



PARTS LIST

POS	CANT	NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO	TIPO PZA	ESPECIFICACIONES	HOJA
A1	1	Vistas 3D	oseg_cbt_crowd-bicycle-trailer.iam			1
A2	1	Vistas de explosión 3D	oseg_cbt_crowd-bicycle-trailer.ipn			2
B1		Parts list	oseg_cbt_crowd-bicycle-trailer.iam			3
B2		Parts list				4
1.0	1	Bastidor	oseg_cbt_frame.iam			5
1.0	1	Bastidor	oseg_cbt_frame2.ipn			6
1.01	9	Correa	oseg_cbt_steel-pipe 20x20x0.61.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**1.5*610mm	7
1.02	9	Refuerzo1	oseg_cbt_steel-pipe 20x50x0.11.ipt	Production	Tubular cuadrado 2*1**1.5*121mm	8
1.03	2	Larguero1	oseg_cbt_steel-pipe 20x20x1.62.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**1.5*1625mm	9
1.04	4	Puntal	oseg_cbt_steel-pipe 20x20x0.15.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**1.5*172mm	10
1.05	6	Refuerzo2	oseg_cbt_steel-pipe 20x20x0.11.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**1.5*121mm	11
1.06	2	Larguero2	oseg_cbt_steel-pipe 20x20x1.40.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**1.5*1399mm	12
1.07	4	Volado1	oseg_cbt_steel-pipe 20x20x0.151.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**1.5*610mm	13
1.08	9	Volado2	oseg_cbt_steel-ipe 20x20x0.23.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**1.5*228mm	14
1.09	4	Volado3	oseg_cbt_steel-pipe 20x20x0.112.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**1.5*112mm	15
1.10	4	Refuerzo3	oseg_cbt_steel-pipe 20x20x0.053.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**1.5*71mm	16
1.11	1	Enlace	oseg_cbt_steel-pipe 20x50x0.20.ipt	Production	Tubular cuadrado 2*1**1.5*201mm	17
1.12	1	Cuello1	oseg_cbt_steel-pipe 20x50x0.40.ipt	Production	Tubular cuadrado 2*1**1.5*400mm	18
1.13	1	Cuello2	oseg_cbt_steel-pipe 20x50x0.50.ipt	Production	Tubular cuadrado 2*1**1.5*525mm	19
1.14	1	Telescopio de marco	oseg_cbt_Bush.ipt	Production	Telescopio (head tube), extraído de marco usado	
1.15	4	Canal1 para ejes	oseg_cbt_Brake-axis.ipt	Production	Plancha 6*85*40mm	20
1.16	2	Canal2 para ejes	oseg_cbt_Brake-break.ipt	Production	Plancha 6*85*105mm	21
2.0	1	Conjunto de tracción	Conjunto de tracción.iam			22
2.0	1	Conjunto de tracción	Conjunto de tracción.iam			23
2.01	2	Tubular de remolque	Tubular de remolque.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*1**2*475mm	24
2.02	1	Tubular de dirección	AISC - 2 x 1 x 1_8 - 5.9055118.ipt	Production	Tubular cuadrado 1*2**2*150mm	25
2.03	2	Pletina doblada	Pletina doblada.ipt	Production	Pletina 1*1/8**175mm	26
2.04	1	Pivote de dirección	Telescopio de marco2.ipt	Production	Tubo redondo Di1**2*40mm	27
2.05	1	Barra roscada1	Eje especial.ipt	Production	Barra roscada 1/2"UNC*114mm	28
2.06	1	Casquillo de dirección	Camisa de eje.ipt	Production	Tubo de agua galvanizado 1/2**51mm - retazo	29
2.07	1	U de acople	U de acople.ipt	Production	Barra redonda 1/2**260mm	30

PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Trailer para bicicleta	D. Mosquera	D. Jaeger	09-08-2022	0.03
NOMBRE DE PIEZA	ESPECIFICACIONES			CÓDIGO
Parts list				B1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	NOMBRE DE ARCHIVO		CANTIDAD
Basado en el trabajo de carlacargo.de	OHO e.V.	oseg_cbt_crowd-bicycle-trailer.iam		
		LICENCIA	TIPO DOC.	ESCALA
		CC-BY-SA 4.0	Parts list	HOJA
				3 /38

PARTS LIST

POS	CANT	NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO	TIPO PZA	ESPECIFICACIONES	HOJA
2.08	1	C de acople	C de acople.ipt	Production	Pletina 1*1/8"*146mm	31
2.09	1	Refuerzo de C	Refuerzo de C.ipt	Production	Pletina 1*1/8"*32mm	32
2.10	1	Tubo de abrazadera	Tubo de abrazadera.ipt	Production	Tubo redondo Di1"*2*38mm	33
2.11	2	Pestaña de abrazadera	Pestaña de abrazadera.ipt	Production	Pletina 1*1/8"*38mm	34
2.12	1	Perno de acople2	Perno de acople2.ipt	Standard	Tornillo hexagonal 1/2*2"UNC, grado5	
2.13	1	Pasador de bloqueo	Pasador de bloqueo2.ipt	Buy	Pasador de bloqueo para eje de 1/2"	
2.15	1	Prisionero	Prisionero.ipt	Standard	Tornillo hexagonal 1/4*1/2"UNC, grado5 - o 1" recortado	
2.16	1	Tornillo de abrazadera	Hex Bolt - Inch 1/4-20 UNC - 0.875	Standard	Tornillo hexagonal 1/4*1", grado 5	
2.17	2	Tuerca de 1/4	Tuerca para prisionero.ipt	Standard	Tuerca hexagonal 1/4" UNC, grado 5	
2.19	4	Articulación de freno	Articulación de freno.ipt	Production	Pletina1*1/8"*58mm	35
2.20	1	Tensor	Tensor.ipt	Production	Pletina 1*1/8"*225mm	36
2.22	2	Ala de tensor	Oreja de resorte.ipt	Production	Ángulo 1*1*1/8"*76mm	37
2.23	1	Resorte de freno	Extension Spring1	Buy	Resorte de tracción L60, D20, d3.5mm, 5 vueltas, k: 20-26N/mm - datos referenciales	
2.24	4	Barra roscada2	Barra de pivote2.ipt	Production	Barra roscada 1/2"UNC*76mm	38
2.25	20	Tuerca de freno	Tueca del freno.ipt	Standard	Tuerca hexagonal 1/2" UNC, grado 5	
3.0	1	Horquilla delantera	oseg_cbt_steering-fork.ipt	Buy	Horquilla de bicicleta rin 20, opcional rin 16	
4.0	3	Ruedas	oseg_cbt_bike-wheel.ipt	Buy	Rueda con caucho de bicicleta rin 20, opcional rin 16	

PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Trailer para bicicleta	D. Mosquera	D. Jaeger	09-08-2022	0.03
NOMBRE DE PIEZA	ESPECIFICACIONES			CÓDIGO
Parts list				B2
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	NOMBRE DE ARCHIVO		CANTIDAD
Basado en el trabajo de carlacargo.de	OHO e.V.			
		LICENCIA	TIPO DOC.	ESCALA
		CC-BY-SA 4.0	Parts list	HOJA
				4 /38