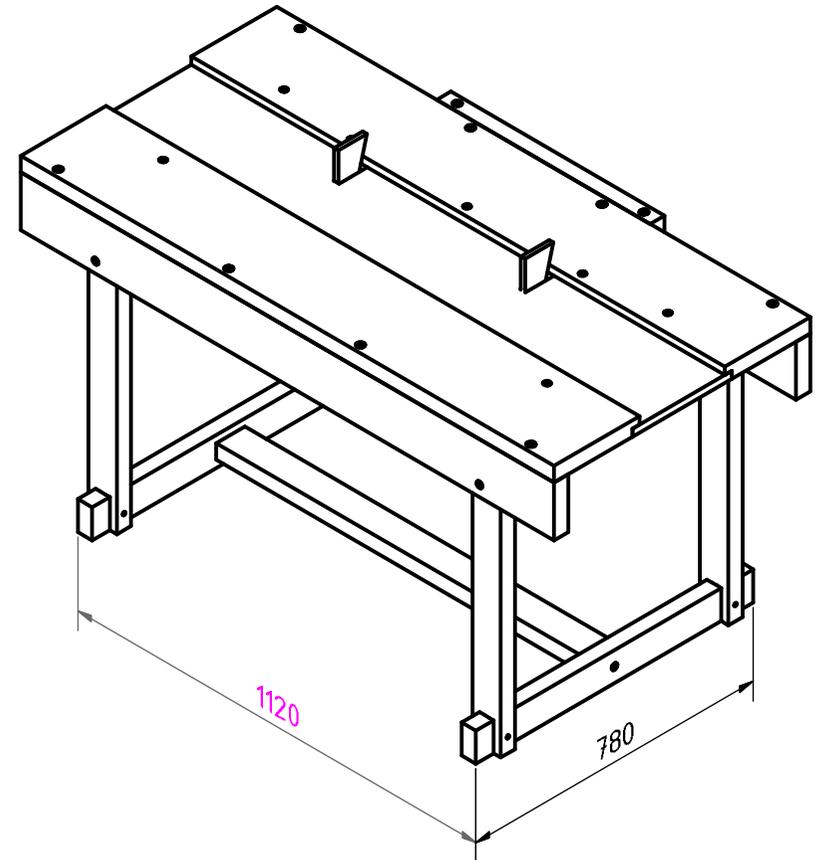
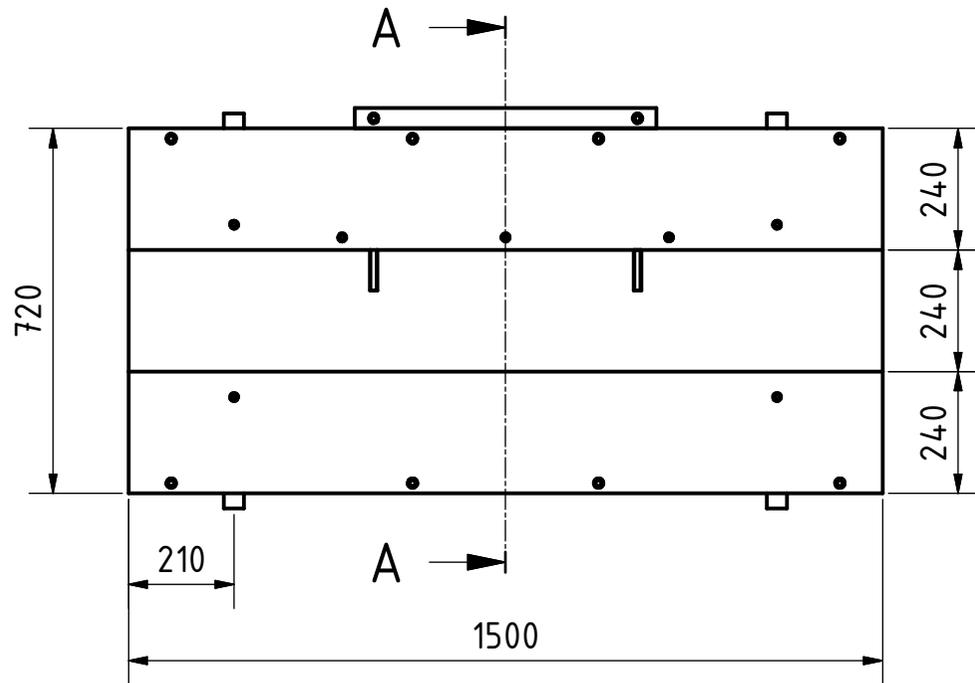
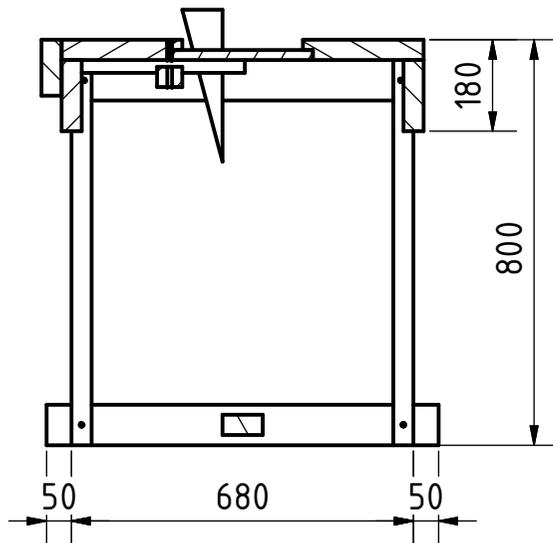


PLAN (1 : 15)



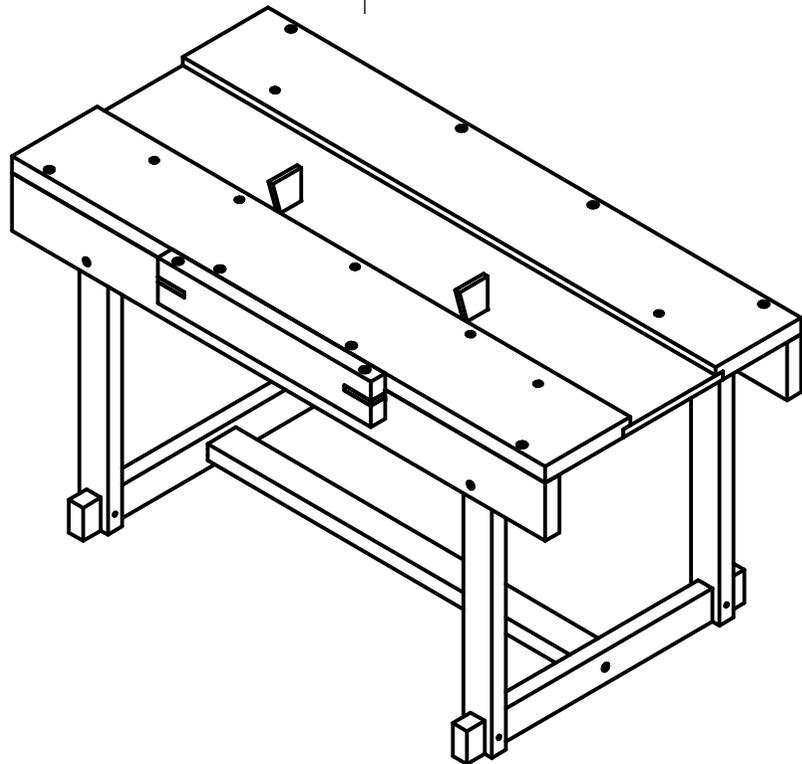
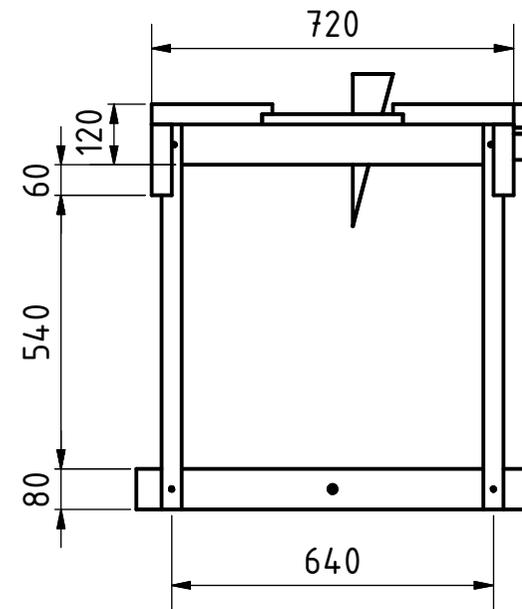
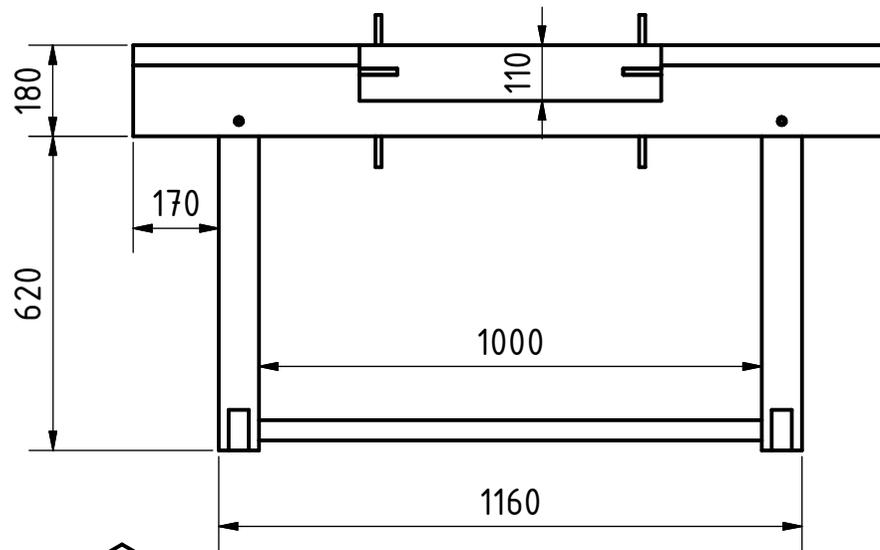
A-A (1 : 15)



Nota: Todas las unidades en mm.

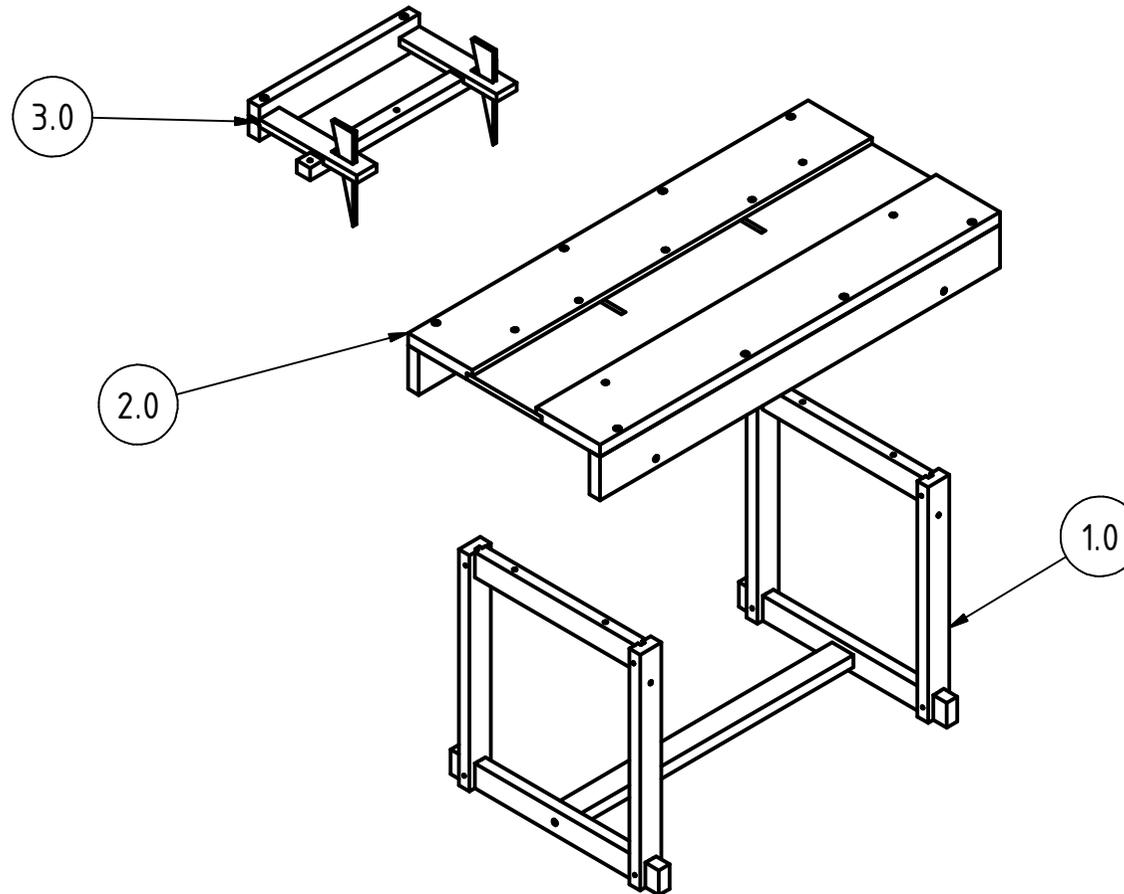
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Vistas en 3d	pac_wwb_woodworking-bench.iam			A1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
Practical Action	OHO e.V.	Assembly		
		LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:15	1 /21

SIDE (1 : 15)



PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Vistas 3d	pac_wwb_woodworking-bench.iam			A1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
Practical Action	OHO e.V.	Assembly		
		LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:15	2 /21

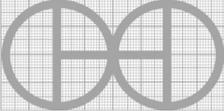
EXPLOSION (1 : 20)



PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Despiece 3d	pac_wwb_woodworking-bench.ipn			A2
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Assembly		
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:20	3 /21

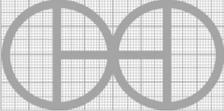
PARTS LIST

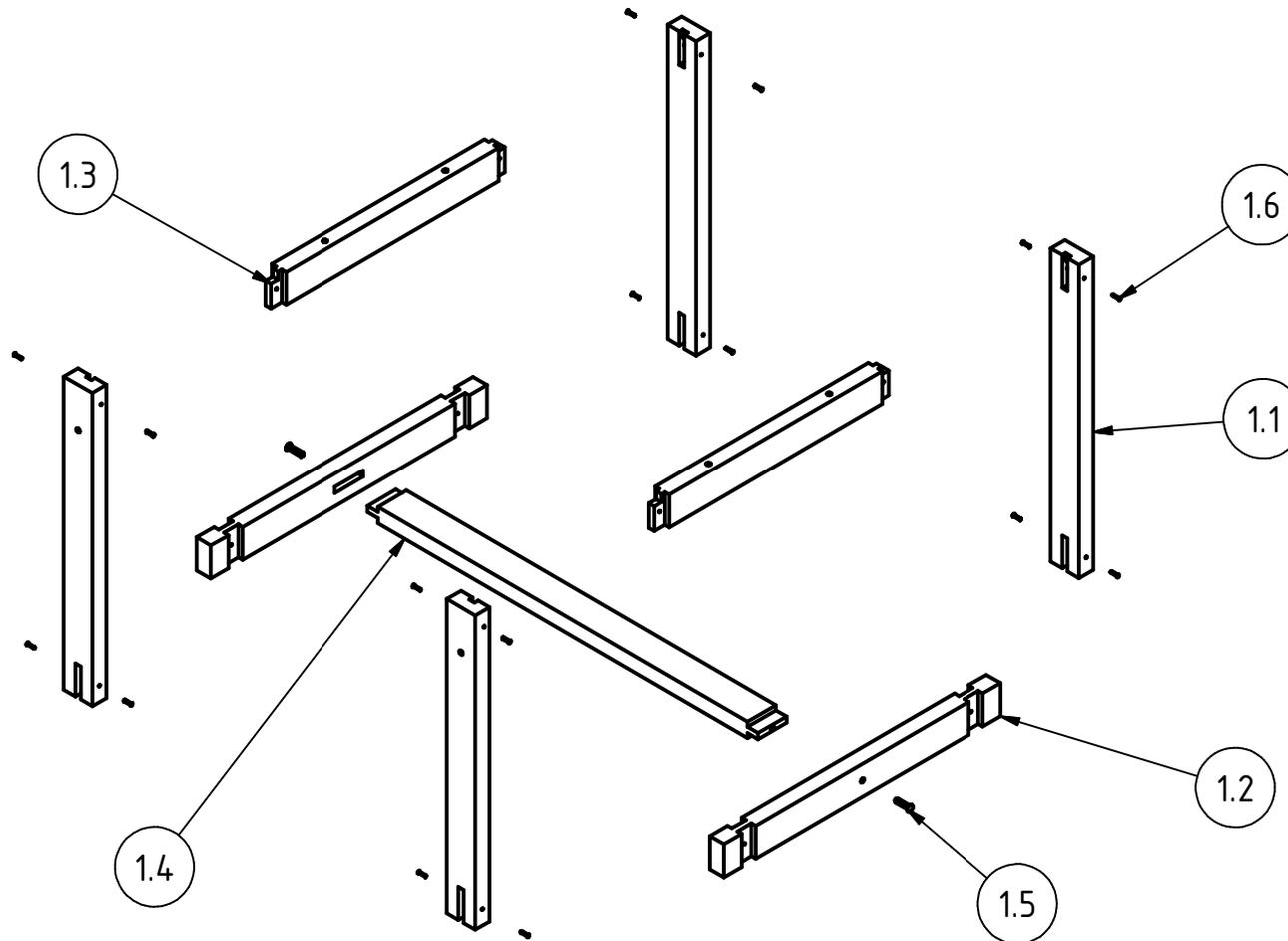
POS	CANT	NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO	TIPO PZA	ESPECIFICACIONES	HOJA
A1	-	Vistas 3d	pac_wwb_woodworking-bench.iam			2
A1	-	Vistas 3d	pac_wwb_woodworking-bench.iam	Assembly	-	2
A2	-	Despiece 3d	pac_wwb_woodworking-bench.ipn	Assembly	-	3
B1	-	Lista de piezas	pac_wwb_woodworking-bench.csv	-	-	4
C1	-	Notas técnicas		-	-	5
1.0	-	Marco	Frame.ipn	Assembly	-	6
1.1	4	Pata	Leg.ipt	Production	Madera secada en horno	7
1.2	2	Riel inferior	Bottom rail.ipt	Production	Madera secada en horno	8
1.3	2	Riel superior	Top rail.ipt	Production	Madera secada en horno	9
1.4	1	Carril de la camilla	Stretcher rail.ipt	Production	Madera secada en horno	10
1.5	2	Tornillo	-	Buy	Tornillo 4mm x 100mm	-
1.6	16	Clavo	-	Buy	Clavo de acero 2"	-
2.0	-	Top	Top.ipn	Assembly	-	11
2.1	1	Tablero del banco 1	Bench top 1.ipt	Production	Madera secada en horno	12
2.2	1	Tablero del banco 1.1	Bench top 1.1.ipt	Production	Madera secada en horno	13
2.3	1	Tapa del banco 2	Bench top 2.ipt	Production	Madera secada en horno	14
2.4	1	Tapa de banco 2.1	Bench top 2.1.ipt	Production	Madera secada en horno	15
2.5	1	Panel central	Center panel.ipt	Production	Madera secada en horno	16
2.6	8	Tornillo 1	-	Buy	Tornillo 5mm x 125mm	-
2.7	4	Tornillo 2	-	Buy	Tornillo 4mm x 125mm	-
2.8	4	Tornillo 3	-	Buy	Tornillo 4mm x 75mm	-
2.9	3	Tornillo	-	Buy	Tornillo 4mm x 100mm	-
3.0	-	Mandíbula	Jaw.ipn	Assembly	-	17
3.1	1	Mandíbula 1	Jaw 1.ipt	Production	Madera secada en horno	18
3.2	2	Mandíbula 2	Jaw 2.ipt	Production	Madera secada en horno	19
3.3	1	Guía de la mandíbula	Jaw guide.ipt	Production	Madera secada en horno	20
3.4	2	Cuña	Wedge.ipt	Production	Madera secada en horno	21
3.5	2	Tornillo 4	-	Buy	Tornillo 5mm x 100mm	-

PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Lista de piezas	pac_wwb_woodworking-bench.csv			B1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Parts list		-
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0		4 /21

NOTAS TÉCNICAS

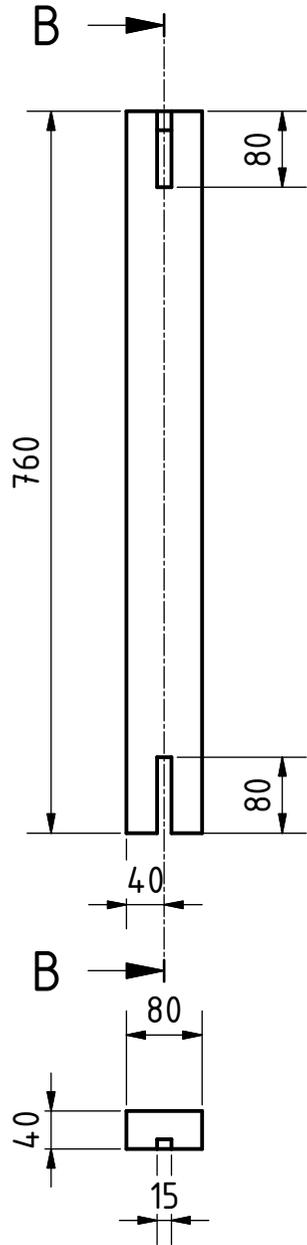
NOTES	CONTENT
NOTAS GENERALES	
Tratamiento de la madera	<ul style="list-style-type: none"> - La madera debe ser tratada con plaguicidas y secada en horno para garantizar una humedad adecuada. - Debe aplicarse un sellador de madera para su uso posterior. - Utilice cola blanca para unir las piezas antes de atornillarlas.

PROYECTO Banco de carpintero con prensa	CREADO POR J. Zeron	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 24/06/2021	VERSIÓN 1.0
NOMBRE DE PIEZA Notas técnicas	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO C1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR 	TIPO DOC. Technical notes	MATERIAL	CANTIDAD -
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA	HOJA 5 /21

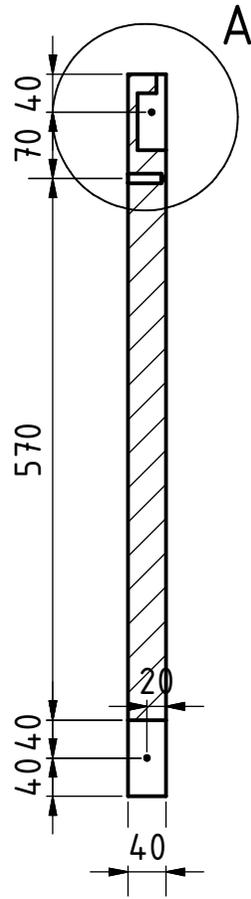


PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Marco	Frame.ipn			1.0
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
Practical Action	OHO e.V.	Assembly		
		LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:15	6 /21

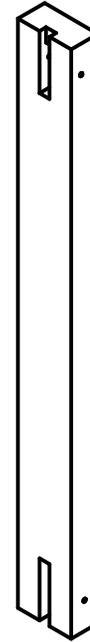
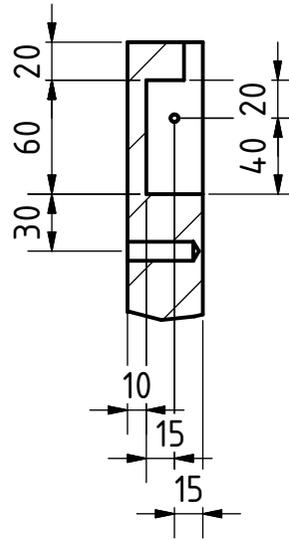
ELEVATION (1 : 8)



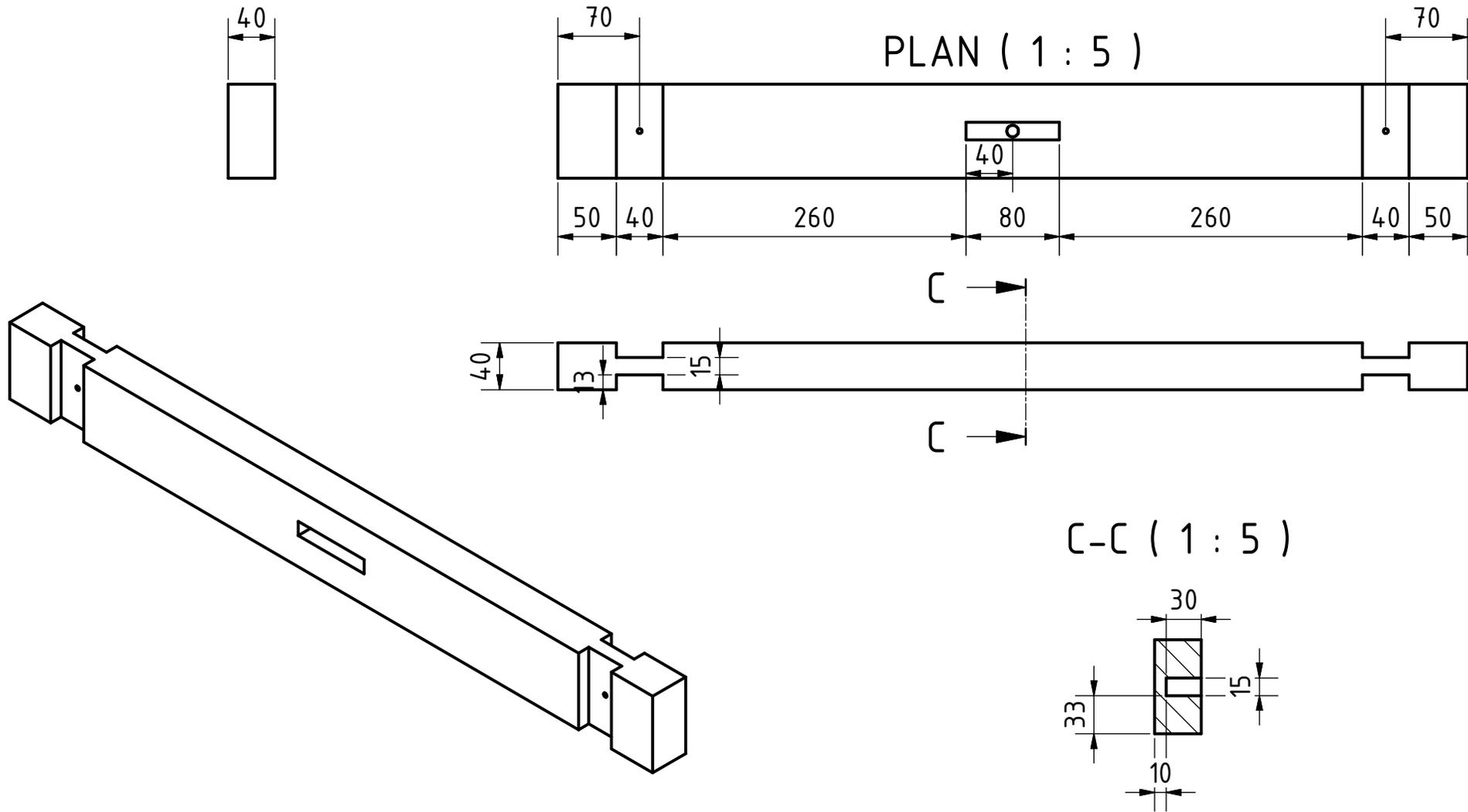
B-B (1 : 8)



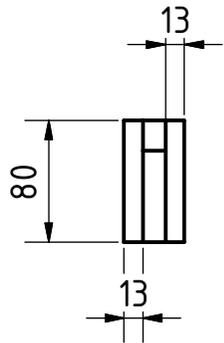
A (1 : 4)



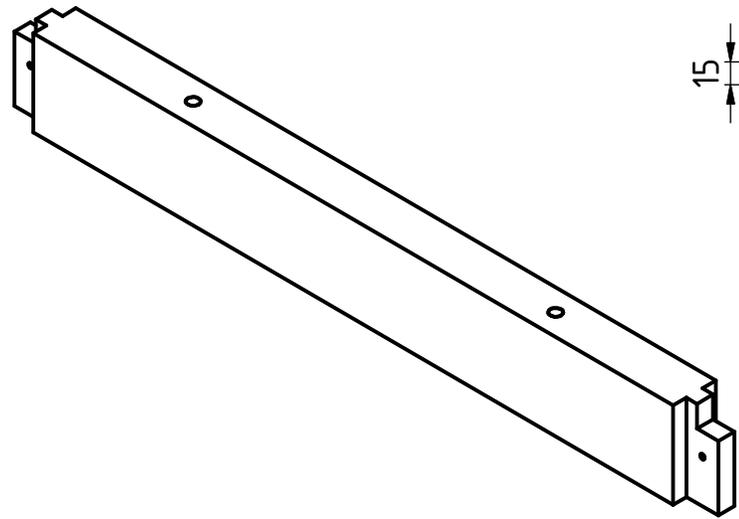
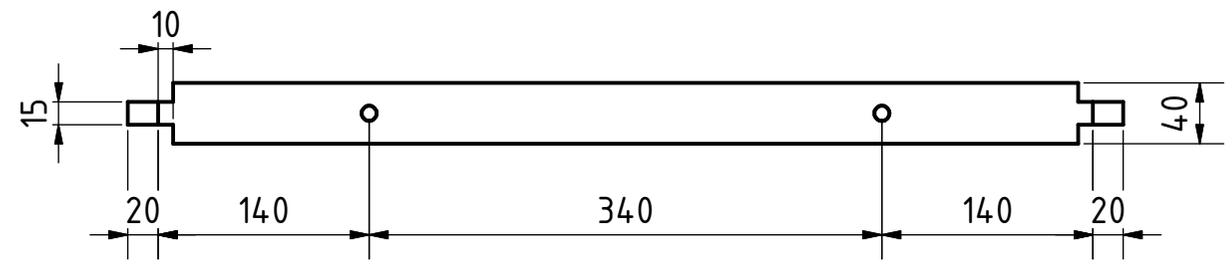
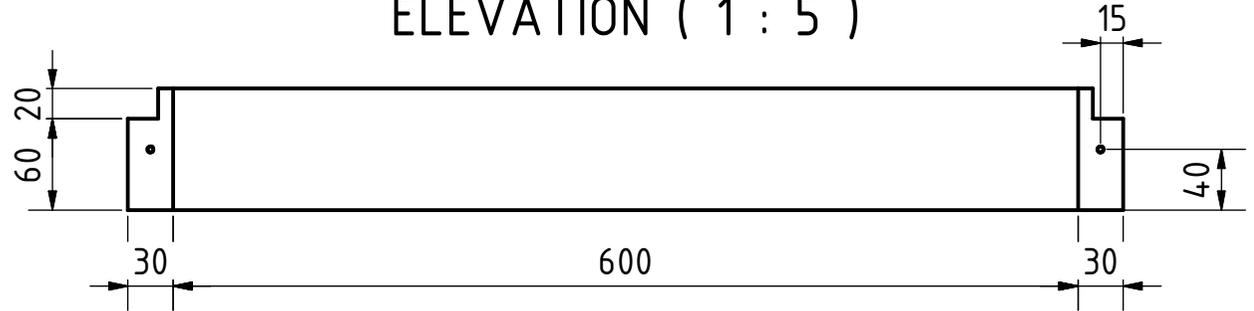
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Pata	Leg.ipt			1.1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
Practical Action	OHO e.V.	Part	Madera secada en horno	4
		LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:8	7 /21

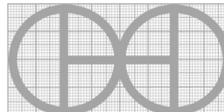


PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Riel inferior	Bottom rail.ipt			1.2
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	2
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:5	8 /21

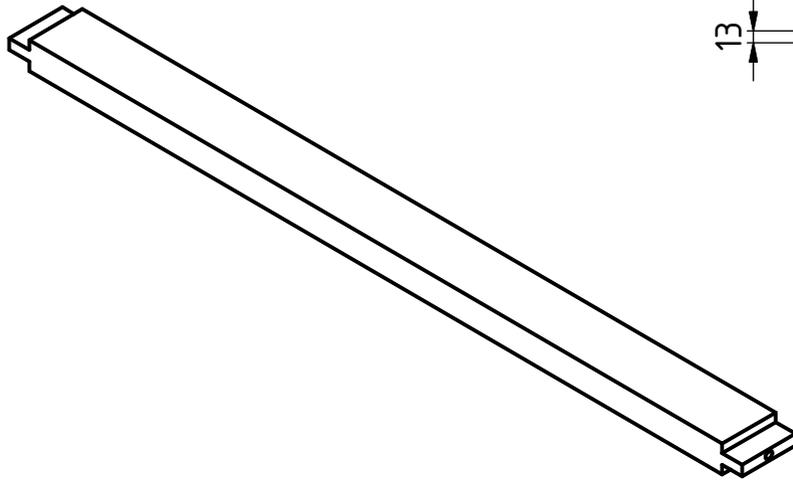
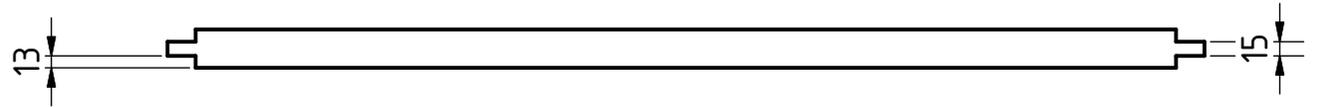
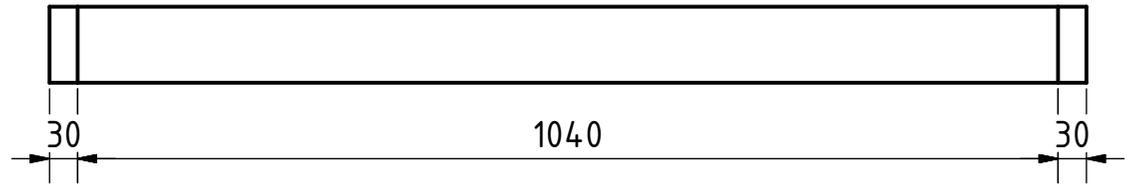
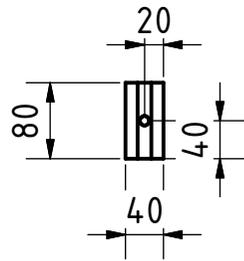


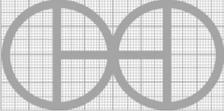
ELEVATION (1 : 5)



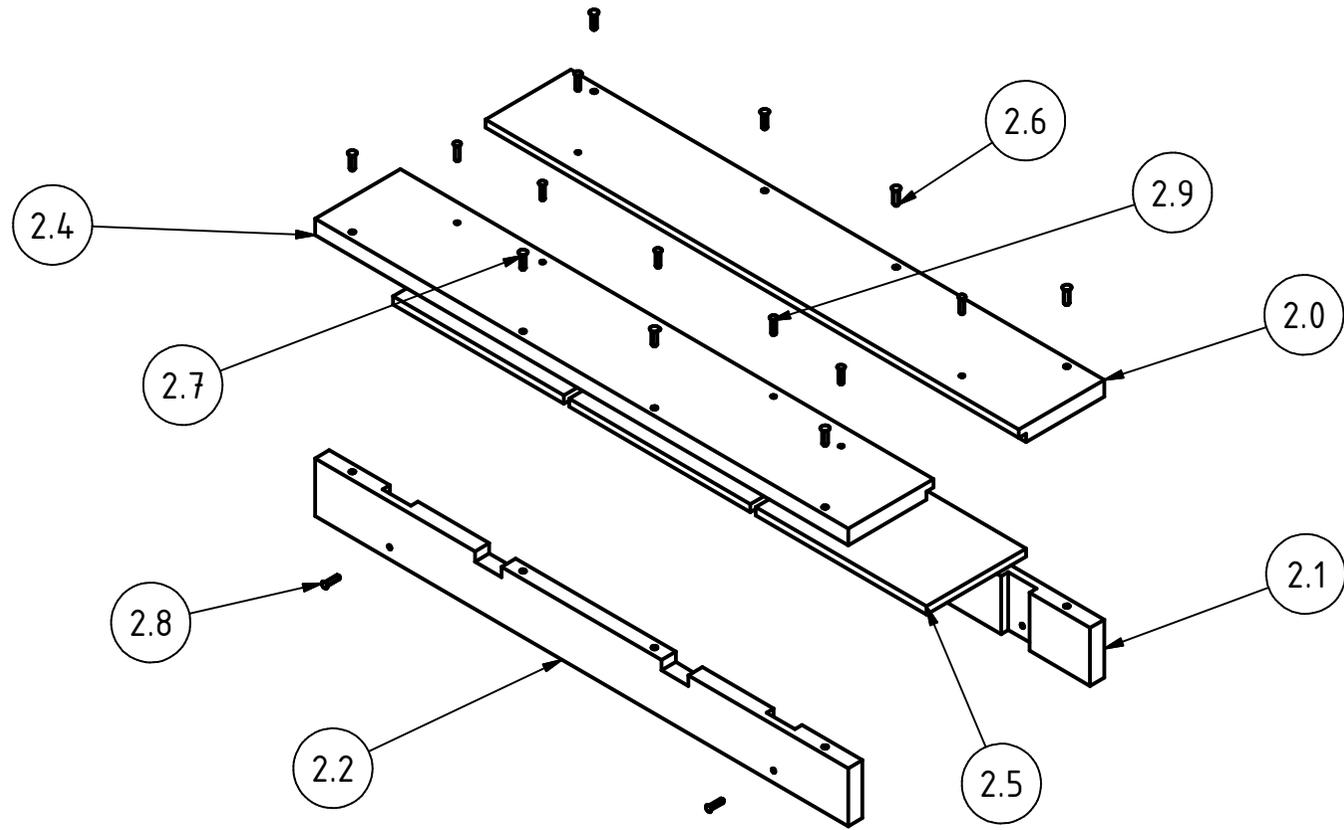
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Riel superior	Top rail.ipt			1.3
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	2
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:5	9 /21

PLAN (1 : 8)

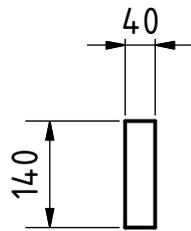


PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Carril de la camilla	Stretcher rail.ipt			1.4
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:8	10 /21

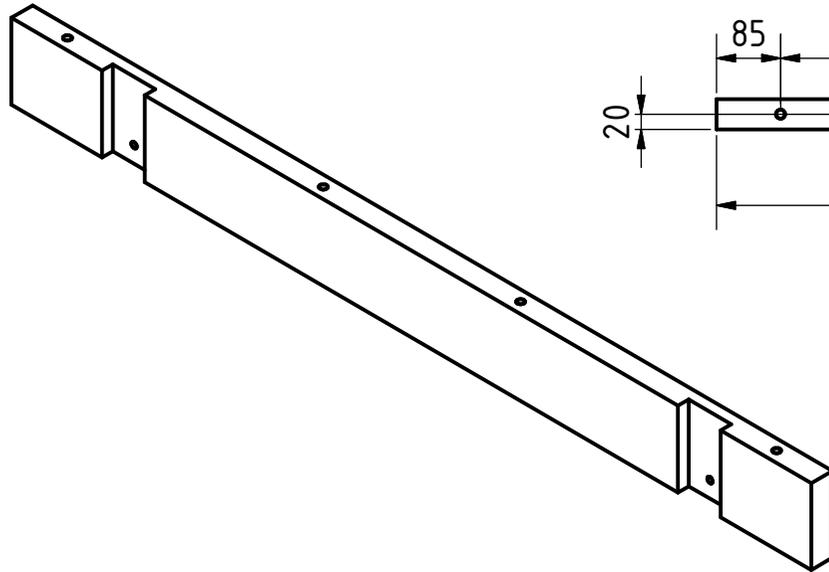
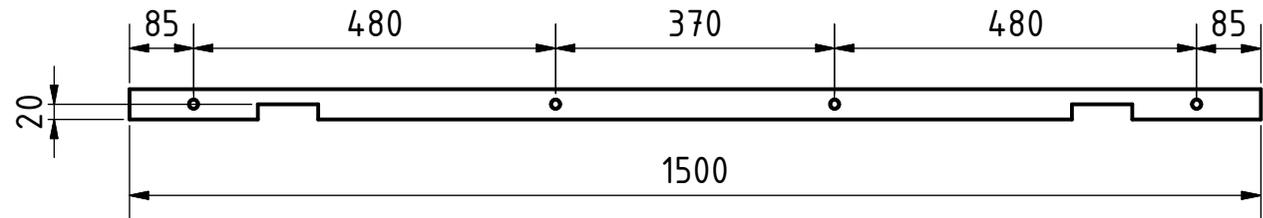
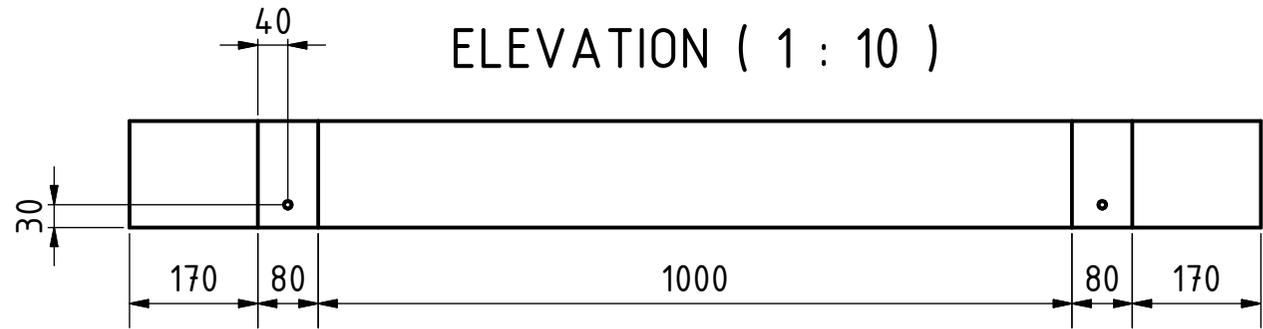
EXPLOSION (1 : 15)



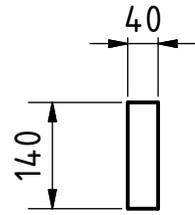
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Top	Top.ipn			2.0
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Assembly		
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:15	11 /21



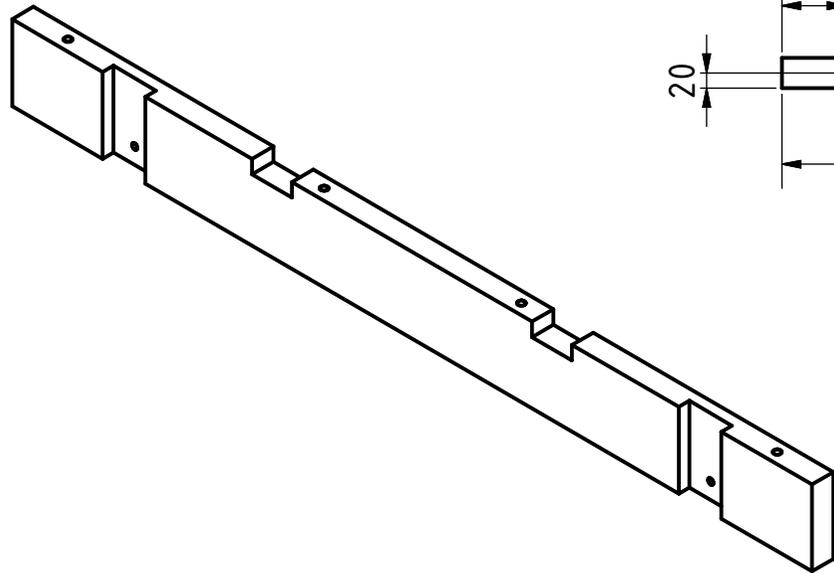
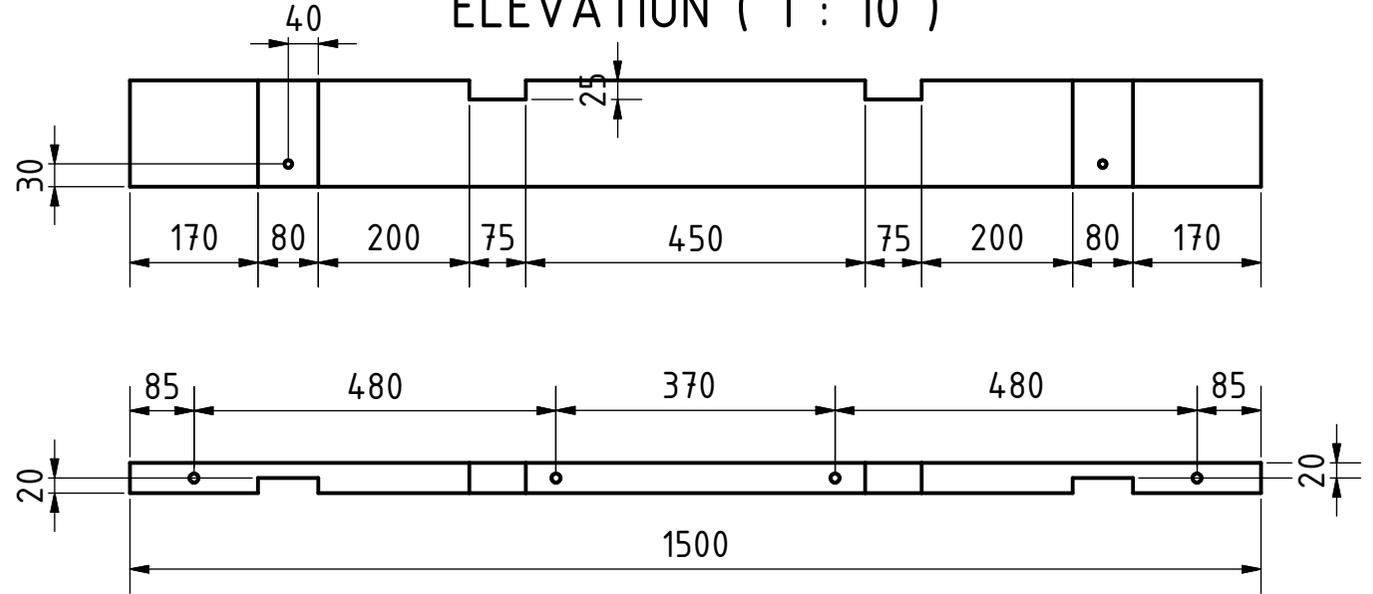
ELEVATION (1 : 10)

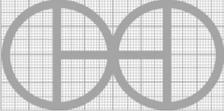


PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Tablero del banco 1	Bench top 1.ipt			2.1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
Practical Action	OHO e.V.	Part	Madera secada en horno	1
		LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:10	12 /21

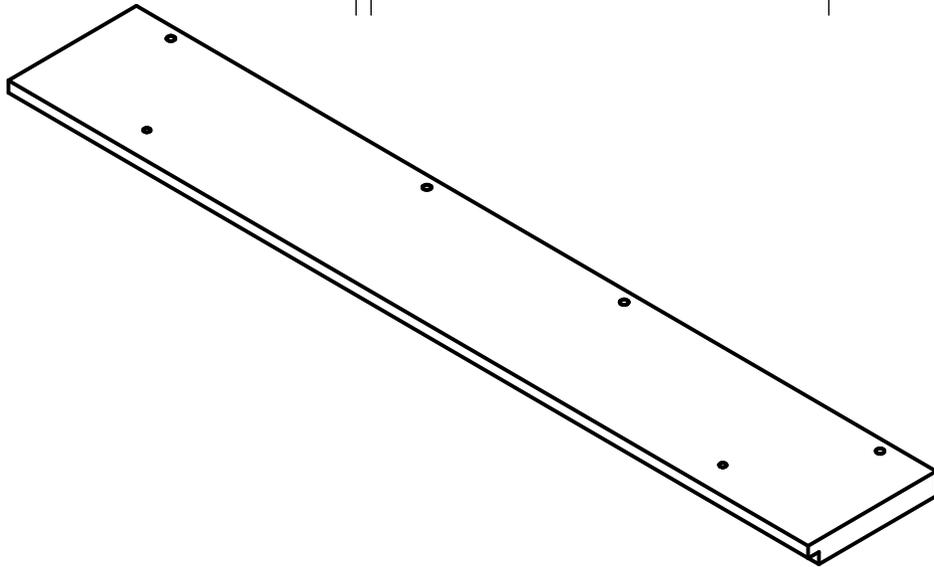
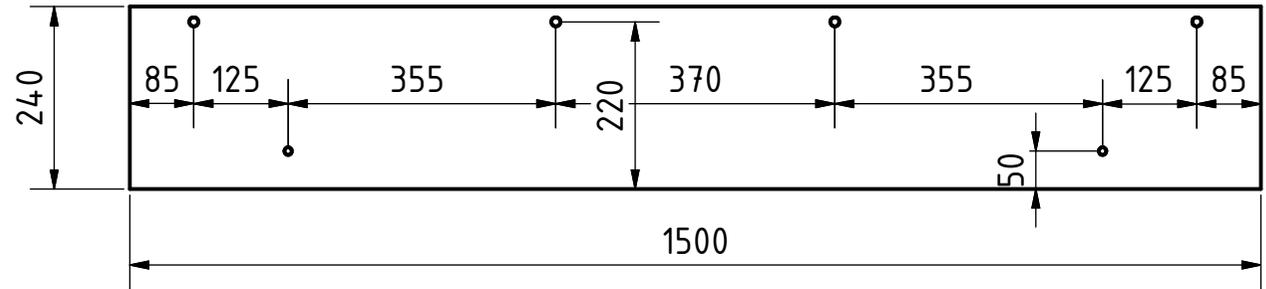
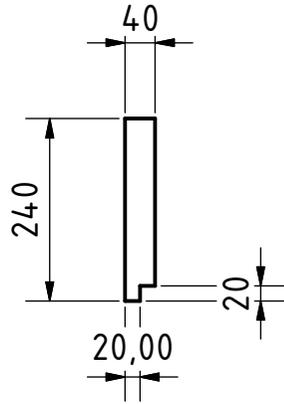


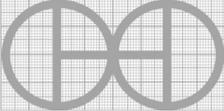
ELEVATION (1 : 10)



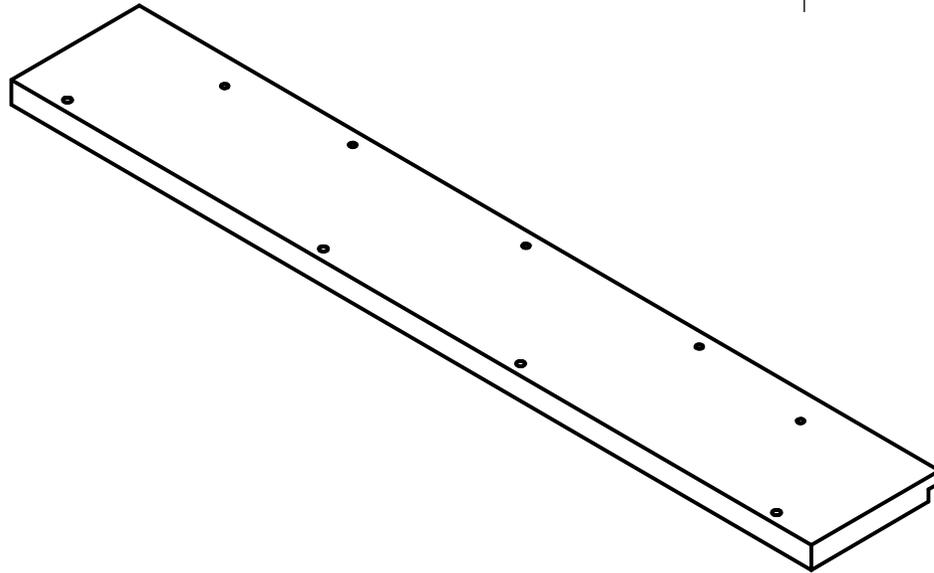
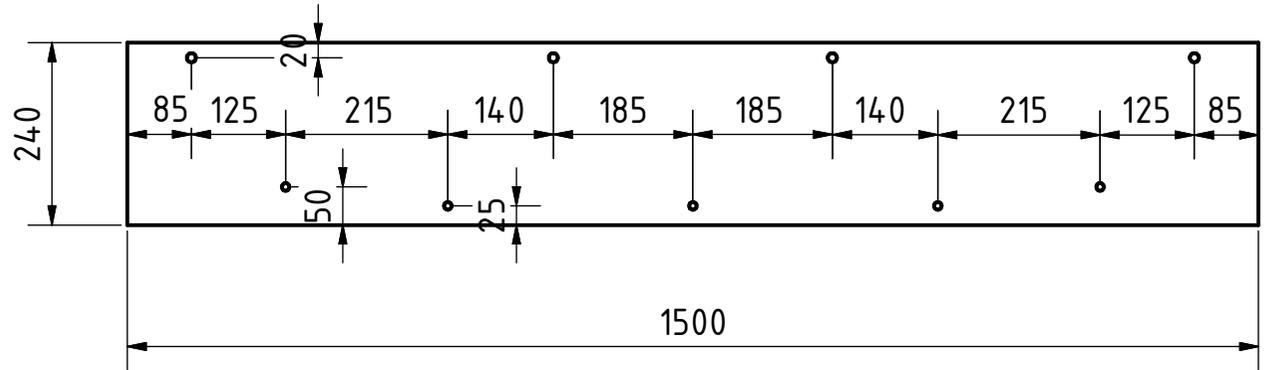
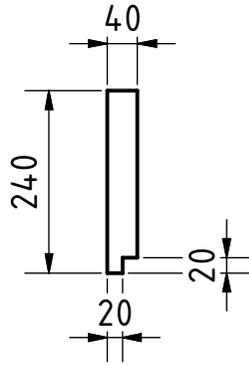
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Tablero del banco 1.1	Bench top 1.1.ipt			2.2
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:10	13 /21

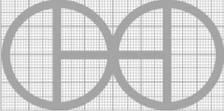
PLAN (1 : 10)



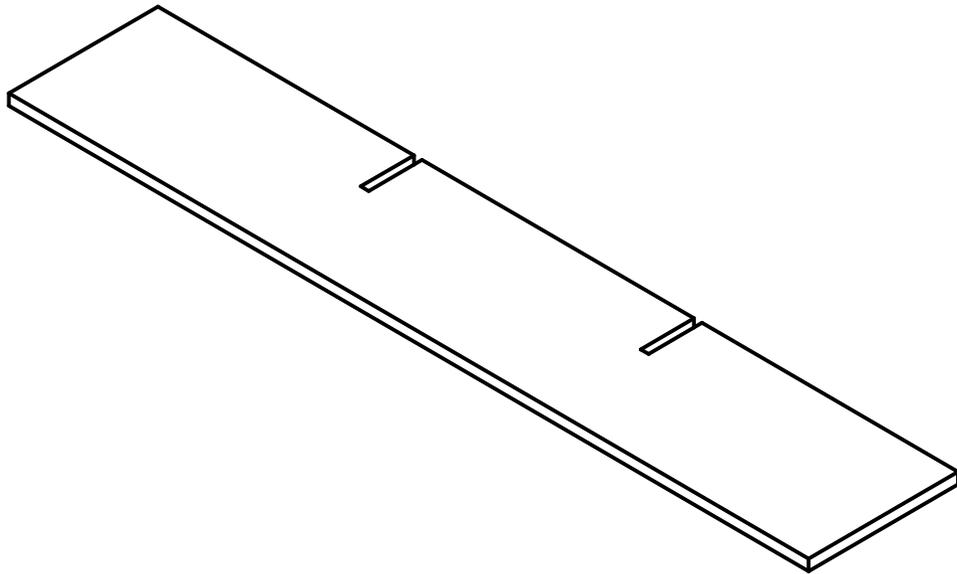
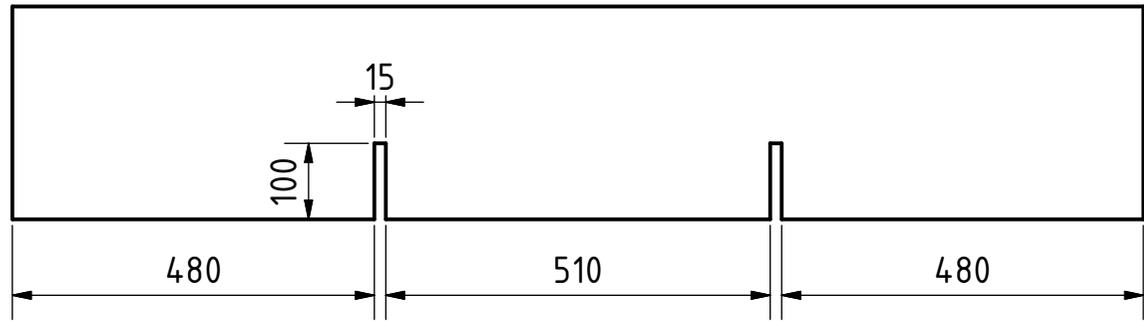
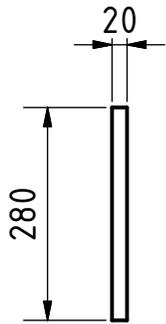
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Tapa del banco 2	Bench top 2.ipt			2.3
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:10	14 /21

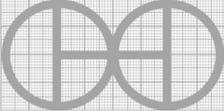
PLAN (1 : 10)



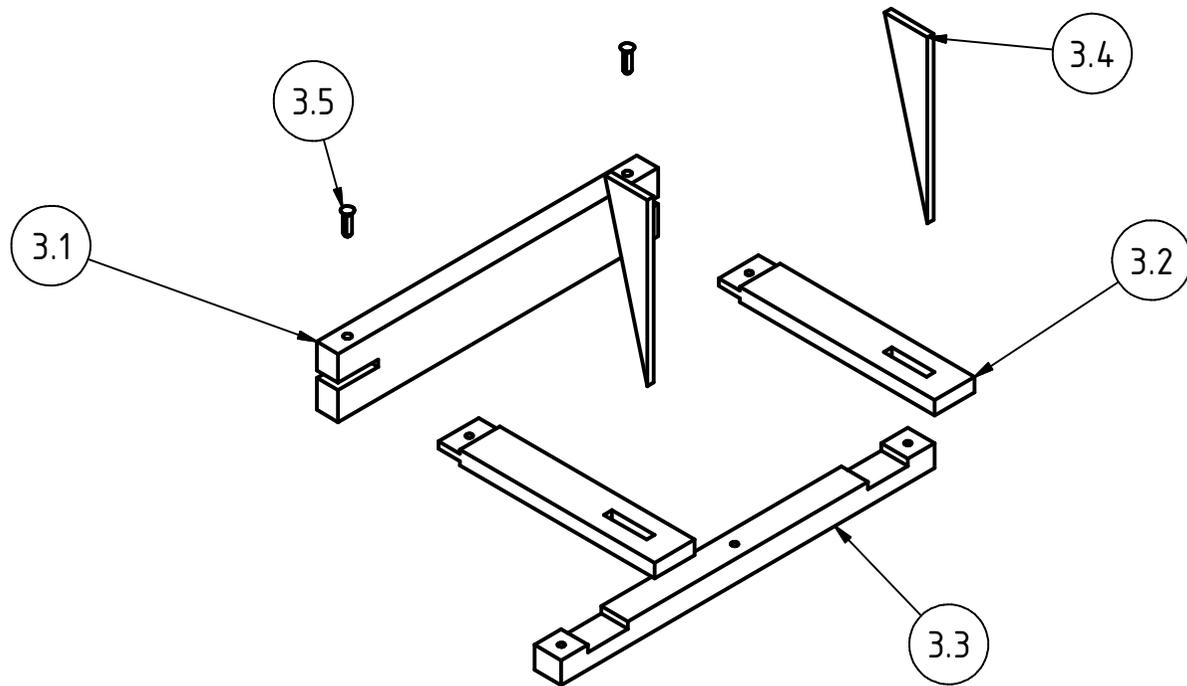
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Tapa de banco 2.1	Bench top 2.1.ipt			2.4
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:10	15 /21

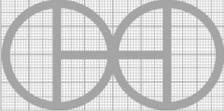
PLAN (1 : 10)

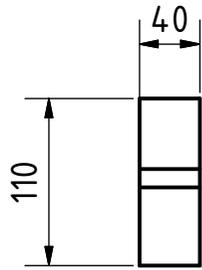


PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Panel central	Center panel.ipt			2.5
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:10	16 /21

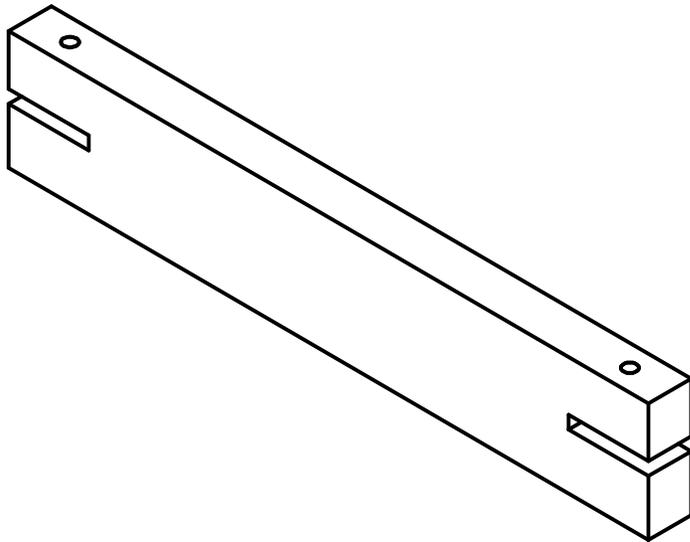
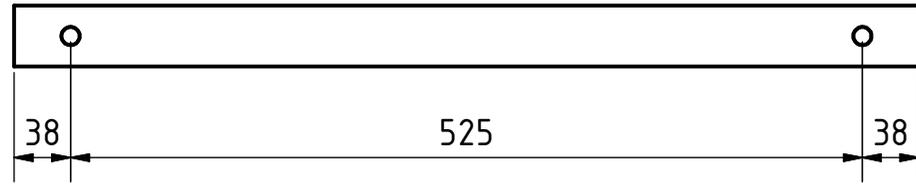
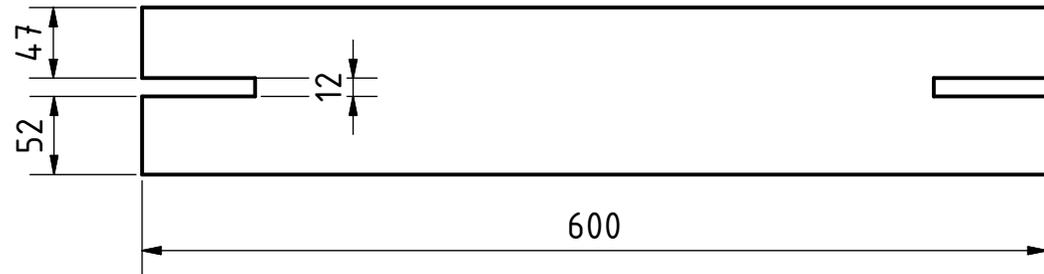
EXPLOSION (1 : 10)



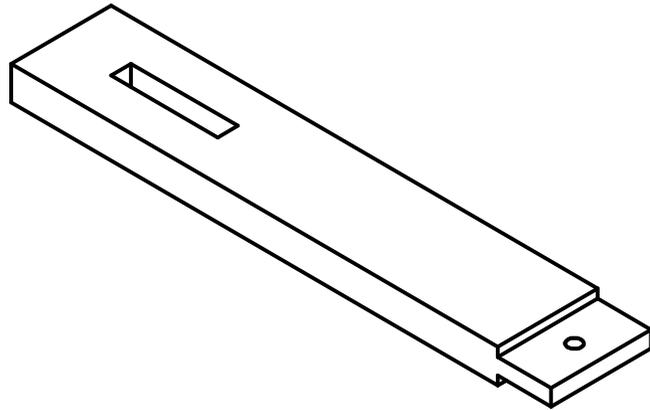
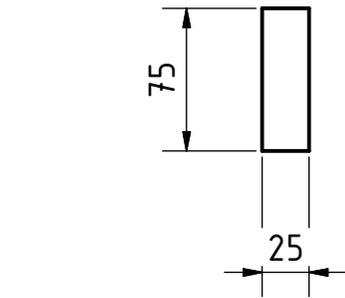
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Mandíbula	Jaw.ipn			3.0
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Assembly		
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:10	17 /21



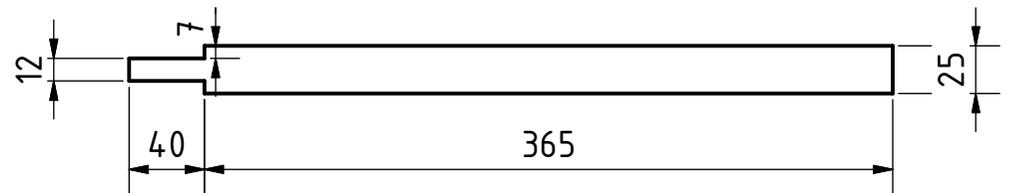
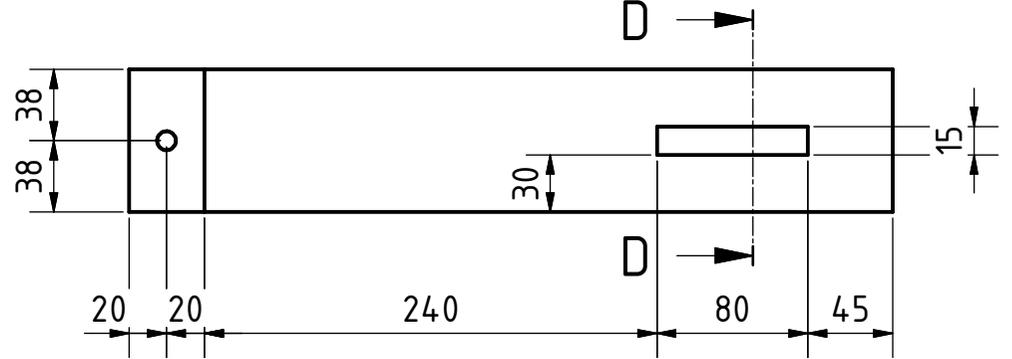
ELEVATION (1 : 5)



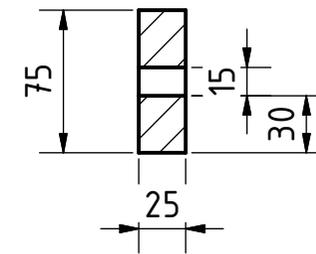
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Mandíbula 1	Jaw 1.ipt			3.1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:5	18 /21

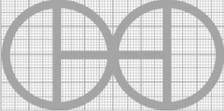


PLAN (1 : 4)

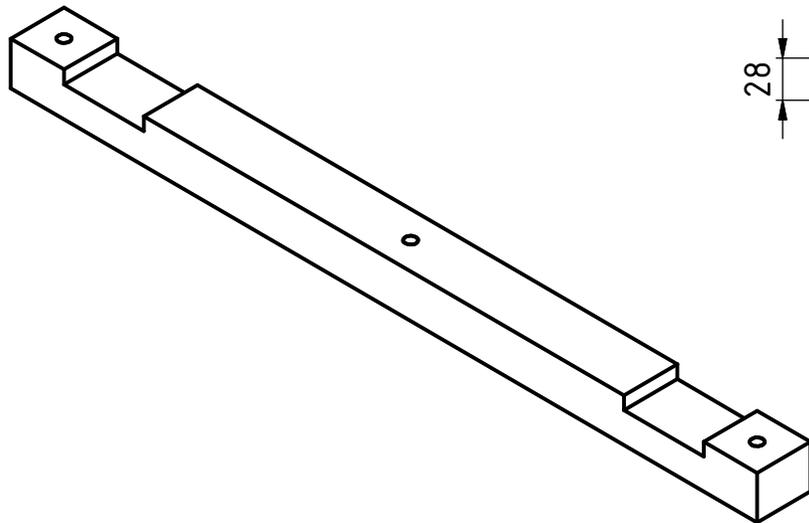
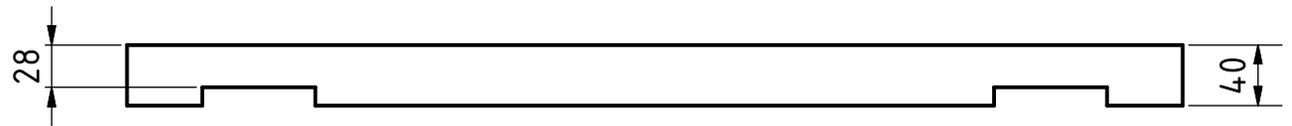
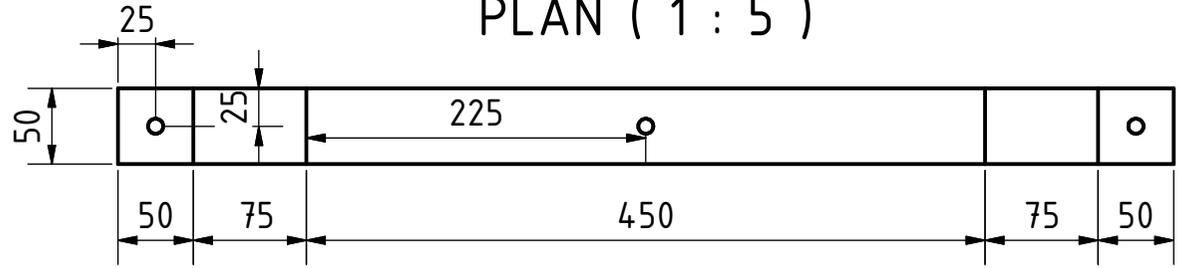
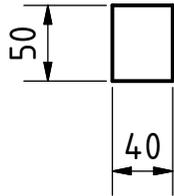


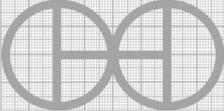
D-D (1 : 4)



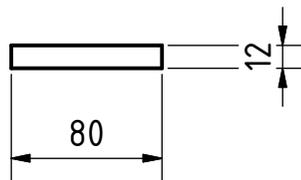
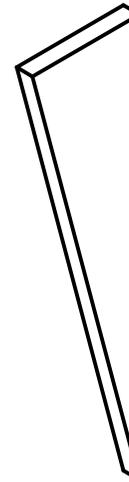
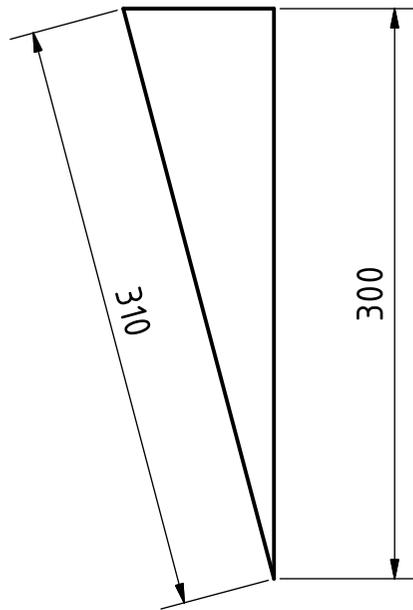
PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Mandíbula 2	Jaw 2.ipt			3.2
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	2
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:4	19 /21

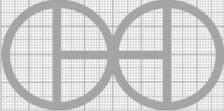
PLAN (1 : 5)



PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Guía de la mandíbula	Jaw guide.ipt			3.3
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:5	20 /21

ELEVATION (1 : 4)



PROYECTO	CREADO POR	APROBADO POR	FECHA	VERSIÓN
Banco de carpintero con prensa	J. Zeron	A. Morillo	24/06/2021	1.0
NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO
Cuña	Wedge.ipt			3.4
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR	TIPO DOC.	MATERIAL	CANTIDAD
		Part	Madera secada en horno	2
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA	ESCALA	HOJA
		CC-BY-SA 4.0	1:4	21 /21