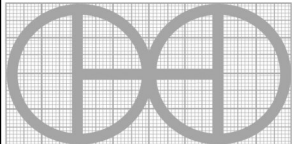


PARTS LIST

POS	CANT	NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO	TIPO PZA	ESPECIFICACIONES	HOJA
A1	1	Vistas 3d	Soporte para esmeril 4 1_2.iam			1
A2	1	Vistas de explosión 3d	Soporte para esmeril 4 1_2.ipn			2
B1		Parts list	Soporte para esmeril 4 1_2.iam			3
B2		Parts list	Soporte para esmeril 4 1_2.iam			4
1.0	1	Soporte	Soporte.iam			5
1.0	1	Soporte	Soporte.ipn			6
1.1	1	Asiento	AISC 1 1/2x3/16 - 9.803	Production	Pletina 1 1/2*3/16", Acero A36	7
1.2	1	Travesaño	AISC 1 1/2x3/16 - 3.247	Production	Pletina 1 1/2*3/16", Acero A36	8
1.3	1	Lateral1	AISC 1 1/2x3/16 - 4.419	Production	Pletina 1 1/2*3/16", Acero A36	9
1.4	1	Lateral2	AISC 1 1/2x3/16 - 4.419	Production	Pletina 1 1/2*3/16", Acero A36	10
1.5	1	Extensión1	AISC 1 1/2x3/16 - 5.118	Production	Pletina 1 1/2*3/16", Acero A36	11
1.6	1	Extensión2	AISC 1 1/2x3/16 - 5.984	Production	Pletina 1 1/2*3/16", Acero A36	12
1.7	2	Tope posterior		Standard	Tornillo hexagonal 3/8*2"	
1.8	2	Tornillo de sujeción		Standard	Tornillo hexagonal 1/4*1"	
1.9	1	Resorte de retracción	Extension Spring12.ipt	Buy	Resorte de tensión L: 90 mm, F 20 kg, D: 23mm	
1.10	1	Tuerca para mango		Standard	Tuerca hexagonal 1/4", opcional	
2.0	1	Base	Base.iam			13
2.0	1	Base	Base.ipn			14
2.1	2	Base marco1	2 x 1 x 14 GA - 14.173	Production	Tubo rectangular 2*1" calibre 14, Acero A36	15
2.2	2	Base marco2	2 x 1 x 14 GA - 12.205	Production	Tubo rectangular 2*1" calibre 14, Acero A36	16
2.3	2	Base guía	(1 x1 x14 GA) - 14.173.ipt	Production	Tubo rectangular 1*1" calibre 14, Acero A36	17
2.4	1	Horquilla1	Horquilla.ipt	Production	Pletina 1 1/2*3/16", Acero A36	18
2.5	1	Oreja para resorte	AISC - L 1 x 1 x 1_8 - 1.ipt	Production	Ángulo 2*2*1/8", Acero A36	19
2.6	1	Tornillo de articulación		Standard	Tornillo hexagonal 1/2*5"	
2.7	2	Tuerca de articulación		Standard	Tuerca hexagonal 1/2"	
2.8	2	Plancha base	Plancha base2.ipt	Production	Lámina 3mm, Acero C45	20

PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Soporte para esmeril de 4 1/2	A. MORILLO	D. JAEGER	15-06-2022	0.92
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Parts list	Soporte para esmeril 4 1_2.iam			B1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
Basado en el trabajo de Alejandro Luis - Youtube		Parts list		
		LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0		3 /31

PARTS LIST

POS	CANT	NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO	TIPO PZA	ESPECIFICACIONES	HOJA
3.0	1	Mecanismo de prensa	Mecanismo de prensa.iam			21
3.0	1	Mecanismo de prensa	Mecanismo de prensa.ipn			22
3.1	1	Tornillo de potencia	Barra.ipt	Production	Barra roscada 1/2", acero A36	23
3.2	1	Mordaza	Custom - 2 x 1 x 14 GA - 0.001.ipt	Production	Tubo rectangular 2*1" calibre 14, Acero A36	24
3.3	1	Porta mordaza	Custom - 2 x 1 x 14 GA - 0.001_2.ipt	Production	Tubo rectangular 2*1" calibre 14, Acero A36	25
3.4	1	Soporte de prensa	AISC - L 1 x 1 x 1_8 - 3.9370079.ipt	Production	Ángulo 1*1*-1/8", Acero A36	26
3.5	1	Manilla	ANSI_AISC - 1_2-4(3).ipt	Production	Barra redonda 1/2", Acero A36	27
3.6	4	Tuerca de topes		Standard	Tuerca hexagonal 5/16"	
3.7	4	Tuerca de potencia		Standard	Tuerca hexagonal 1/2"	
3.8	1	Tornillo de mordaza		Standard	Tornillo hexagonal 5/16*3"	
3.9	2	Arendela de mordaza		Standard	Arandela 3/8	
3.11	1	Arendela de Potencia	ANSI B18.22.1 - 1_2 - narrow - Type B.ipt	Standard	Arandela para 1/2"	
4.0	1	Tope ajustable	Tope ajustable.iam			28
4.0	1	Tope ajustable	Tope ajustable.ipn			29
4.1	1	Tope	AISC - L 1 x 1 x 1_8 - 9.8425197.ipt	Production	Ángulo 1*1*1/8", Acero A36	30
4.2	1	Guía de giro de tope		Production	Pletina 1 1/2*3/16, Acero A36	31
4.3	2	Tornillo de prensa		Standard	Tornillo hexagonal 5/16*2"	
4.4	4	Tuerca de prensa		Standard	Tuerca hexagonal 5/16"	
4.5	2	Arandela de prensa		Standard	Arandela 3/8"	

PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Soporte para esmeril de 4 1/2	A. MORILLO	D. JAEGER	15-06-2022	0.92
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Parts list	Soporte para esmeril 4 1_2.iam			B2
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
Basado en el trabajo de Alejandro Luis - Youtube		Parts list		
		LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0		4 /31