumak simulation & training solutions			DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04		
			Id. Ref:		
			REV	SIZE A3	SHEET 9 /15



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:		Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF	DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
			CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
			DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04		
Id. Ref:					
REV			SIZE	SHEET	
			A3	10 /15	
					

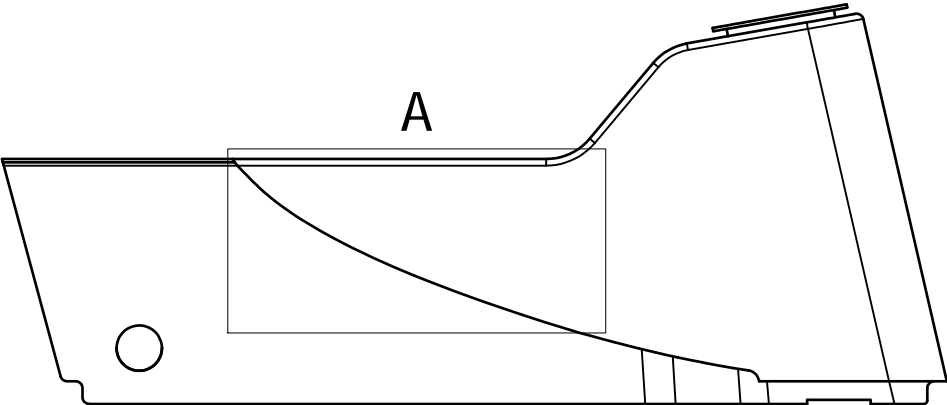
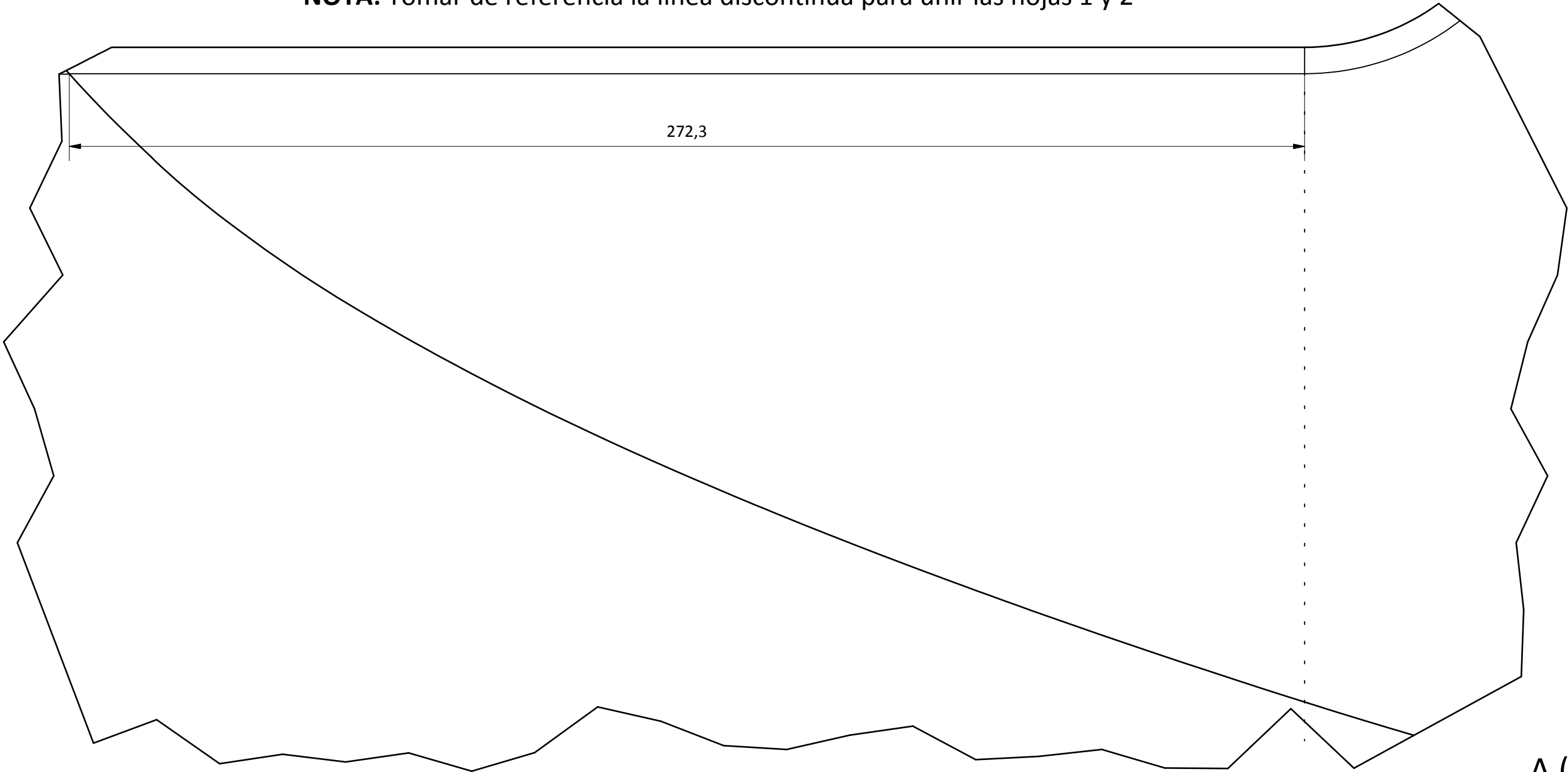
Vista escala 1:1 cara superior vista lateral



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>Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF</div> <div></div> <div> simumak simulation & training solutions</div>	DRAWN: Adrian Parro	05/01/2015
			CHECKED: Carlos Ruiz	05/01/2015
			DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04	
			Id. Ref: 2053	
			REV	SIZE A3

Vista escala 1:1 recorte cuerno (1/2)

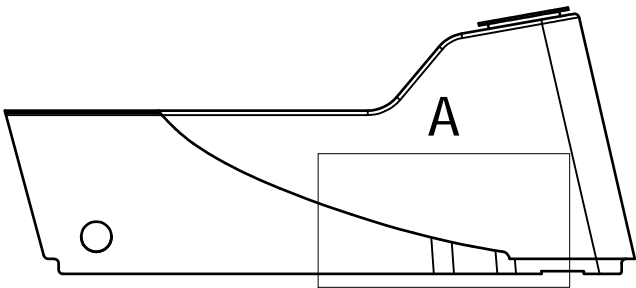
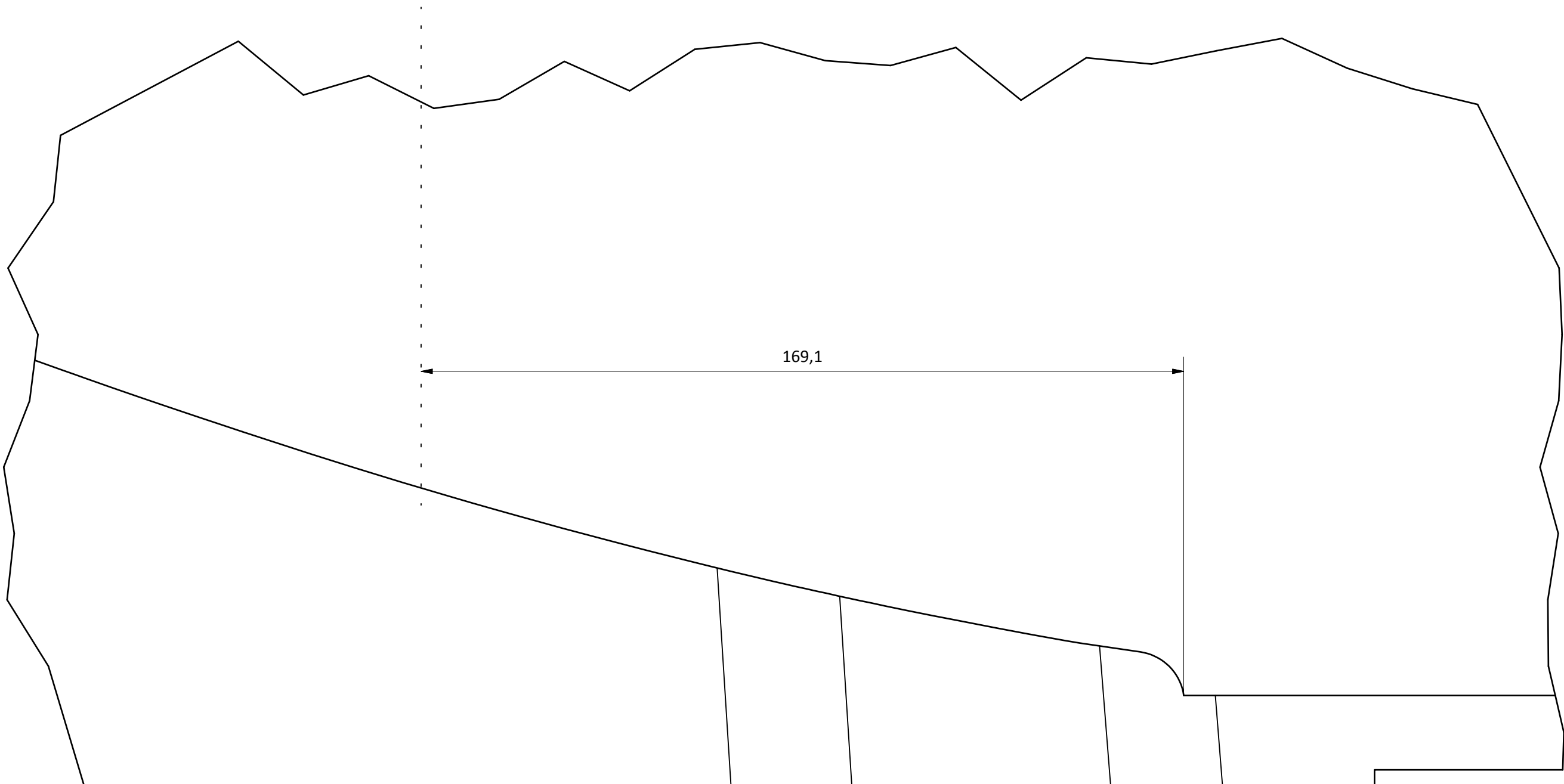
NOTA: Tomar de referencia la linea discontinua para unir las hojas 1 y 2



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:		Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF	DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
			CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
 simumak simulation & training solutions			DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04		
		Id. Ref: 2053			
		REV	SIZE A3	SHEET 12 /15	

Vista escala 1:1 recorte cuerno (2/2)

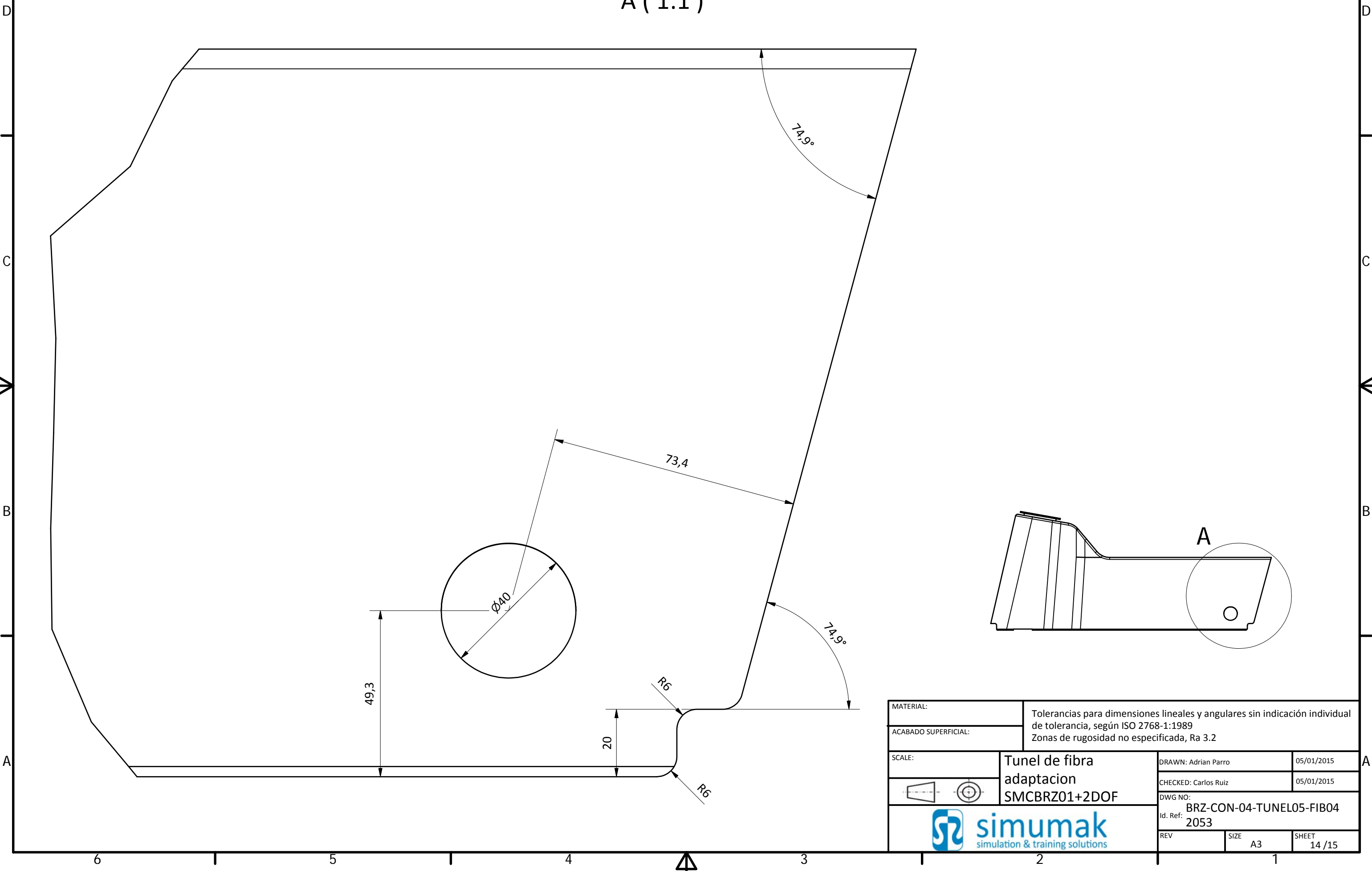
NOTA: Tomar de referencia la linea discontinua para unir las hojas 1 y 2



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:		Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF	DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
			CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
 simumak simulation & training solutions			DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04		
			Id. Ref: 2053		
		REV	SIZE A3	SHEET 13 /15	

Vista escala 1:1 recorte trasero

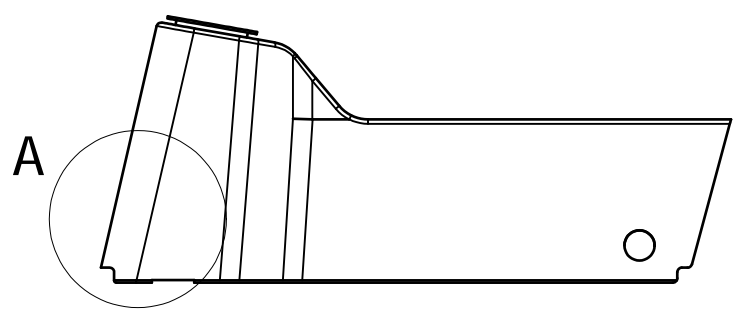
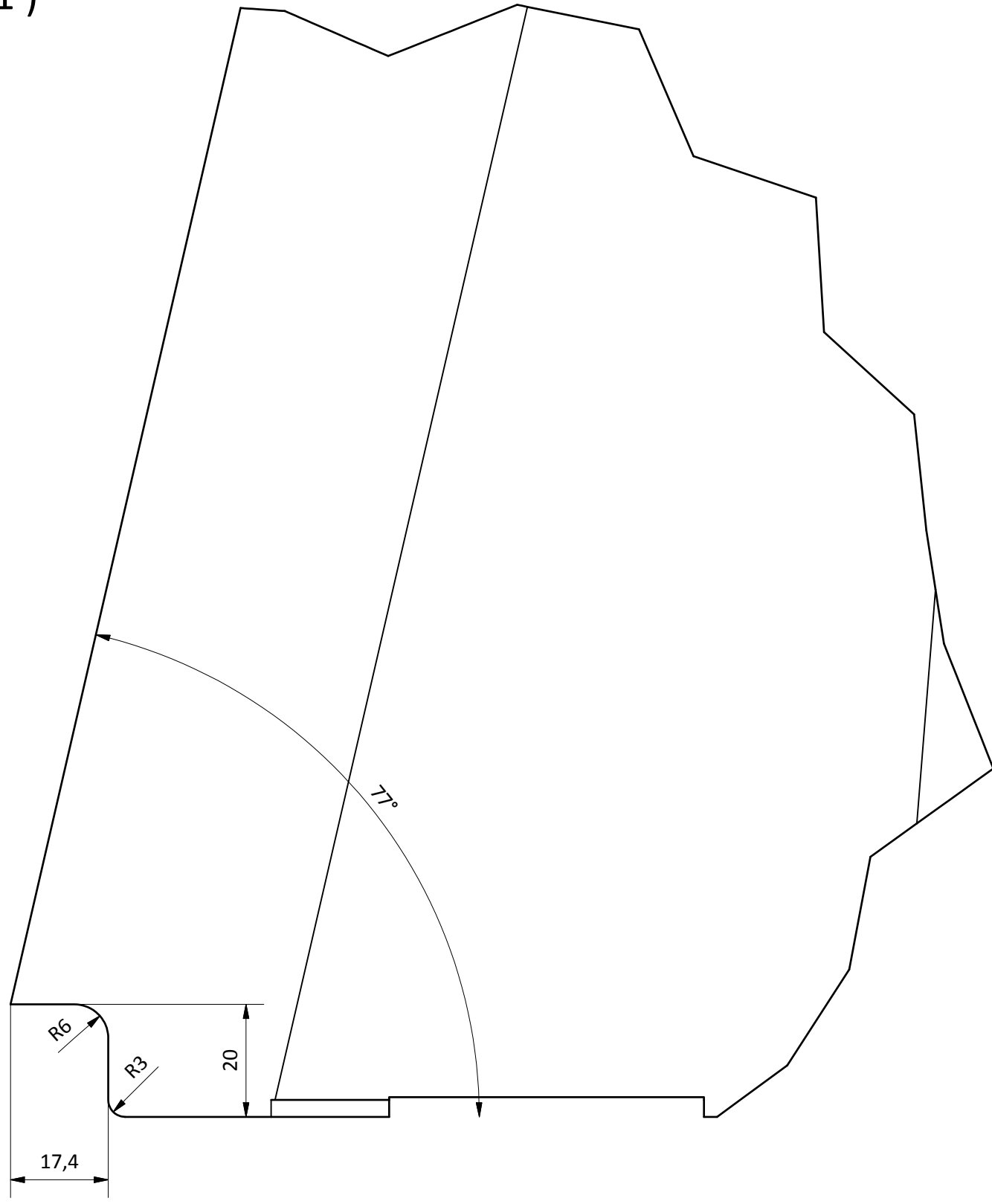
A (1:1)



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:		Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF		DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
				CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
 simumak simulation & training solutions		DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04				
		Id. Ref: 2053				
		REV	SIZE	SHEET		
			A3	14 / 15		

Vista escala 1:1 recorte delantero

A (1:1)



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:		Tunel de fibra adaptacion SMCBRZ01+2DOF	DRAWN: Adrian Parro		05/01/2015
			CHECKED: Carlos Ruiz		05/01/2015
 simumak simulation & training solutions			DWG NO: BRZ-CON-04-TUNEL05-FIB04		
			Id. Ref: 2053		
			REV	SIZE A3	SHEET 15 /15