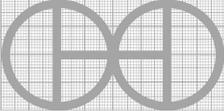
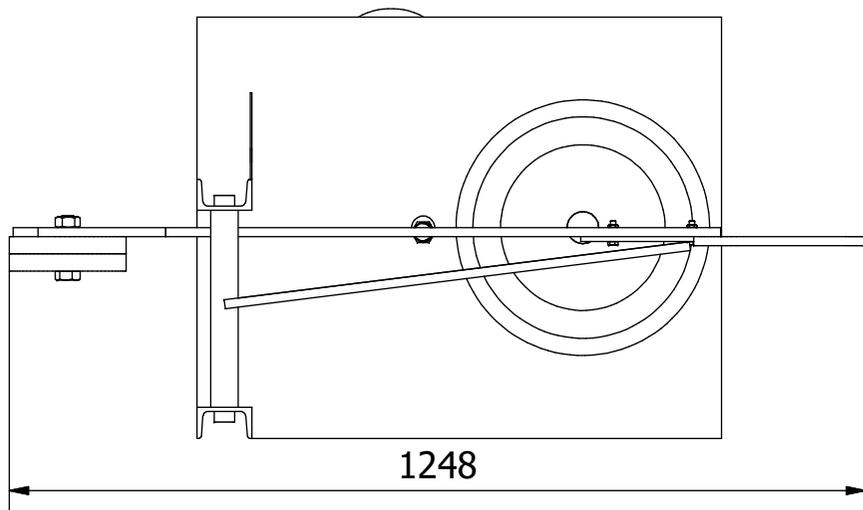
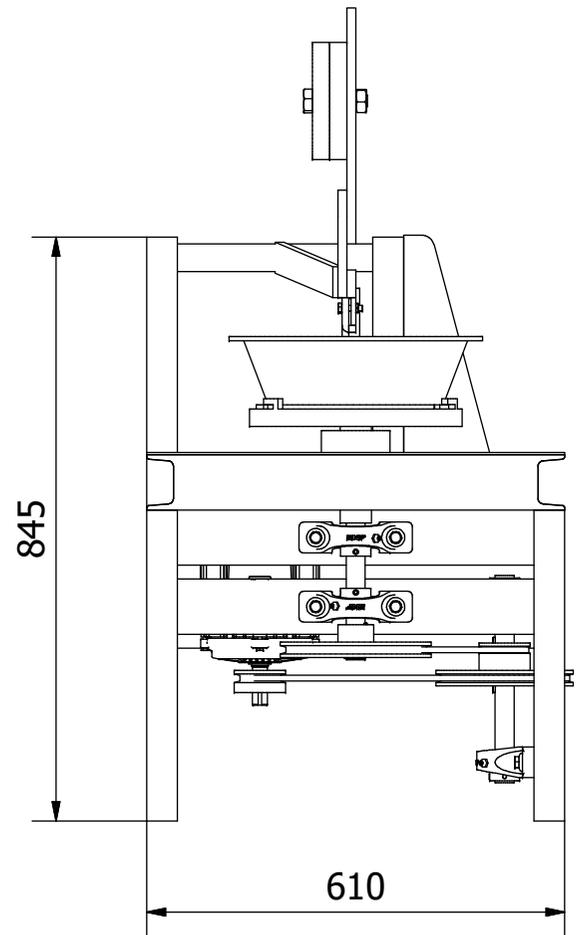
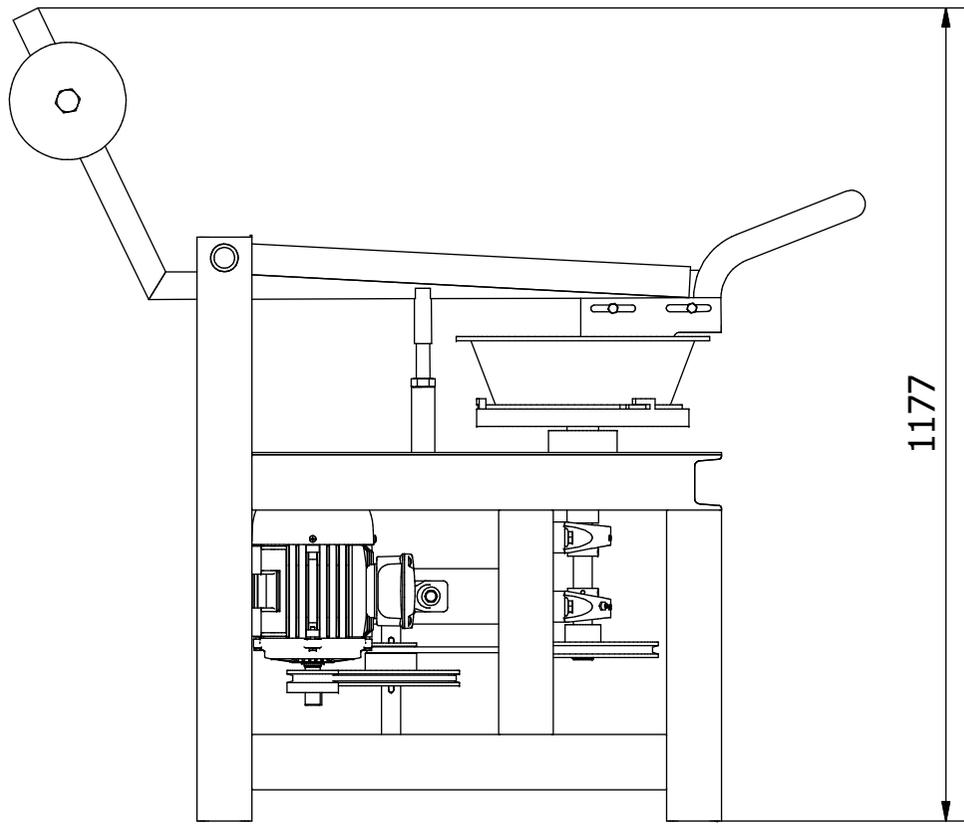
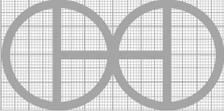


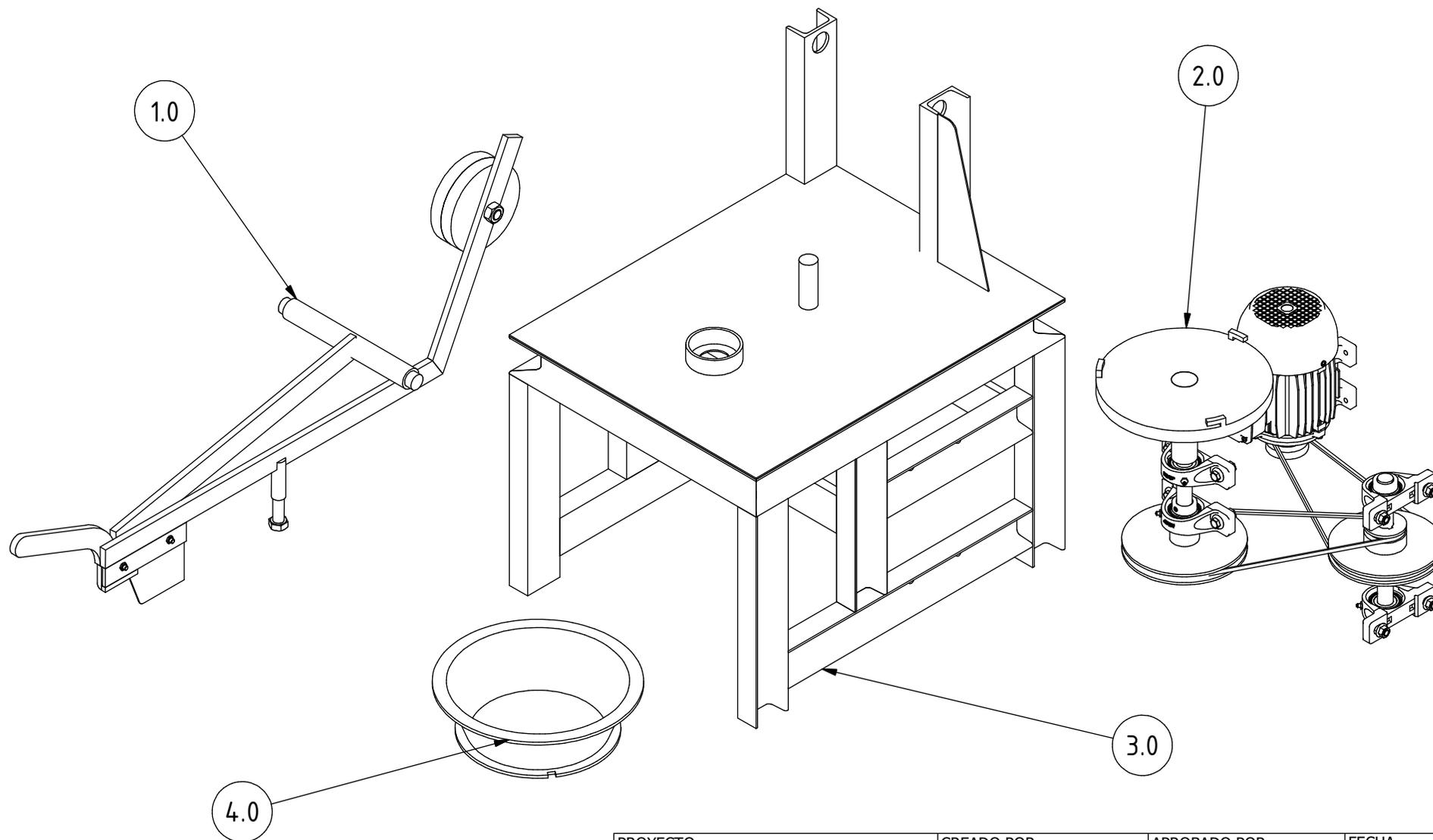
Nota: todas las medidas estan en mm.

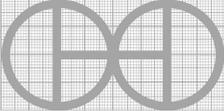
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo		FECHA 17/06/2021		VERSIÓN 1.2	
NOMBRE DE PIEZA Vistas 3D		NOMBRE DE ARCHIVO Pac_Pw_Pottery-Wheel.iam						CÓDIGO A1	
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR  OHO e.V.		TIPO DOC. Assembly		MATERIAL		CANTIDAD 1	
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0		ESCALA 1/10		HOJA 1 /46	



Nota: todas las medidas estan en mm.

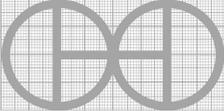
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Vistas 3D	NOMBRE DE ARCHIVO Pac_Pw_Pottery-Wheel.iam			CÓDIGO A1
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Assembly	MATERIAL	CANTIDAD 1
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/20	HOJA 2 /46



PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Despiece 3D		NOMBRE DE ARCHIVO pac_pw_pottery-wheel.ipn			CÓDIGO A2
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR  OHO e.V.	TIPO DOC. Assembly	MATERIAL	CANTIDAD 1	HOJA 3 /46
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/18		

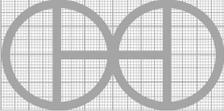
Parts list

POS	CANT	NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO	TIPO PZA	ESPECIFICACIONES	HOJA
A1	1	Vistas 3D	Pac_Pw_Pottery-Wheel.iam			1-2
A2		Despiece 3D	Pac_Pw_Pottery-Wheel.iam			3
B1		Lista de piezas	pac_pw_pottery-wheel.csv			4
B2		Lista de piezas	pac_pw_pottery-wheel.csv			5
C1		Notas técnicas				6
1.0	1	Montaje de moldes	1.0_Moulding_Assembly.iam			7-8
1.1	2	Contrapeso	1.1_Counterweight.ipt	Production	DIN C45	9
1.2	1	Soporte del contrapeso	1.2_Counterweight_Support.ipt	Production	Thk 13 ASTM A36	10
1.3	1	Brazo de moldeo 1	1.3_Moulding_Arm_1.ipt	Production	Thk 13 ASTM A36	11
1.4	1	Brazo de moldeo 2	1.4_Moulding_Amr_2.ipt	Production	Thk13 ASTM A36	12
1.5	1	Eje pivotante E	1.5_Pivot_Shaft_E.ipt	Production	OD 40DIN C45	13
1.6	1	Eje pivotante I	1.6_Pivot_Shaft_I.ipt	Production	DIN C45	14
1.7	1	Soporte de la hoja de moldeo	1.7_Moulding_Blade_Support.ipt	Production	Thk 7 ASTM A36	15
1.8	1	Mango	1.8_Handle.ipt	Production	Thk 13 ASTM A36	16
1.9	1	Varilla de ajuste de profundidad	1.9_Depth_Adjustment_Rod.ipt	Production	DIN C45	17
1.10	1	Perno de ajuste de profundidad	1.10_Depth_Adjustment_Bolt.ipt	Standard	M20x75, DIN EN 14399	
1.11	1	Cuchilla de moldeo	1.11_Moulding_Blade.ipt	Production	Thk 10 DIN C45	18
1.12	2	Perno de la cuchilla de moldeo	1.12_Moulding_Blade_Bolt.ipt	Standard	M8x20, DIN EN 14399	
1.13	1	Perno de contrapeso	1.13_Counterweigh_Bolt.ipt	Standard	M20x80 DIN EN 14399	
1.14	1	Tuerca de contrapeso	1.14_Counterweight_Nut.ipt	Standard	M20 DIN EN 14399	
1.15	2	Tuerca de la cuchilla de moldeo	1.15_Moulding_Blade_Nut.ipt	Standard	M8 DIN 439-2	
2.0	2	Tren de transmisión	2.0_Drive_Train.iam			19-20
2.1	1	Cabezal de la rueda	2.1_Wheel_Head.ipt	Production	DIN C45	21
2.2	1	Eje de la rueda	2.2_Wheel_Shaft.ipt	Production	DIN C45	22
2.3	2	Soporte de rodamientos	2.3_Bearing_Bracket.ipt	Buy	SKF P2B 102-FM	
2.4	1	Polea de la cabeza de la rueda	2.4_Wheelhead_Pulley.ipt	Production	DIN C45	23
2.5	1	Retención de la polea de la cabeza de la rueda	2.5_Wheelhead_Pulley_Retaining.ipt	Standard	DIN 472	
2.6	1	Contraeje	2.6_Counter_Shaft.ipt	Production	DIN C45	24
2.7	2	Soporte de rodamientos	2.7_Beating_Bracket.ipt	Buy	SKF P2B 102-FM	
2.8	1	Polea del contraeje	2.8_Countershaft_Pulley.ipt	Production	DIN C45	25
2.9	1	Polea motriz	2.9_Drive_Pulley.ipt	Production	DIN C45	26

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo		FECHA 17/06/2021		VERSIÓN 1.2	
NOMBRE DE PIEZA Lista de piezas		NOMBRE DE ARCHIVO pac_pw_pottery-wheel.csv						CÓDIGO B1	
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR OHO e.V.		TIPO DOC. Parts list		MATERIAL		CANTIDAD	
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0		ESCALA		HOJA 4 /46	

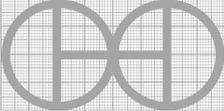
Parts list

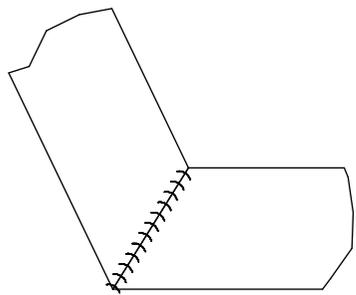
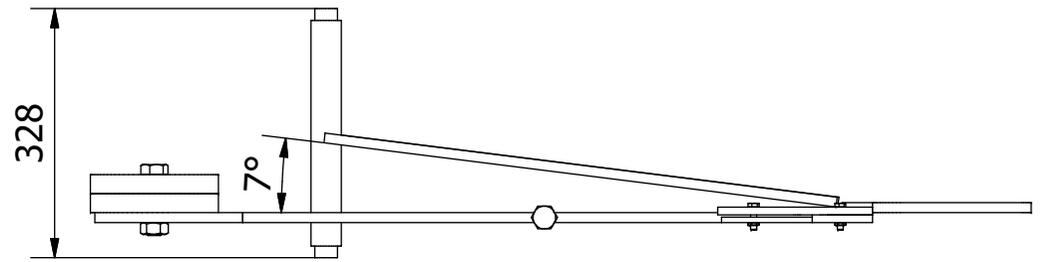
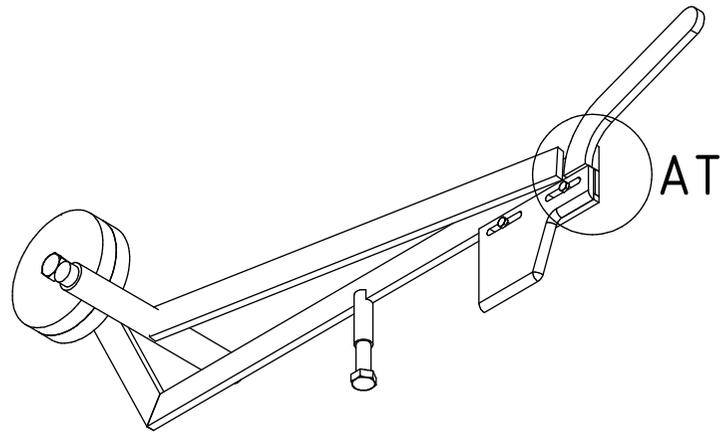
POS	CANT	NOMBRE DE PIEZA	NOMBRE DE ARCHIVO	TIPO PZA	ESPECIFICACIONES	HOJA
2.10	2	Correa	2.10_Belt.ipt	Buy	V-Belt DIN 2215	
2.11	1	Motor	2.11_Motor.ipt	Buy	WEG, 1800 rpm 5 hp	
2.12	8	Cojinete de tornillo	2.12_Bolt_Bearing.ipt	Standard	M12x65 DIN 6921	
2.13	8	Cojinete de tuerca	2.13_Nut_Bearing.ipt	Standard	M12 DIN 1661	
2.14	1	Llave 1	2.14_Key_1.ipt	Standard	KSB 1311 (II) 8x7x50	
2.15	1	Llave 2	2.15_Key_2.ipt	Standard	SS 2306 8x7x80	
3.0	1	Bastidor principal	3.0_Main_Frame.iam			27-28
3.1	1	Placa de salpicadura	3.1_Splash_Plate.ipt	Production	Thk 3 ASTM A36	29
3.2	1	Soporte de ajuste de profundidad	3.2_Depth_Adjustment_Support.ipt	Production	OD 33.7 DIN C45	30
3.3	1	Base del molde	3.3_Mould_Base.ipt	Production	OD 100 DIN C45	31
3.4	1	Soporte de la viga 1	3.4_Beam_Support_1.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	32
3.5	3	Soporte de la viga 2	3.5_Beam_Support_2.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	33
3.6	1	Soporte de la viga 3	3.6_Beam_Support_3.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	34
3.7	1	Soporte de perfil	3.7_Profile_Support.ipt	Production	Thk 2.5 ASTM A36	35
3.8	2	Base de la viga 1	3.8_Beam_Base_1.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	36
3.9	2	Base de la viga 2	3.9_Beam_Base_2.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	37
3.10	2	Soporte de la viga 4	3.10_Beam_Support_4.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	38
3.11	2	Soporte de la viga 5	3.11_Beam_Support_5.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	39
3.12	2	Soporte de la viga 6	3.12_Beam_Support_6.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	40
3.13	2	Soporte de la viga 7	3.13_Beam_Support_7.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	41
3.14	1	Base de la viga 8	3.14_Beam_Base_8.ipt	Production	U 80x45x5 ASTM A36	42
4.0	1	Moldes	4.0_Moulds.iam		1 Juego	43
4.1	1	Moldes 370	4.1_Moulds_370.ipt	Production	Pieza soldada, DIN C45	44
4.2	1	Moldes 305	4.2_Moulds_305.ipt	Production	Pieza soldada, DIN C45	45
4.3	1	Moldes 340	4.3_Moulds_340.ipt	Production	Pieza soldada, DIN C45	46

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Lista de piezas		NOMBRE DE ARCHIVO pac_pw_pottery-wheel.csv			CÓDIGO B2
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR  OHO e.V.	TIPO DOC. Parts list	MATERIAL	LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA HOJA 5 /46

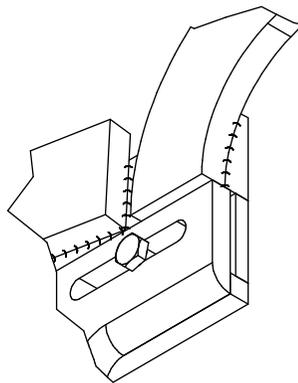
TECHNICAL NOTES

NOTAS	CONTENIDO
NOTAS GENERALES	
Tratamiento de la estructura metálica	<ul style="list-style-type: none"> - Las estructuras de hierro deben pintarse para evitar la oxidación y mejorar la vida útil del equipo. - Elimine el óxido suelto con un cepillo de alambre, papel de lija o removedor químico de óxido. - Si procede, lije las zonas en las que la pintura se esté desconchando hasta que la superficie quede lisa. - Elimine el polvo o el aceite con un desengrasante o alcohol desnaturalizado. - Imprima la superficie para protegerla contra el óxido y la corrosión.

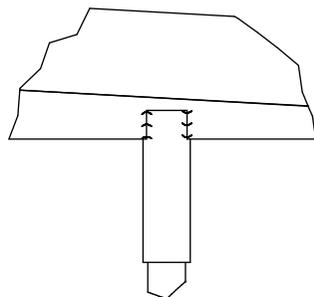
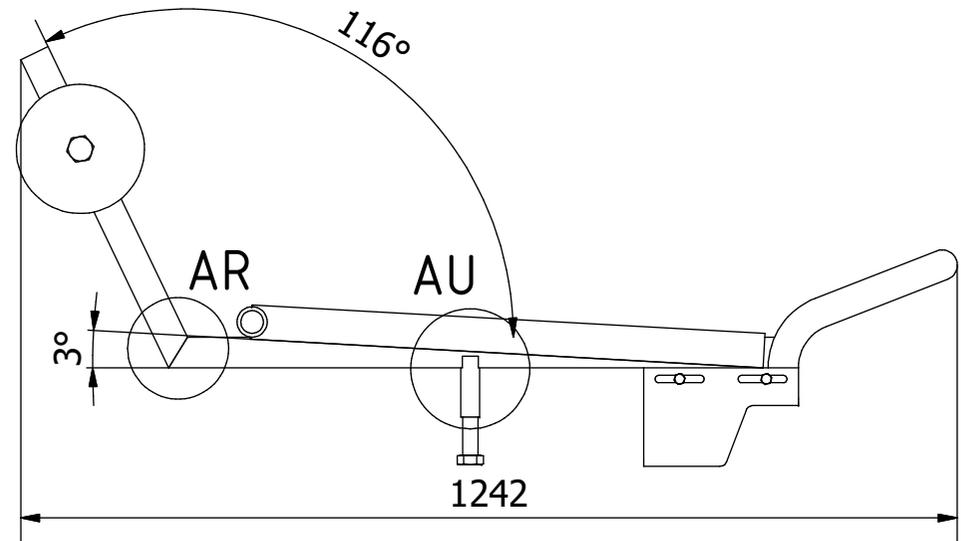
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Notas técnicas	NOMBRE DE ARCHIVO			CÓDIGO C1
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR  OHO e.V.	TIPO DOC. Technical notes LICENCIA CC-BY-SA 4.0	MATERIAL ESCALA	CANTIDAD HOJA 6 /46



AR (1 : 2.5)



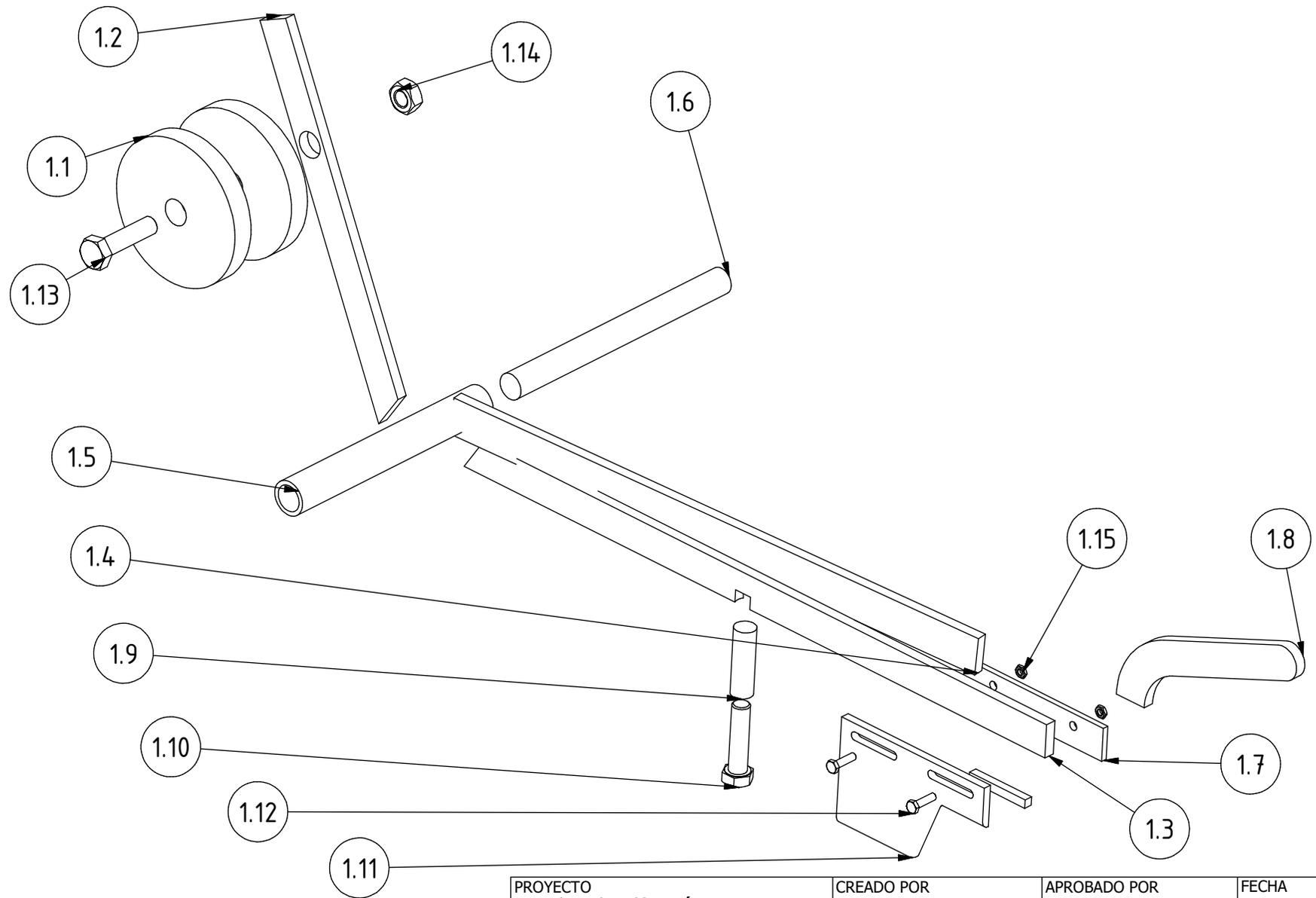
AT (1 : 3)

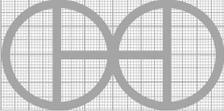


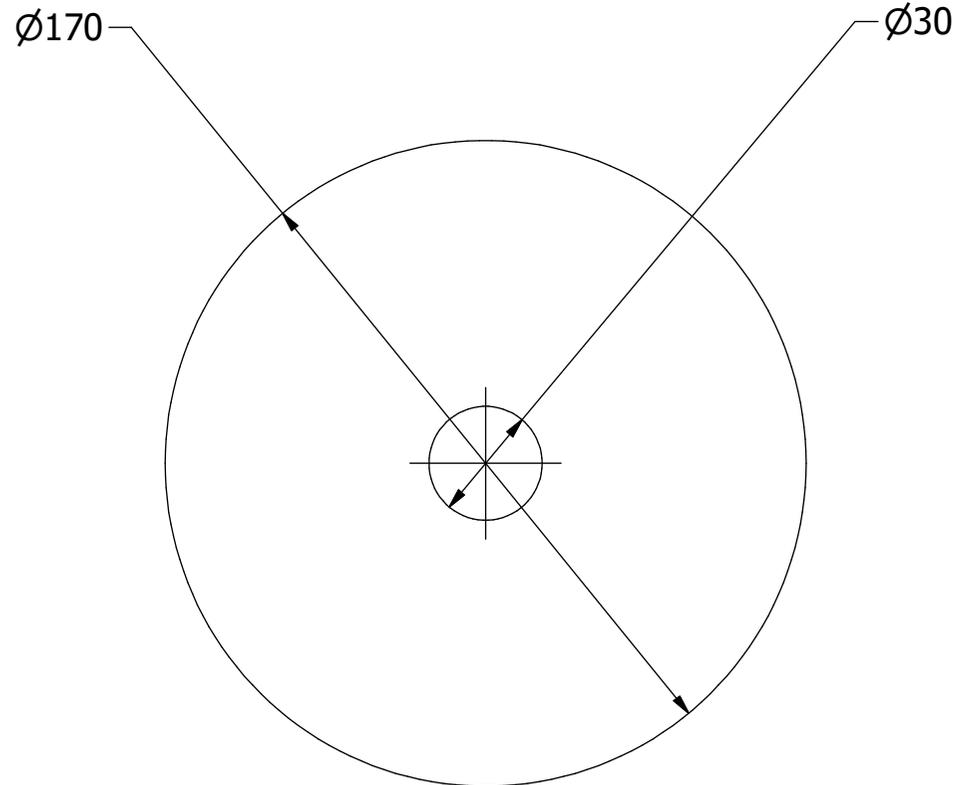
AU (1 : 4)

Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Montaje de moldes		NOMBRE DE ARCHIVO 1.0_Moulding_Assembly.iam			CÓDIGO 1.0
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Assembly	MATERIAL	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/2	HOJA 7 / 46	

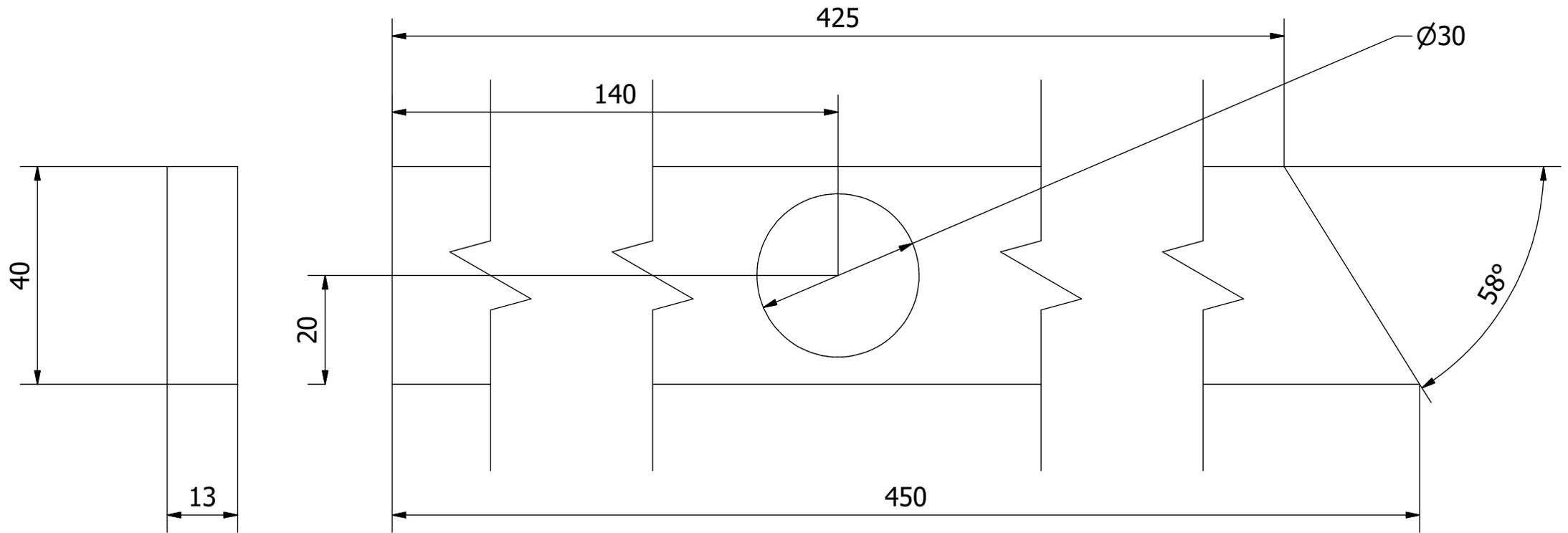


PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo		FECHA 17/06/2021		VERSIÓN 1.2			
NOMBRE DE PIEZA Montaje de moldes		NOMBRE DE ARCHIVO 1.0_Moulding_Assembly.ipn								CÓDIGO 1.0	
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR  OHO e.V.		TIPO DOC. Assembly		MATERIAL 		CANTIDAD 1			
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0		ESCALA 1/10		HOJA 8 /46			



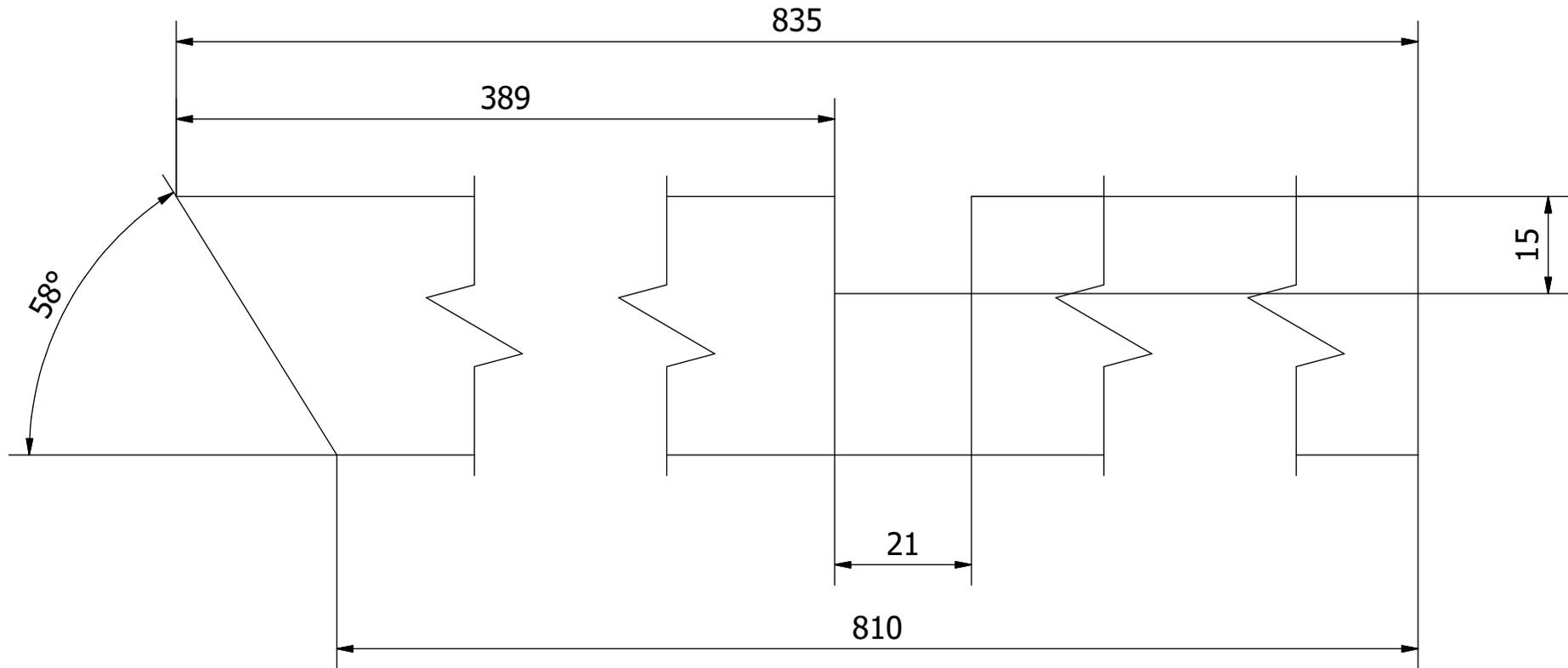
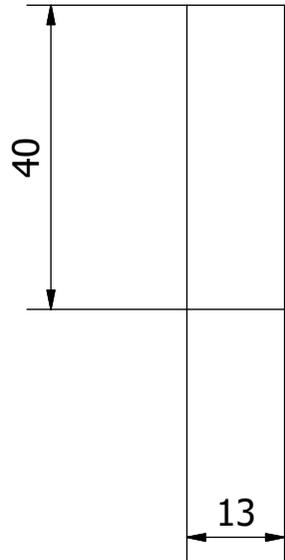
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Contrapeso		NOMBRE DE ARCHIVO 1.1_Counterweight.ipt			CÓDIGO 1.1
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 2	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/2	HOJA 9 /46	



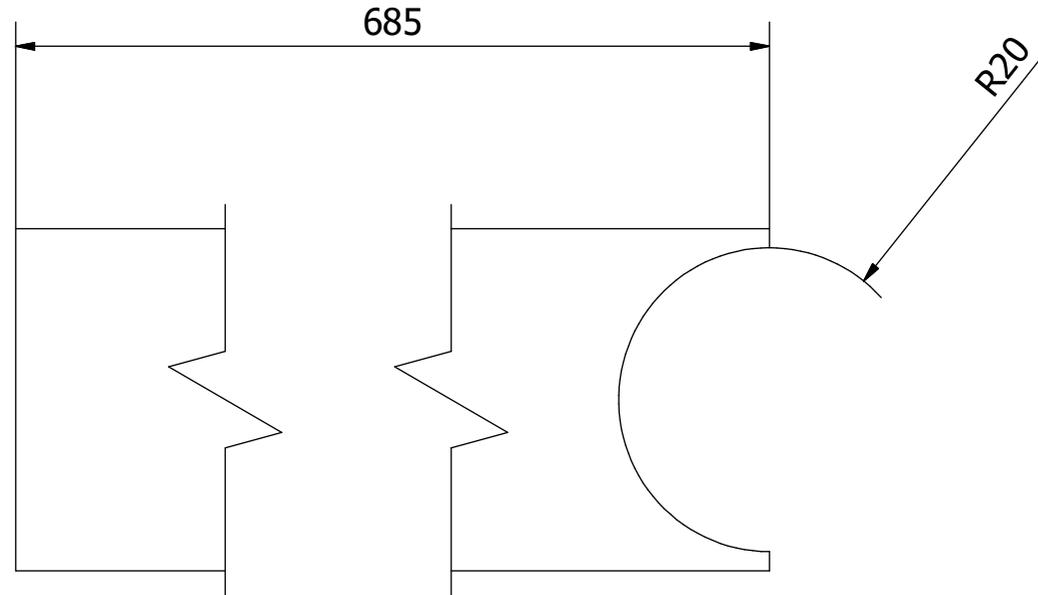
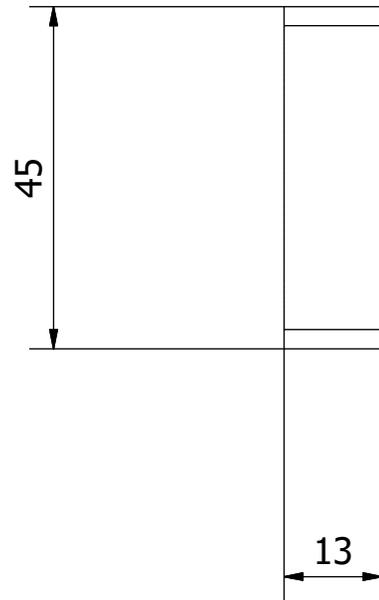
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte del contrapeso		NOMBRE DE ARCHIVO 1.2_Counterweigh_Support.ipt			CÓDIGO 1.2
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 10 /46	



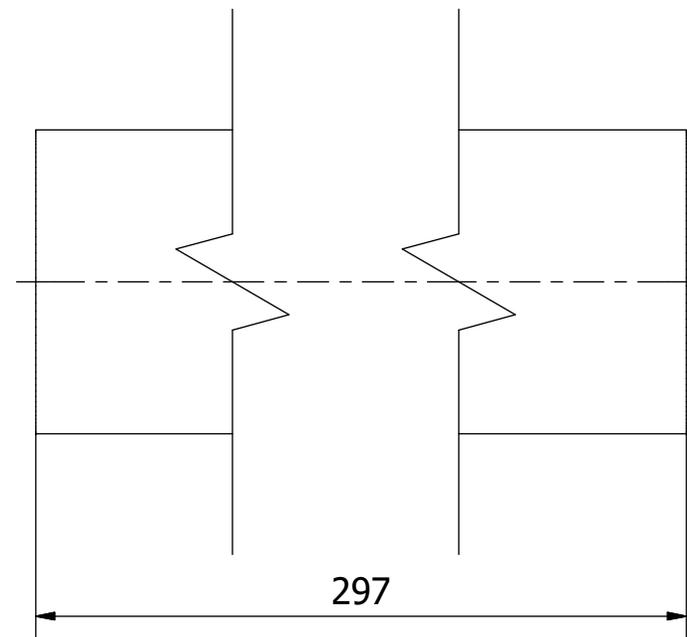
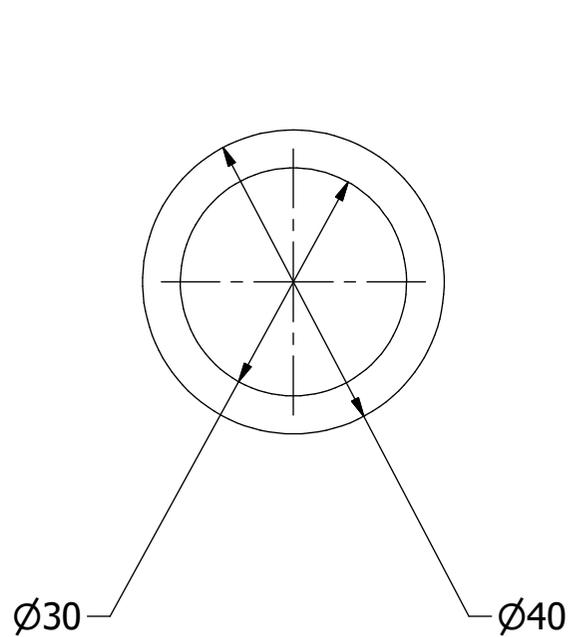
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Brazo de moldeo 1		NOMBRE DE ARCHIVO 1.3_Moulding_Arm_1.ipt			CÓDIGO 1.3
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 11 /46	



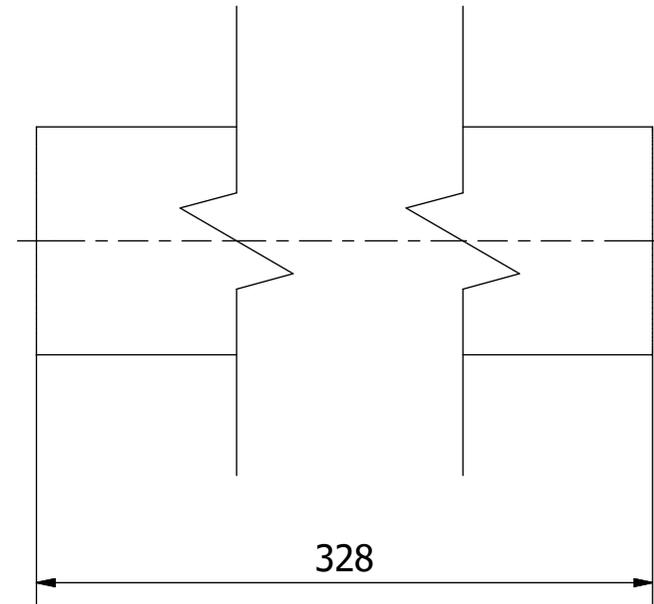
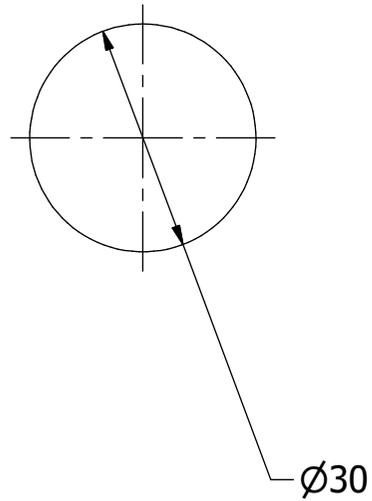
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Brazo de moldeo 2		NOMBRE DE ARCHIVO 1.4_Moulding_Arm_2.ipt			CÓDIGO 1.4
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 12 /46	



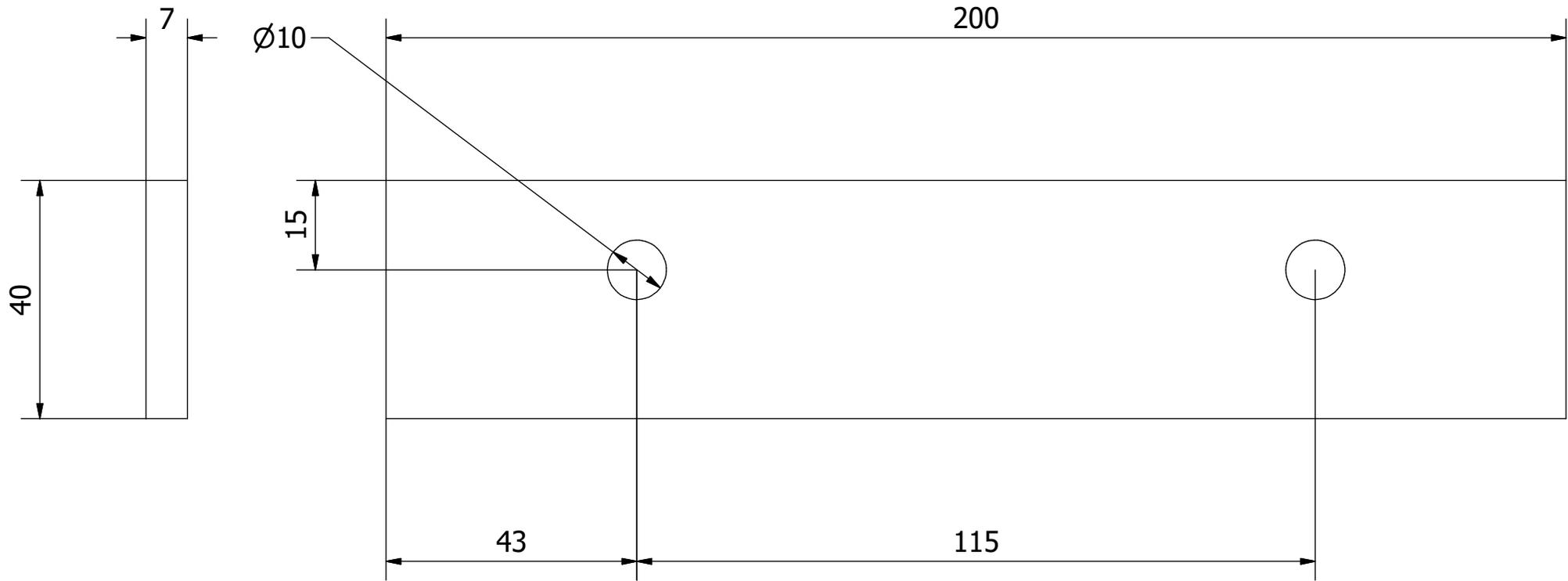
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Eje pivotante E		NOMBRE DE ARCHIVO 1.5_Pivot_Shaft_E.ipt			CÓDIGO 1.5
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 13 /46	



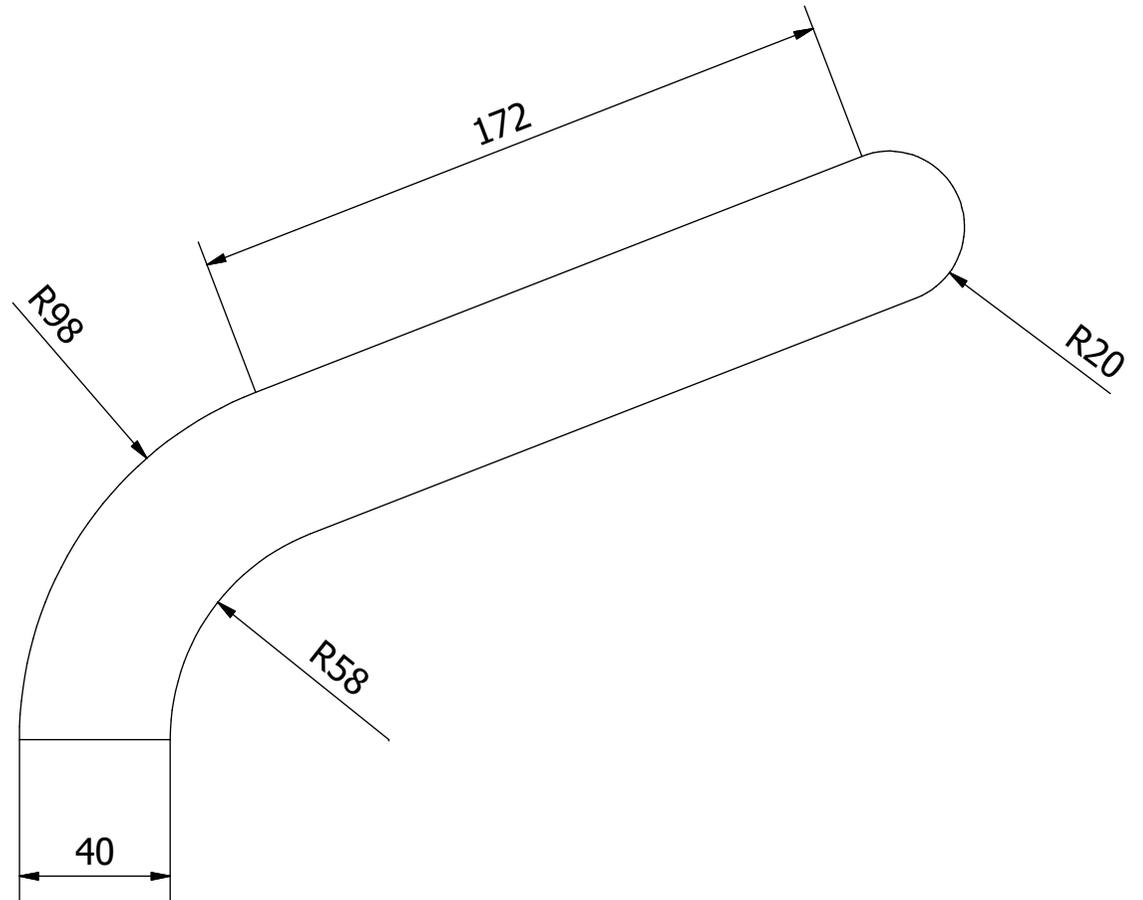
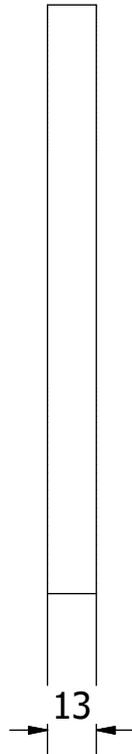
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Eje pivotante I		NOMBRE DE ARCHIVO 1.6_Pivot_Shaft_I.ipt			CÓDIGO 1.6
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 14 /46	



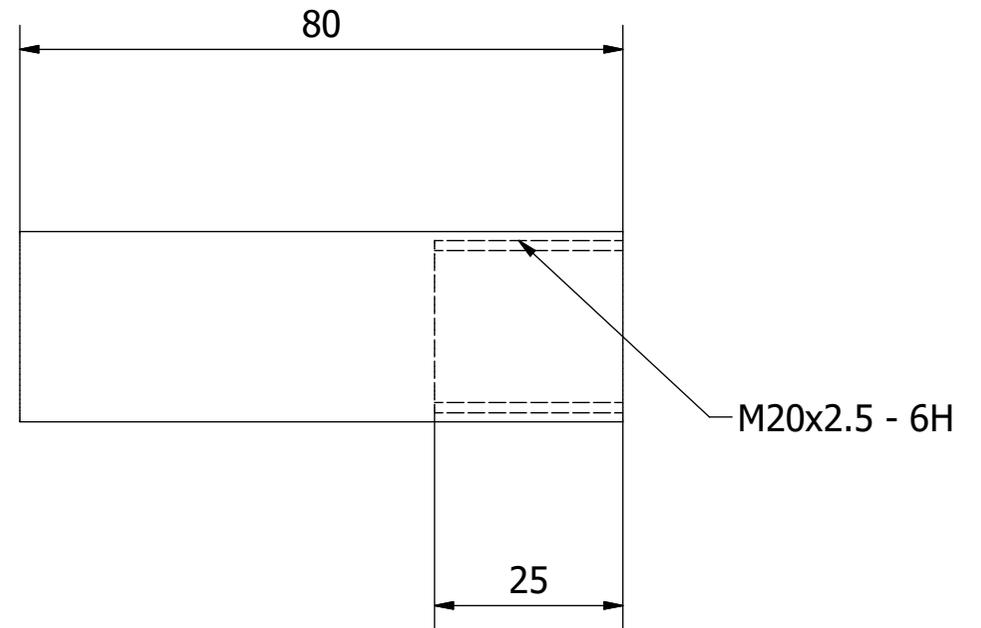
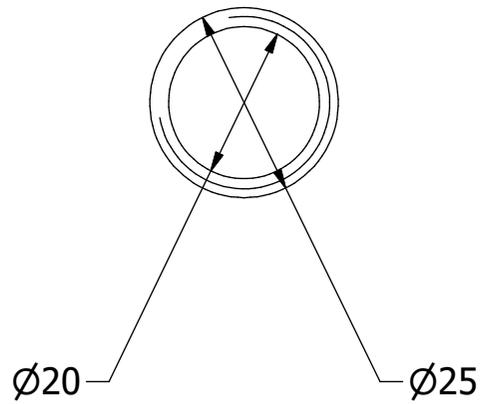
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de la hoja de moldeo		NOMBRE DE ARCHIVO 1.7_Moulding_Blade_Support.ipt			CÓDIGO 1.7
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 15 /46	



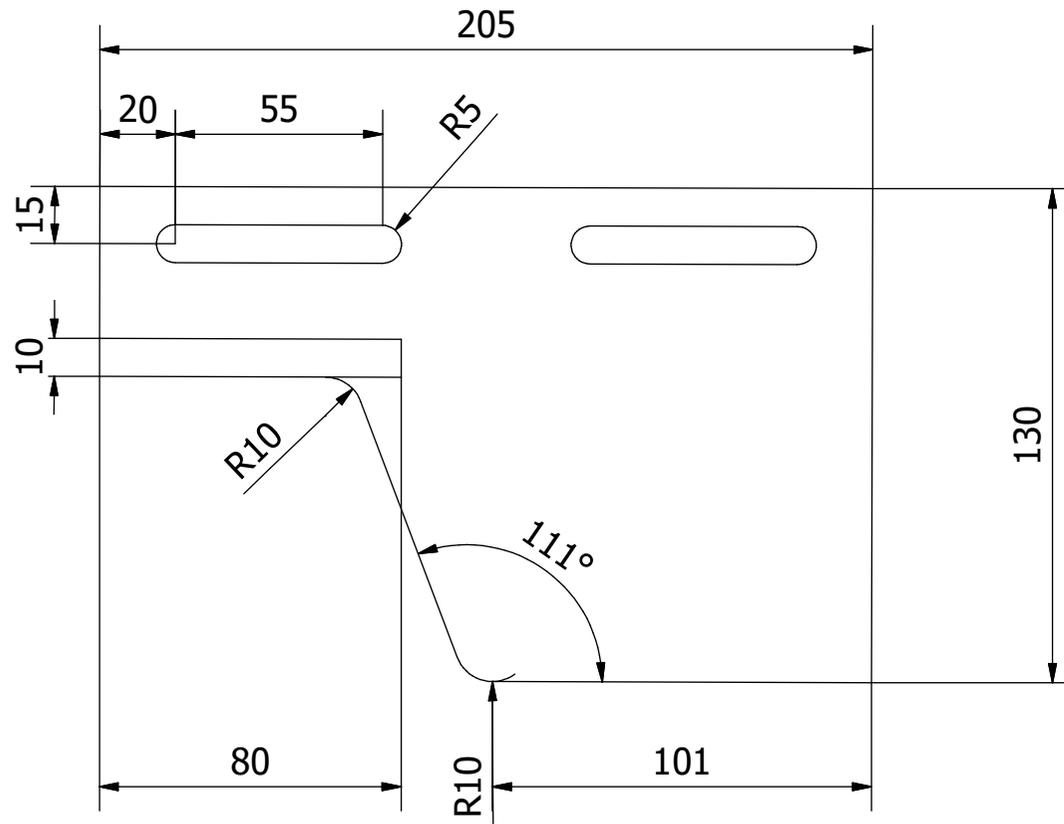
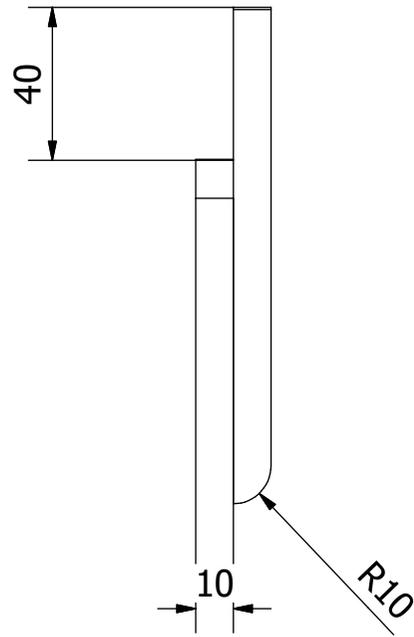
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Mango		NOMBRE DE ARCHIVO 1.8_Handle.ipt			CÓDIGO 1.8
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/2	HOJA 16 /46	



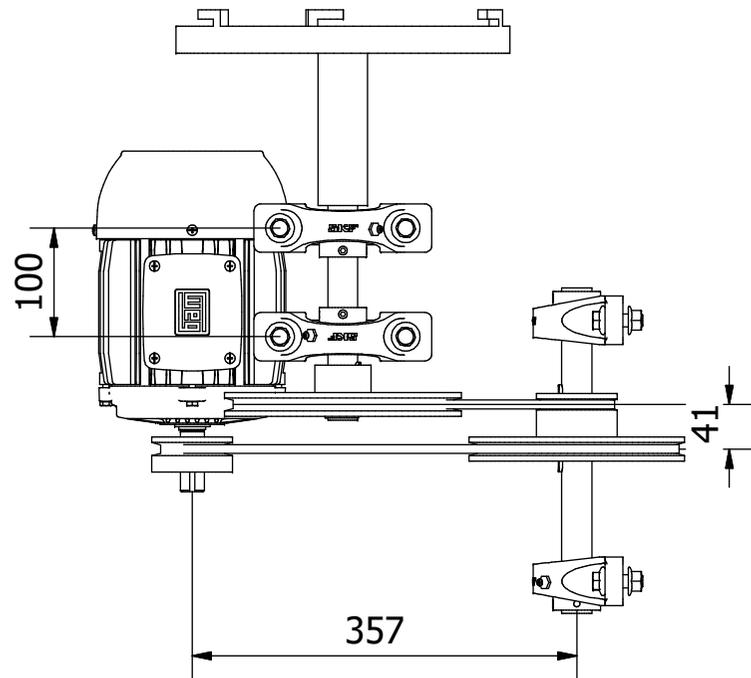
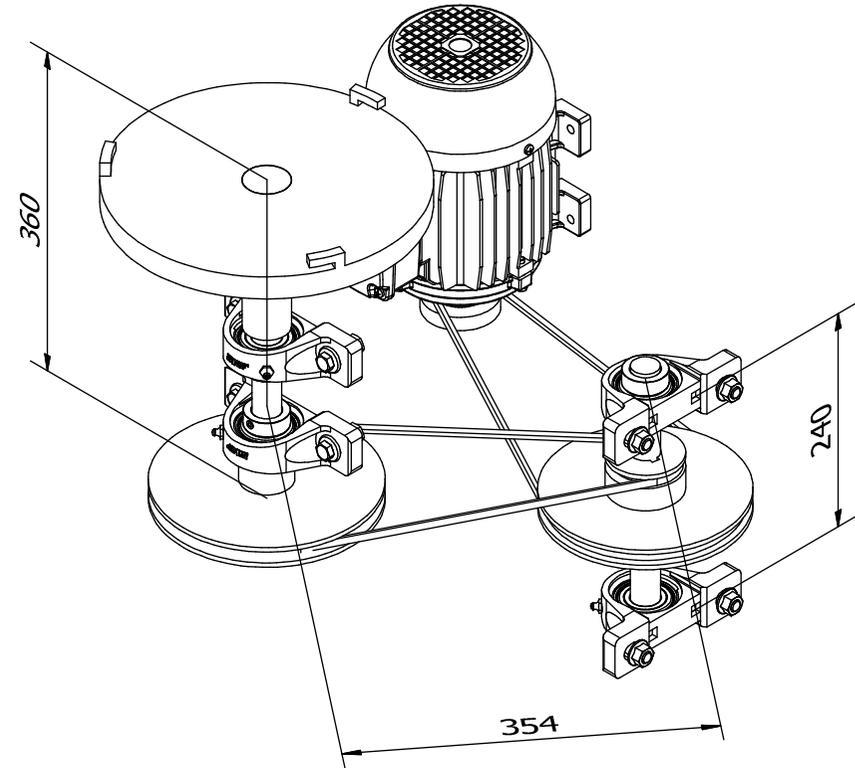
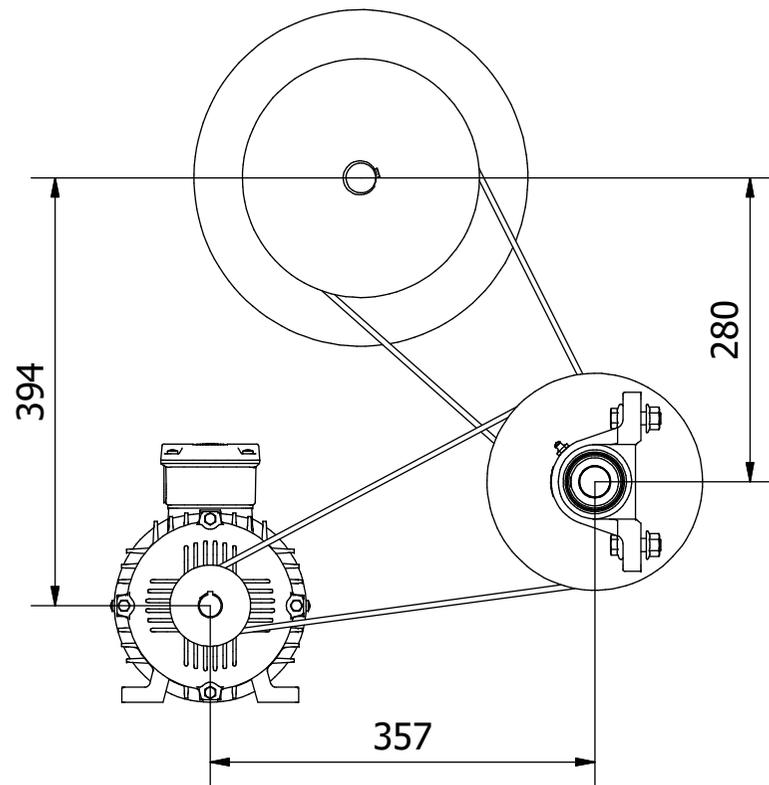
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Varilla de ajuste de profundidad		NOMBRE DE ARCHIVO 1.9_Depth_Adjustment_Rod.ipt			CÓDIGO 1.9
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 17 /46	



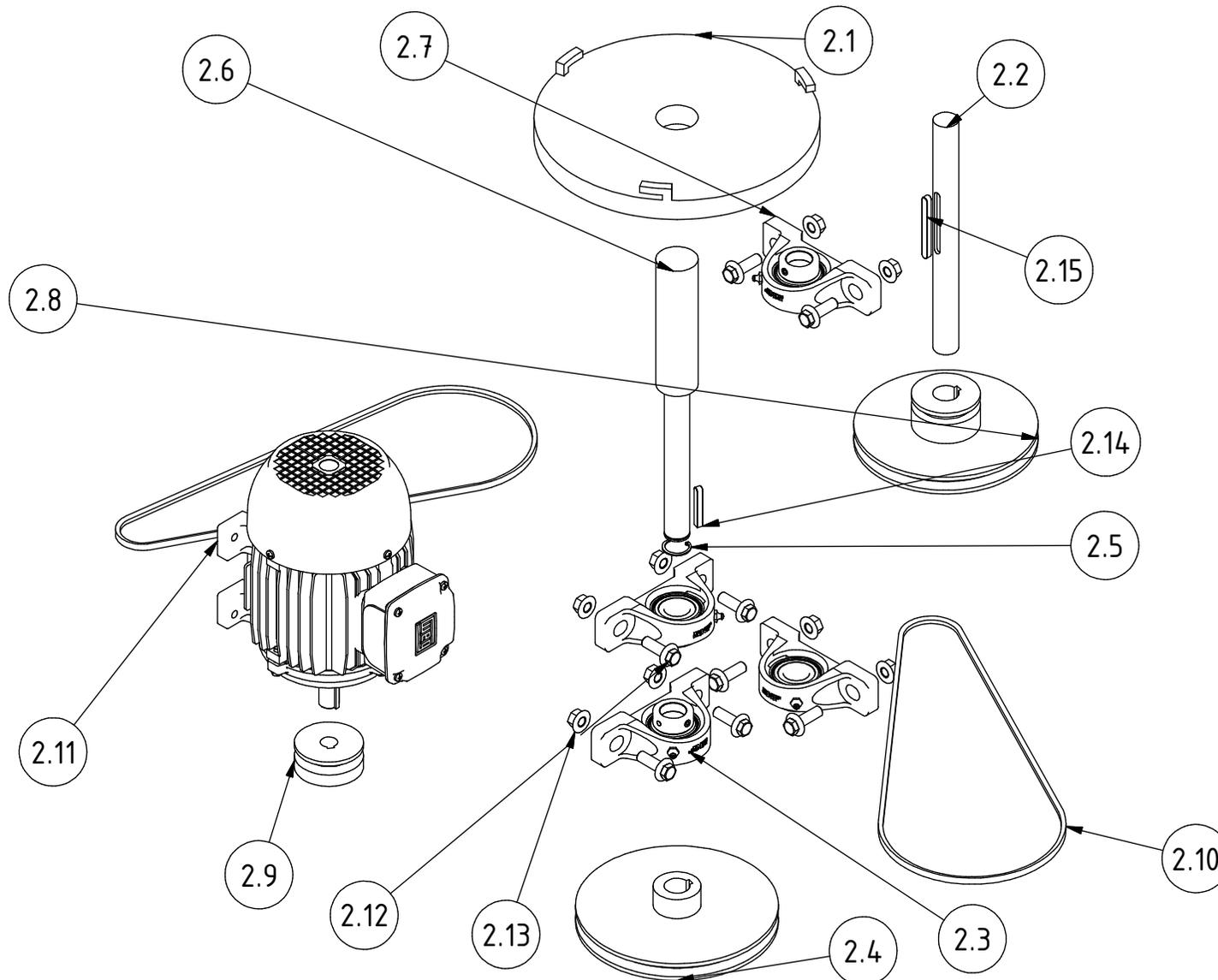
Nota: todas las medidas estan en mm.

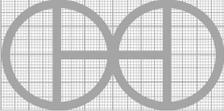
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Cuchilla de moldeo	NOMBRE DE ARCHIVO 1.11_Moulding_Blade.ipt			CÓDIGO 1.11
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/2	HOJA 18 /46

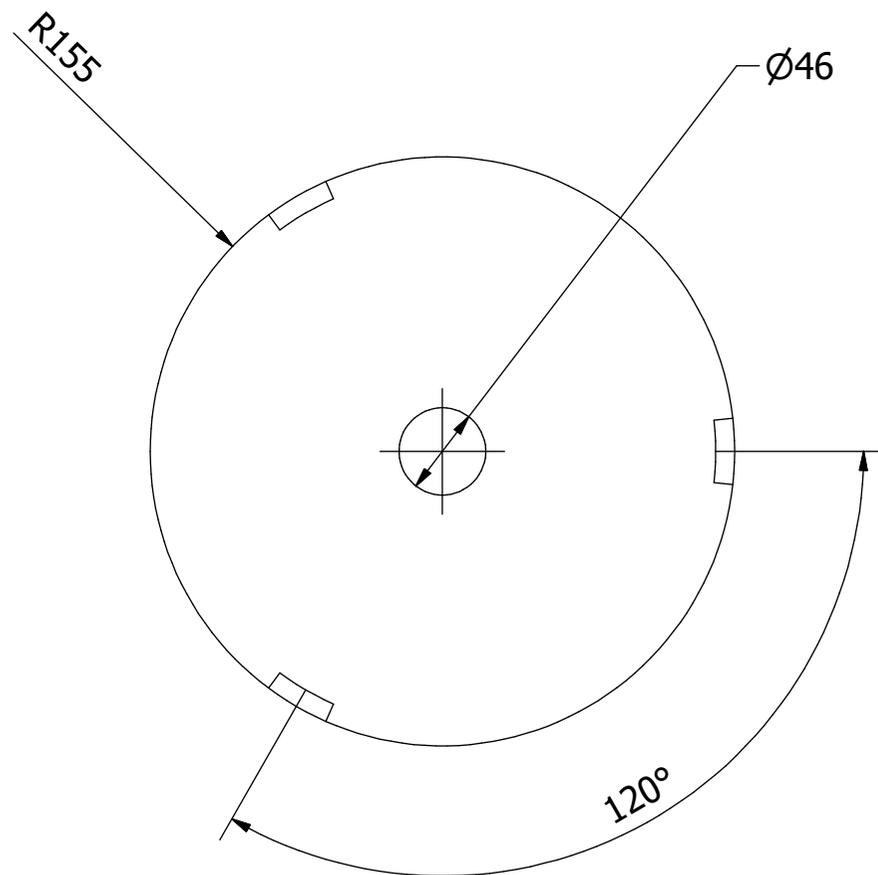
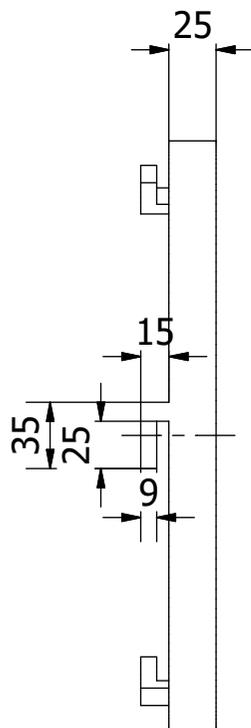
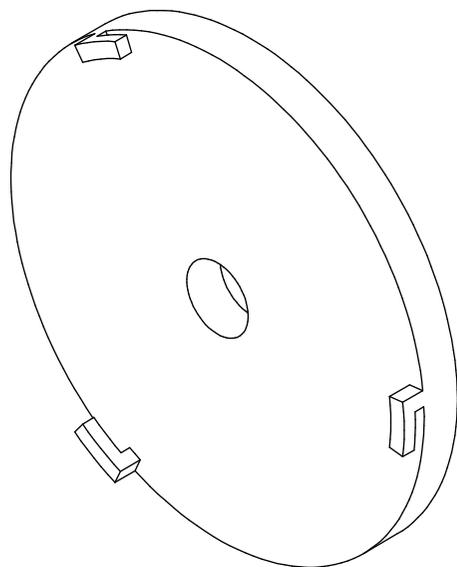


Nota: todas las medidas estan en mm.

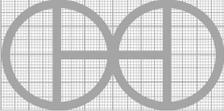
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Tren de transmisión	NOMBRE DE ARCHIVO 2.0_Drive_Train.iam			CÓDIGO 2.0
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Assembly	MATERIAL	CANTIDAD 1
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/12	HOJA 19 /46

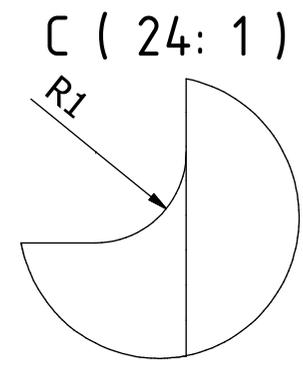
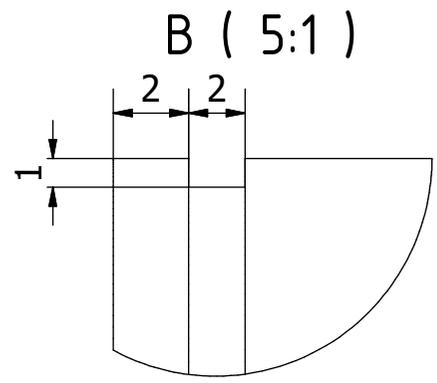
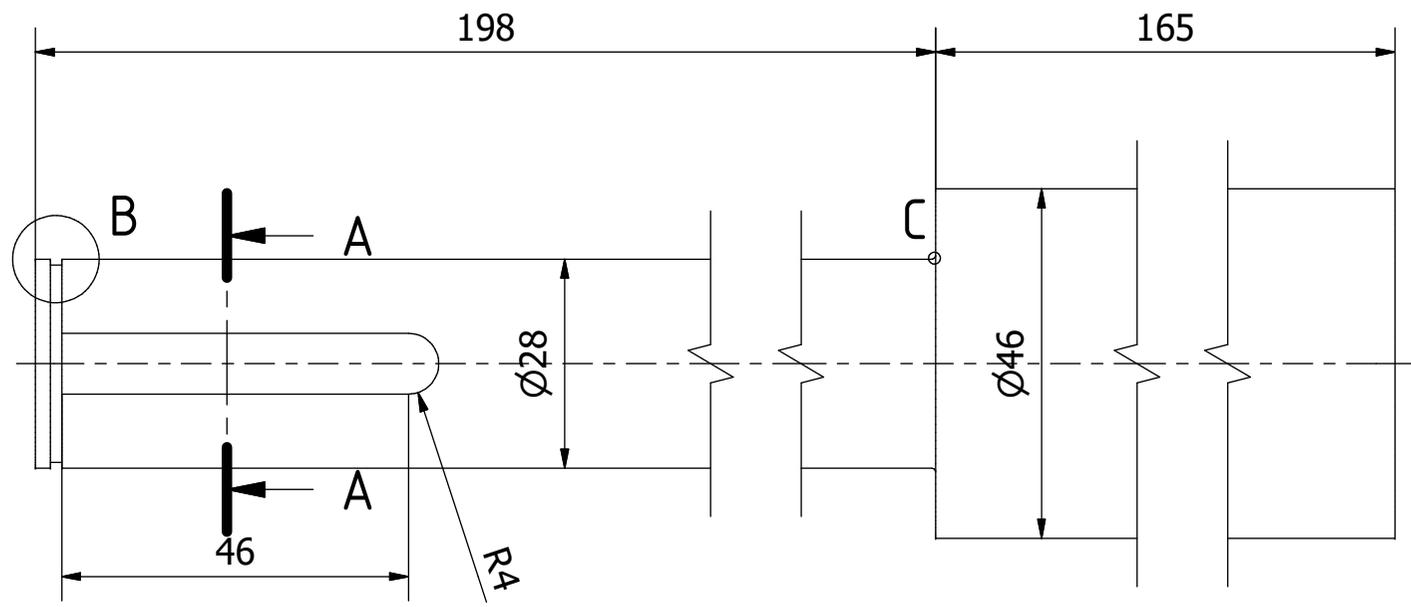
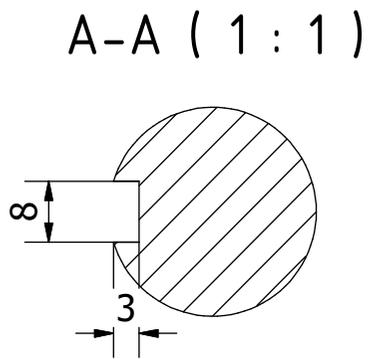


PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo		FECHA 17/06/2021		VERSIÓN 1.2			
NOMBRE DE PIEZA Tren de transmisión		NOMBRE DE ARCHIVO 2.0_Drive_Train.ipn								CÓDIGO 2.0	
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR  OHO e.V.		TIPO DOC. Assembly		MATERIAL		CANTIDAD 1			
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0		ESCALA 1/12		HOJA 20 /46			

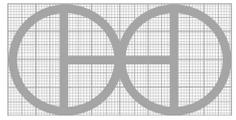


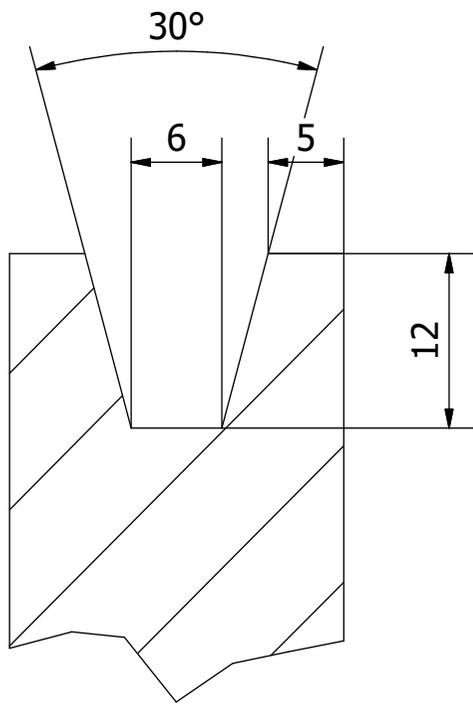
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo		FECHA 17/06/2021		VERSIÓN 1.2	
NOMBRE DE PIEZA Cabezal de la rueda		NOMBRE DE ARCHIVO 2.1_Wheel_Head.ipt						CÓDIGO 2.1	
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR  OHO e.V.		TIPO DOC. Part		MATERIAL DIN C45		CANTIDAD 1	
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0		ESCALA 1/4		HOJA 21 /46	

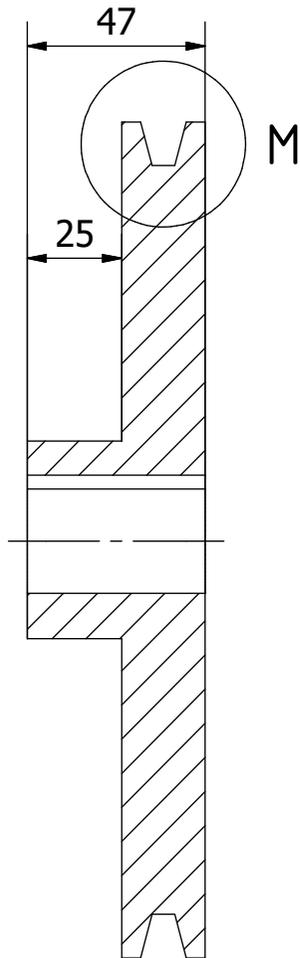


Nota: todas las medidas estan en mm.

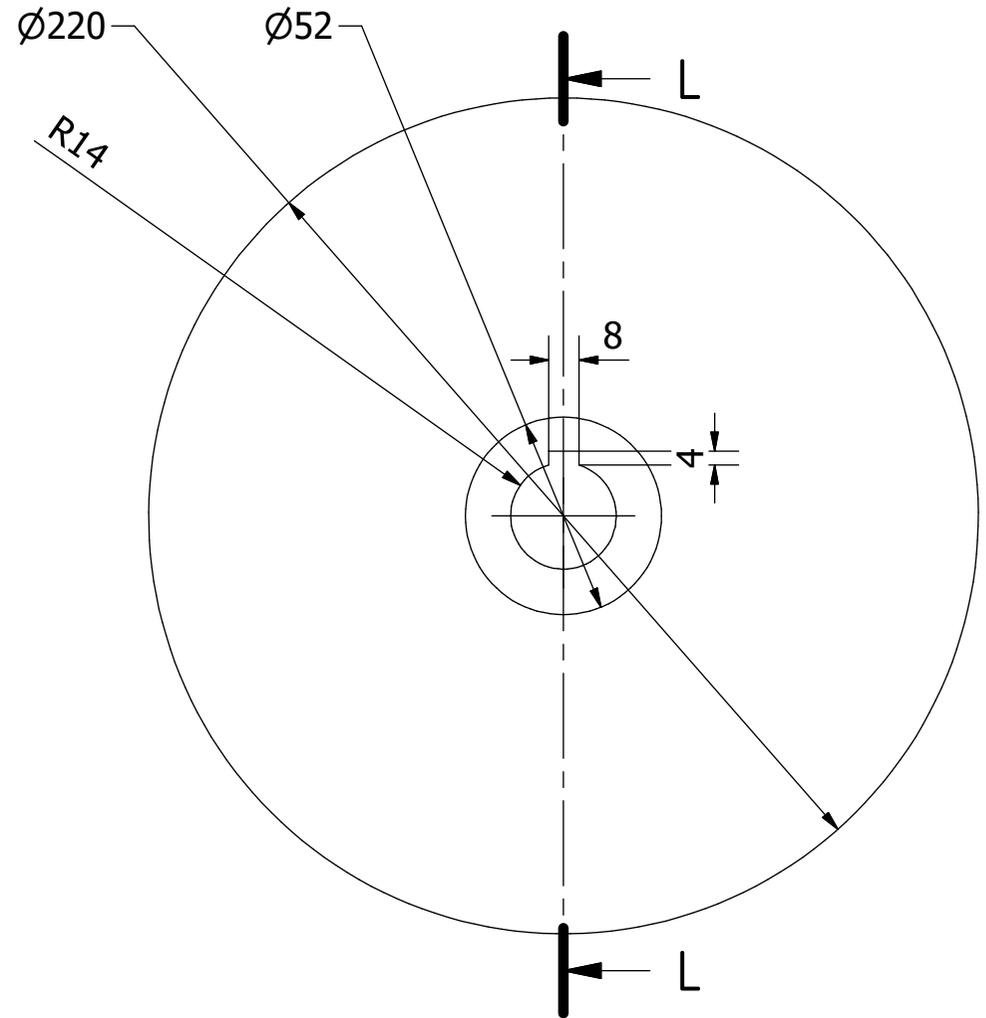
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo		FECHA 17/06/2021		VERSIÓN 1.2	
NOMBRE DE PIEZA Eje de la rueda		NOMBRE DE ARCHIVO 2.2_Wheel_Shaft.ipt						CÓDIGO 2.2	
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR  OHO e.V.		TIPO DOC. Part		MATERIAL DIN C45		CANTIDAD 1	
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0		ESCALA 1/1		HOJA 22 /46	



M (2 : 1)

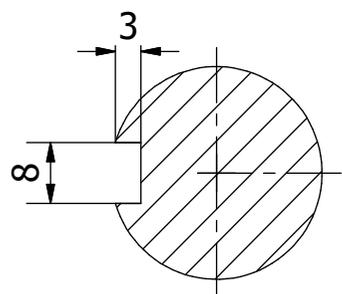


L-L (1 : 2)

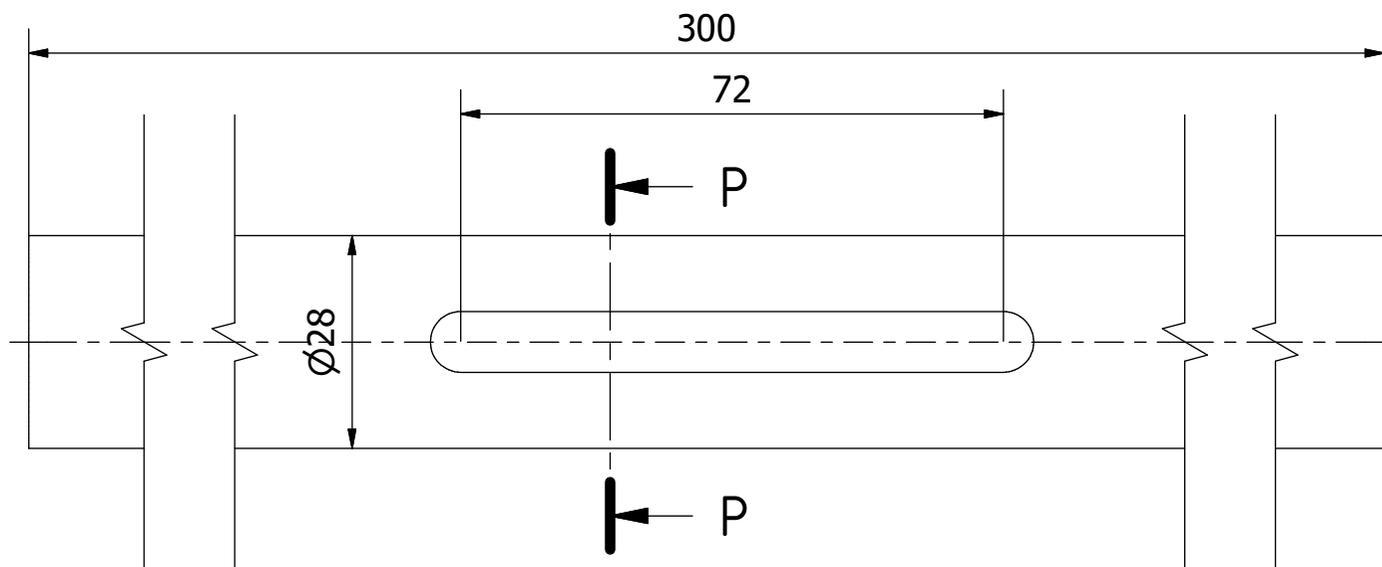


Nota: todas las medidas estan en mm.

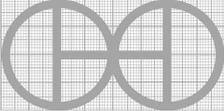
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Polea de la cabeza de la rueda	NOMBRE DE ARCHIVO 2.4_Wheelhead_Pulley.ipt			CÓDIGO 2.4
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/2	HOJA 23 /46

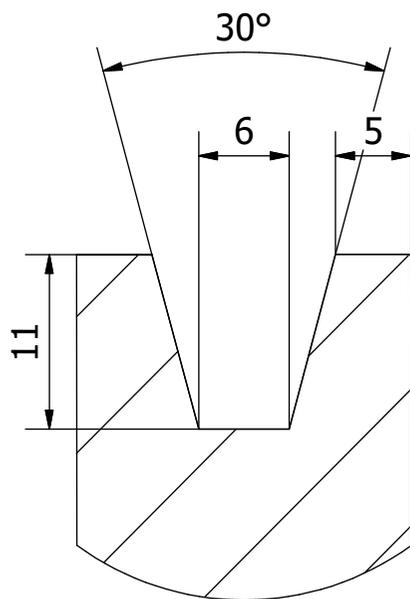


P-P (1 : 1)

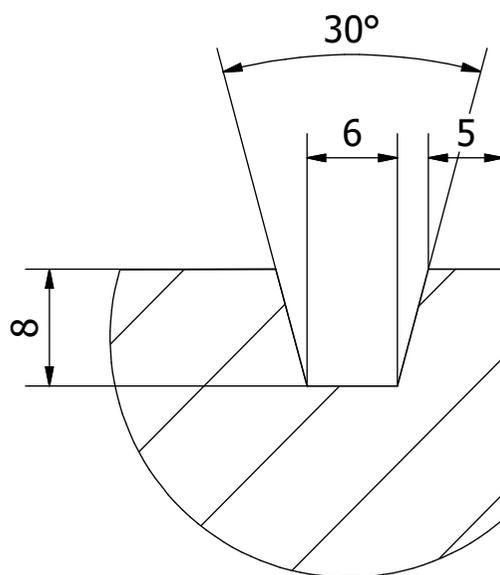


Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo		FECHA 17/06/2021		VERSIÓN 1.2	
NOMBRE DE PIEZA Contraeje		NOMBRE DE ARCHIVO 2.6_Counter_Shaft.ipt						CÓDIGO 2.6	
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR  OHO e.V.		TIPO DOC. Part		MATERIAL DIN C45		CANTIDAD 1	
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0		ESCALA 1/1		HOJA 24 /46	

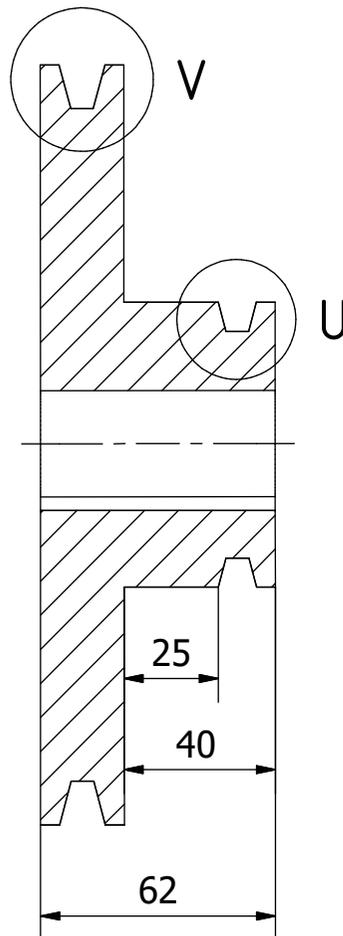


V (2 : 1)

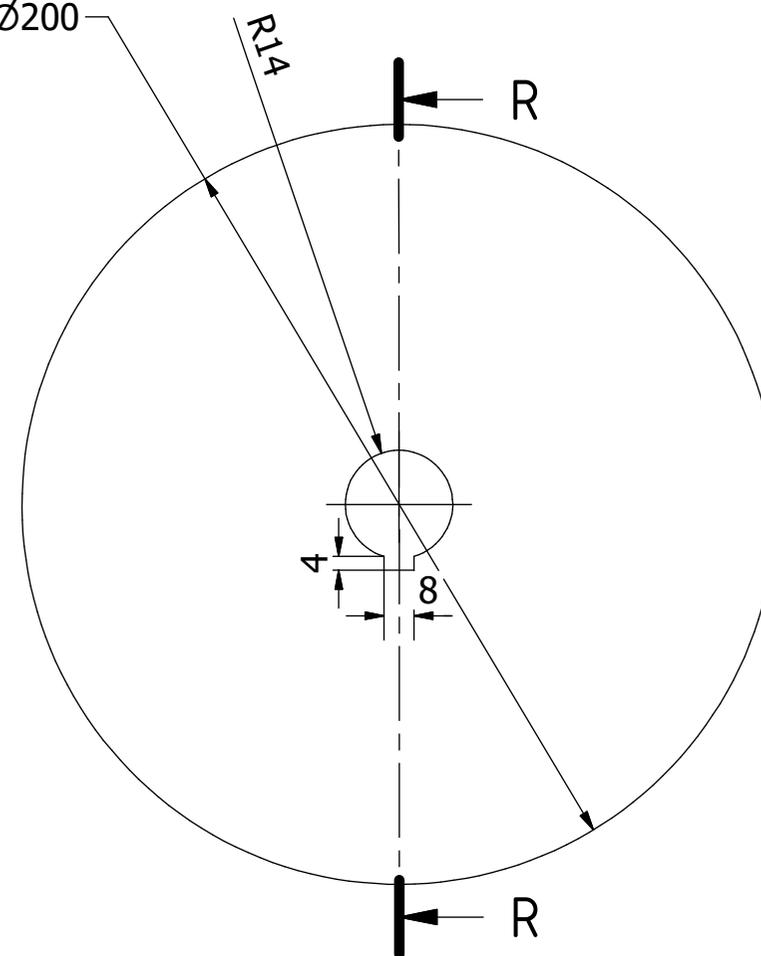


U (2 : 1)

R-R (1 : 2)

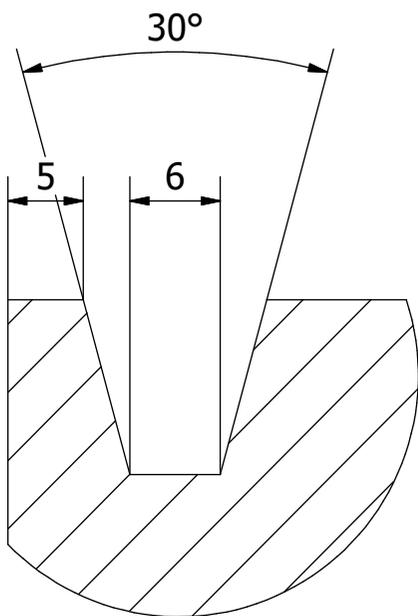


Ø200

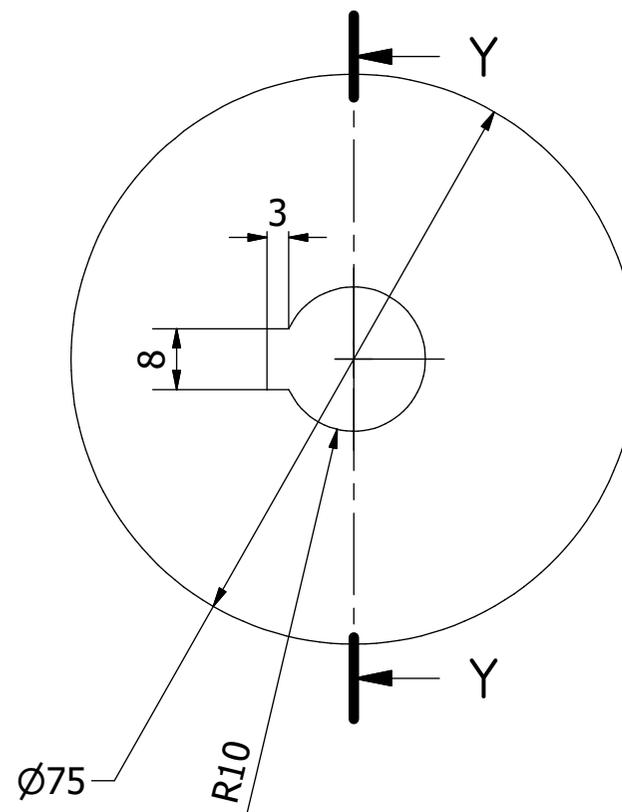
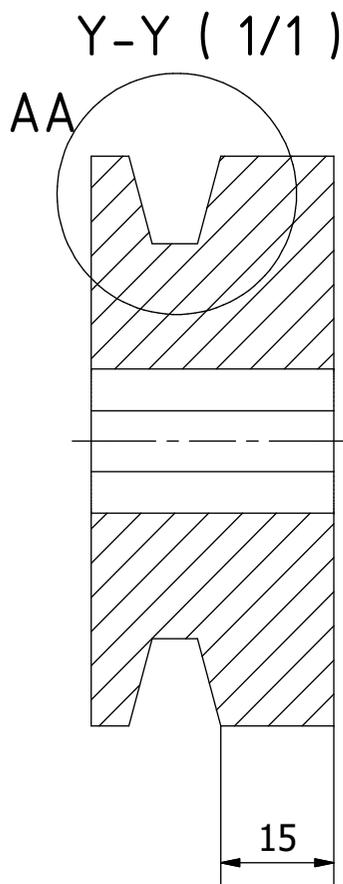


Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Polea del contraeje	NOMBRE DE ARCHIVO 2.8_Countershaft_Pulley.ipt			CÓDIGO 2.8
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/2	HOJA 25 /46

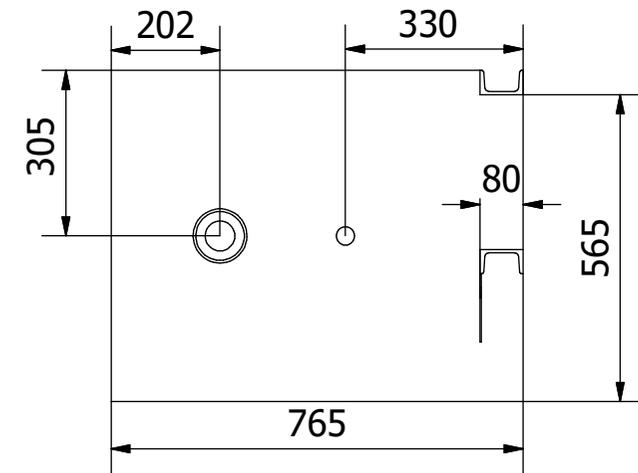
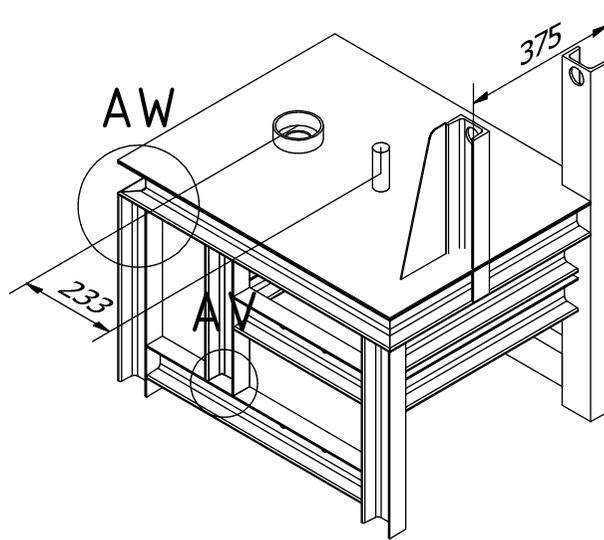
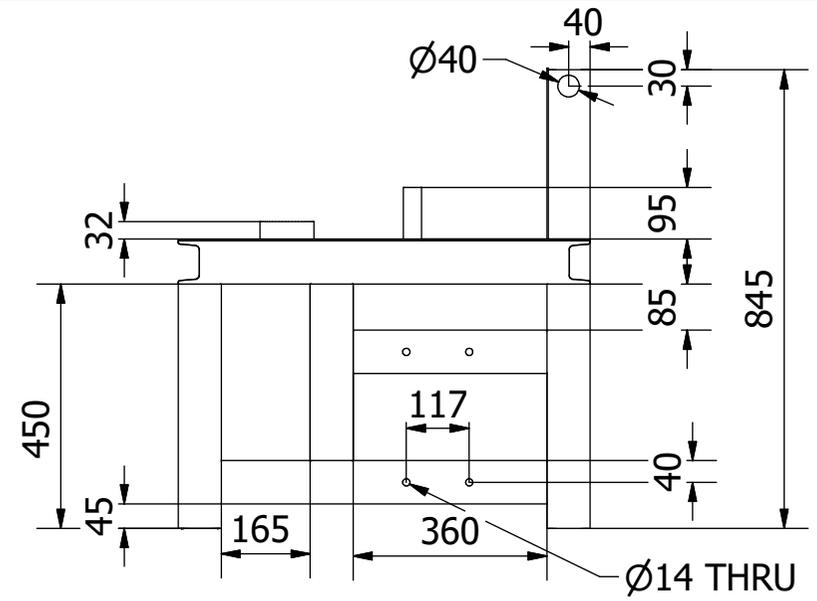
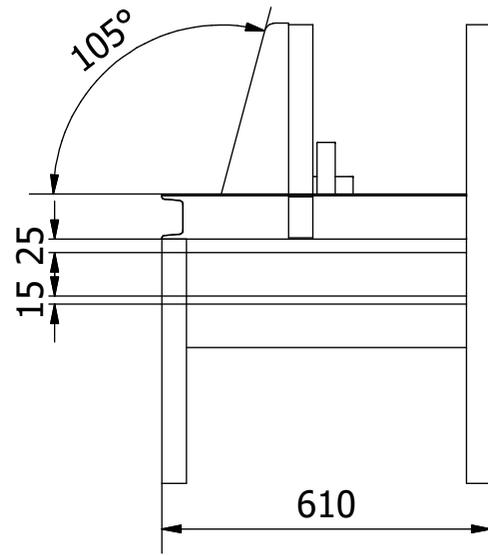


AA (2 : 1)

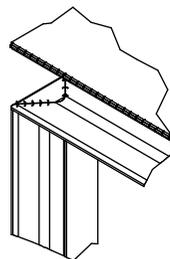
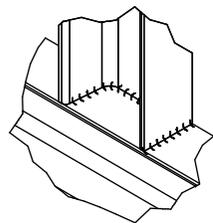


Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Polea motriz		NOMBRE DE ARCHIVO 2.9_Drive_Pulley.ipt			CÓDIGO 2.9
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 26 /46	



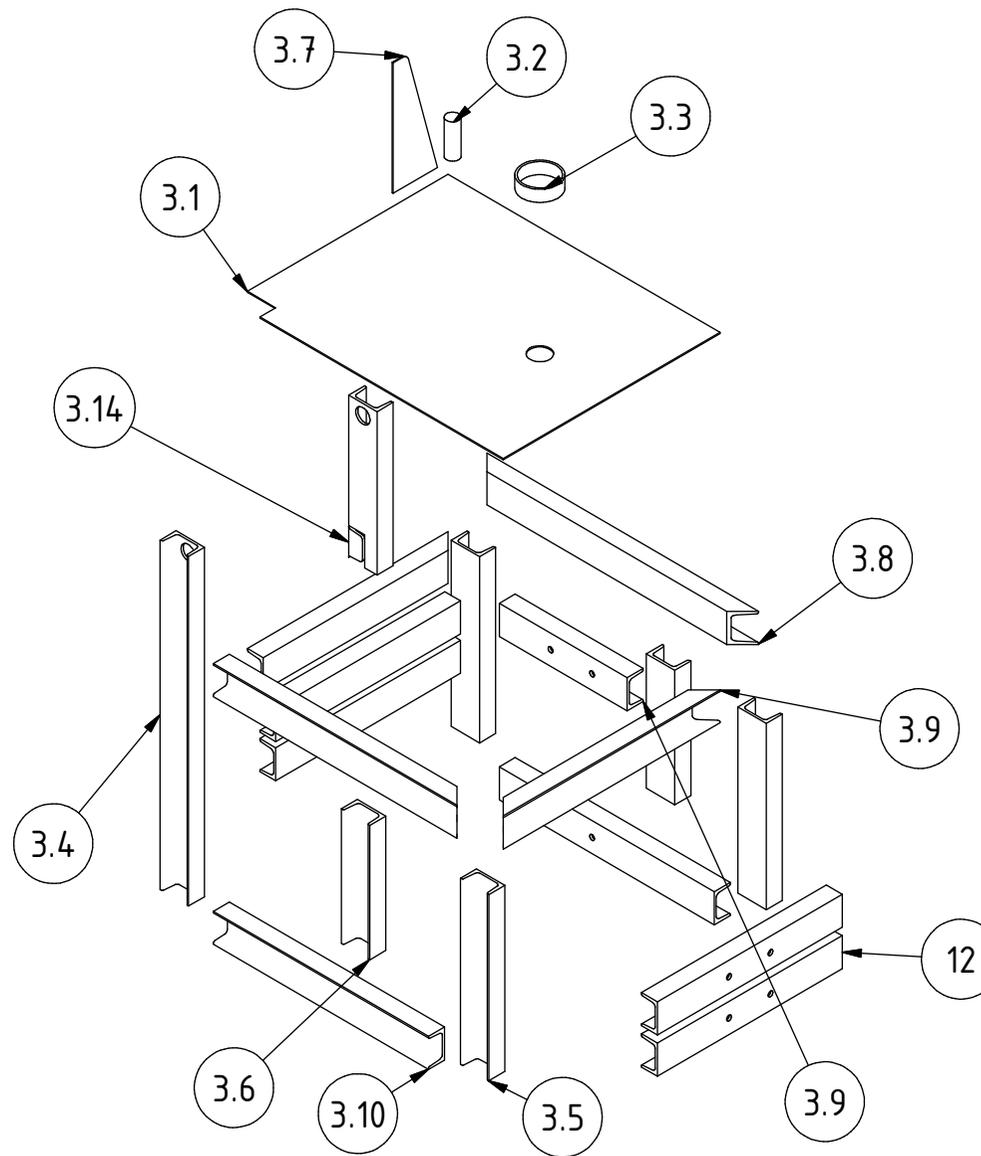
Nota: todas las medidas estan en mm.

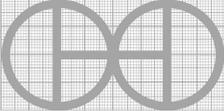


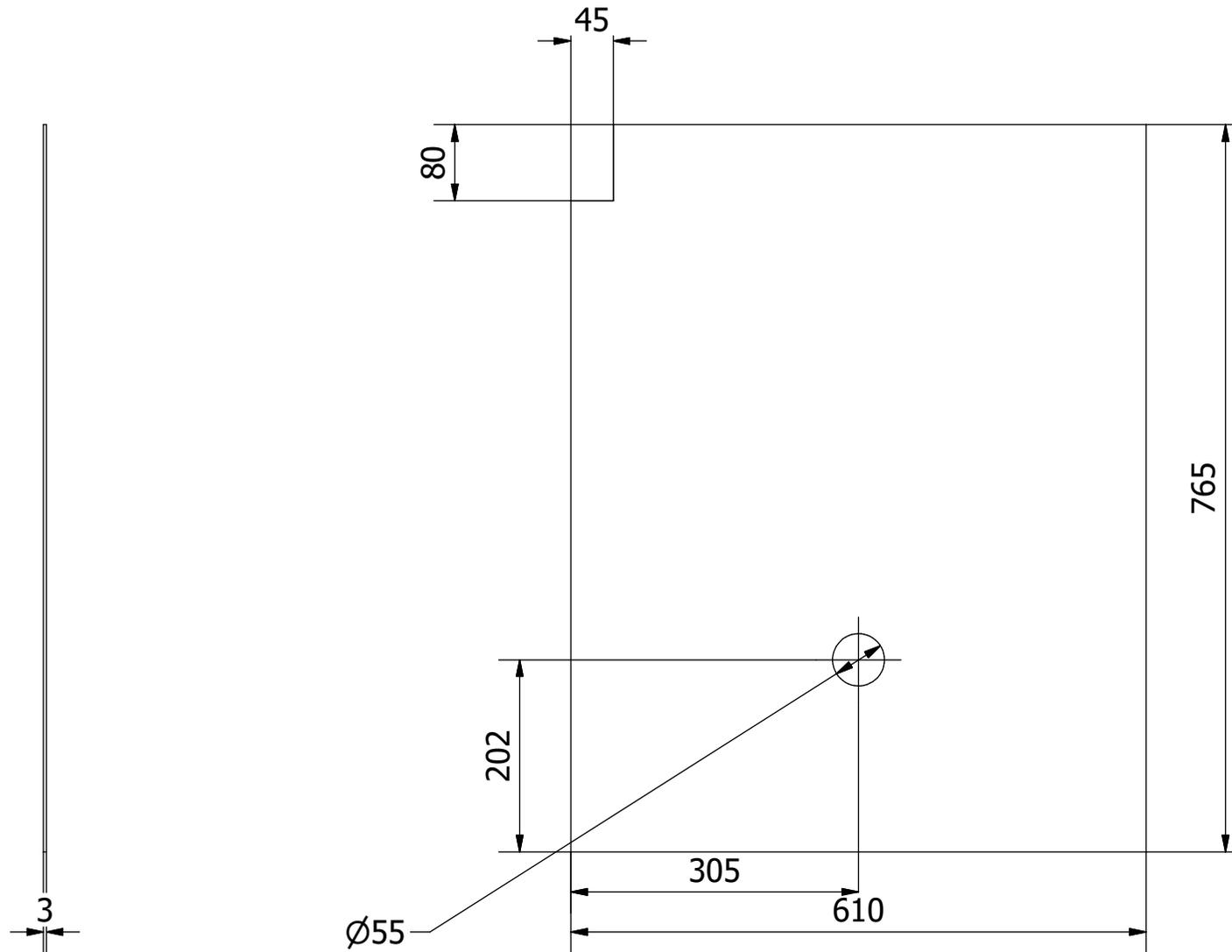
AV (0.2: 1)

AW (0.13 : 1)

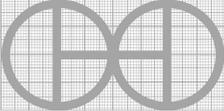
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Bastidor principal	NOMBRE DE ARCHIVO 3.0_Main_Frame.iam			CÓDIGO 3.0
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Assembly	MATERIAL	CANTIDAD 1
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/5	HOJA 27 /46

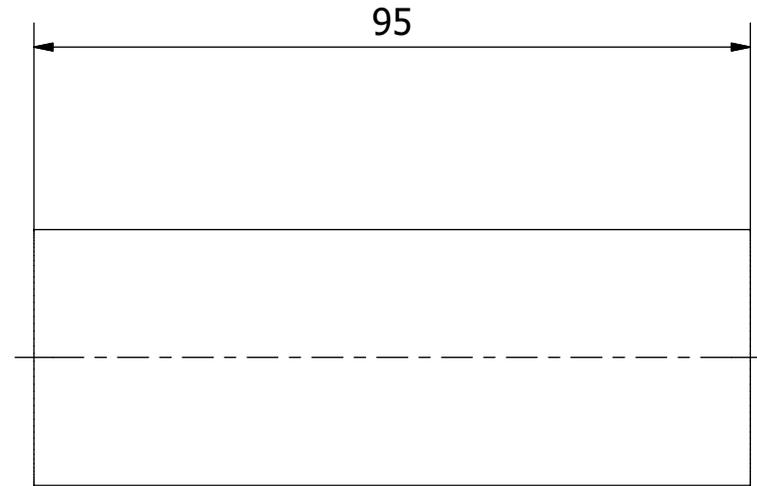
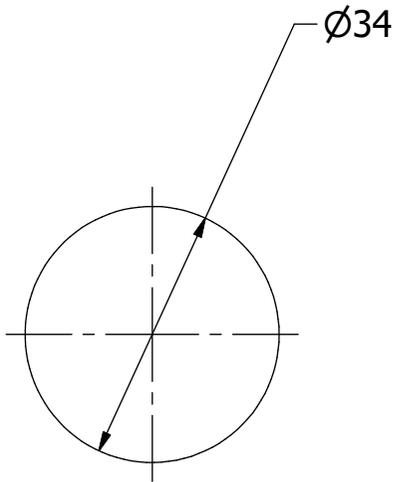


PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo		FECHA 17/06/2021		VERSIÓN 1.2	
NOMBRE DE PIEZA Bastidor principal		NOMBRE DE ARCHIVO 3.0_Main_Frame.ipn						CÓDIGO 3.0	
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR  OHO e.V.		TIPO DOC. Assembly		MATERIAL		CANTIDAD 1	
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0		ESCALA 1/20		HOJA 28 /46	



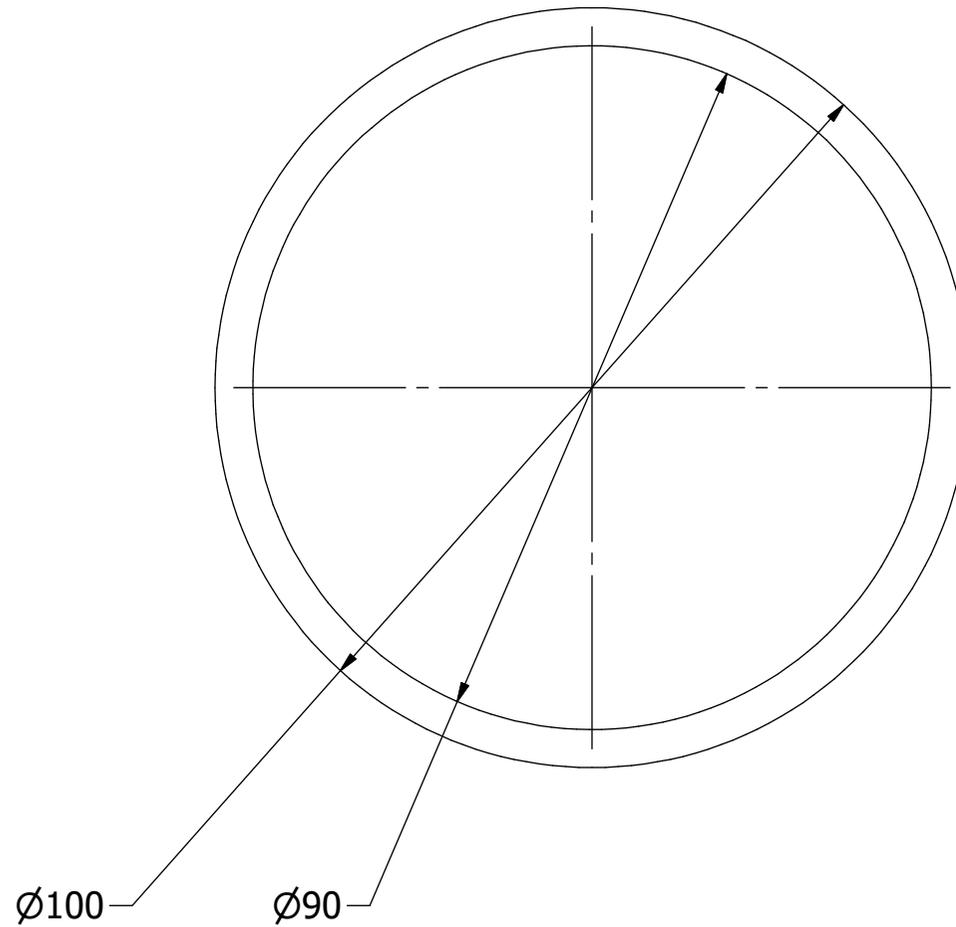
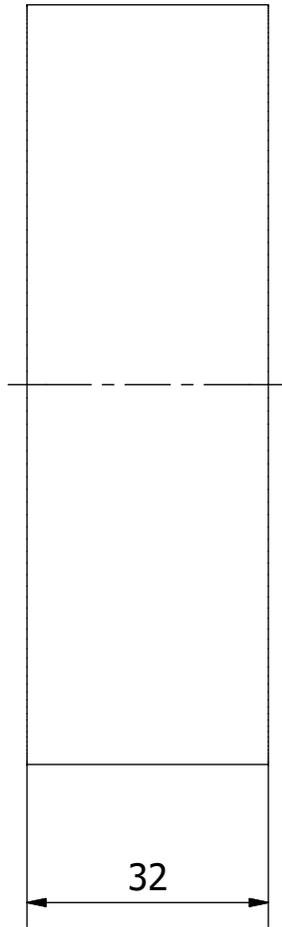
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2	
NOMBRE DE PIEZA Placa de salpicadura		NOMBRE DE ARCHIVO 3.1_Splash_Plate.ipt				CÓDIGO 3.1	
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR  OHO e.V.		TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36		CANTIDAD 1
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/7	HOJA 29 /46	

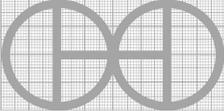


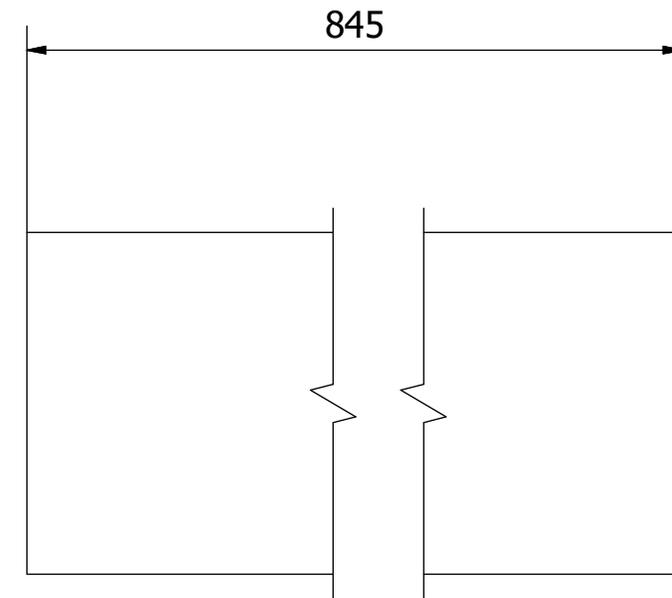
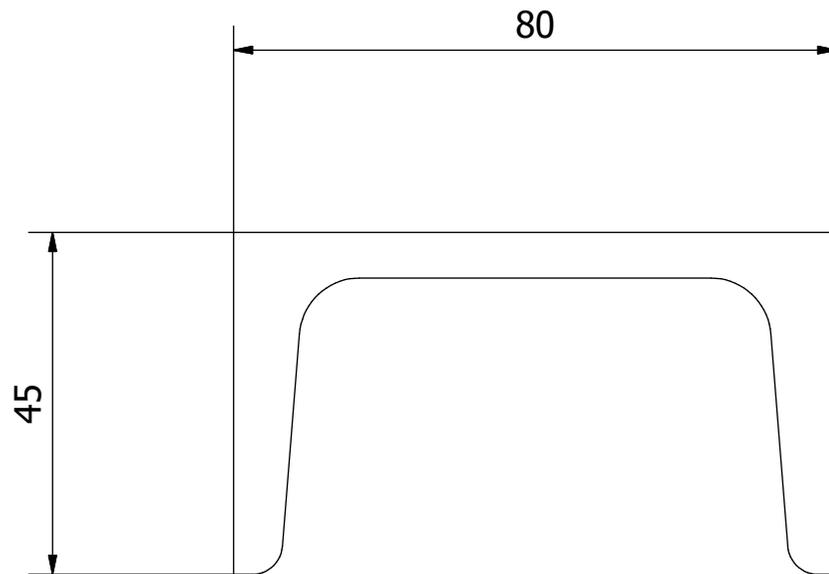
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de ajuste de profundidad	NOMBRE DE ARCHIVO 3.2_Depth_Adjustment_Support.ipt			CÓDIGO 3.2
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 30 /46



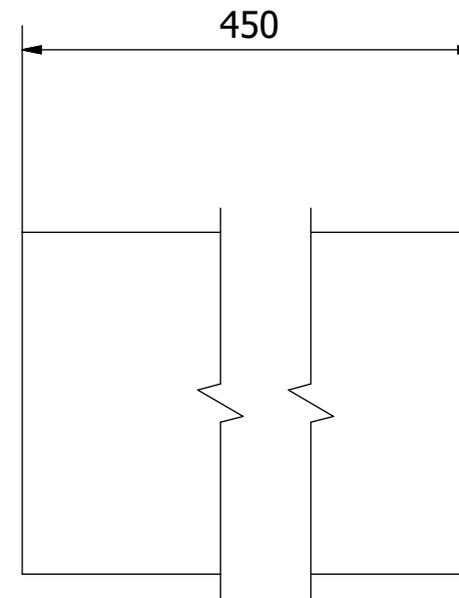
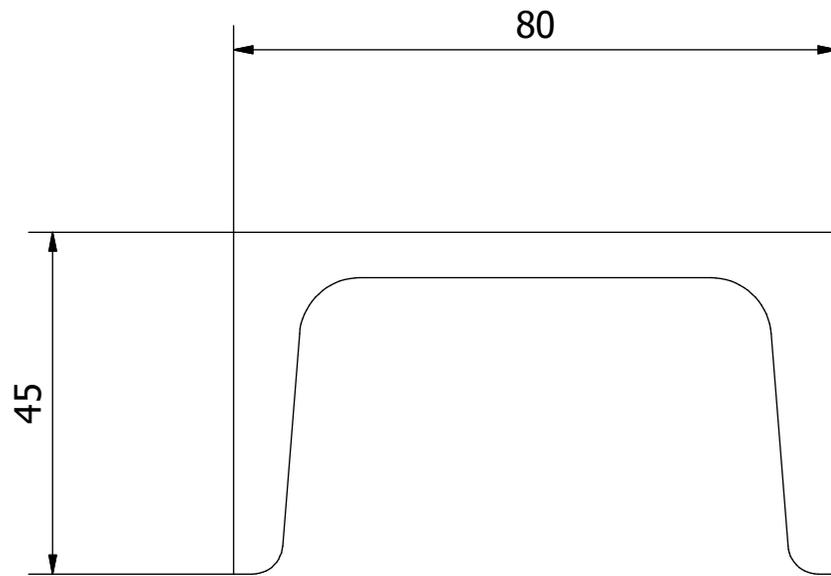
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Base del molde		NOMBRE DE ARCHIVO 3.3_Mould_Base.ipt			CÓDIGO 3.3
DESARROLLADO POR 	REDISEÑADO POR 	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45		CANTIDAD 1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA CC-BY-SA 4.0		ESCALA 1/1	HOJA 31 /46



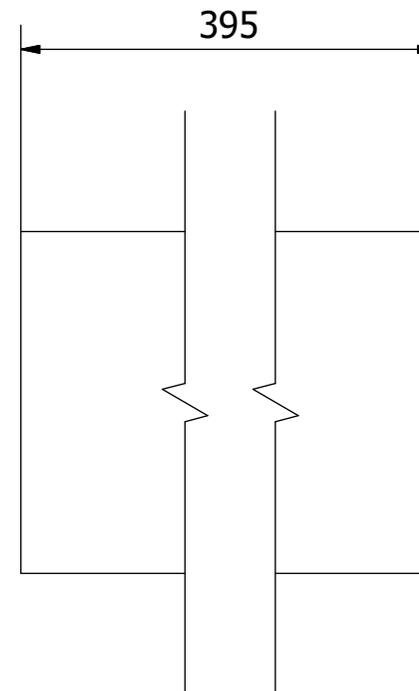
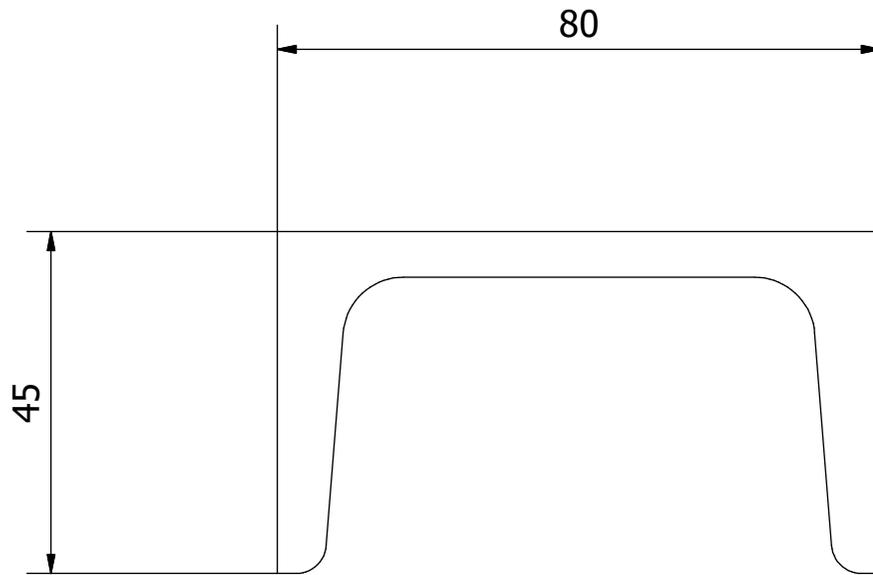
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de la viga 1		NOMBRE DE ARCHIVO 3.4_Beam_Support_1.ipt			CÓDIGO 3.4
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 32 /46	



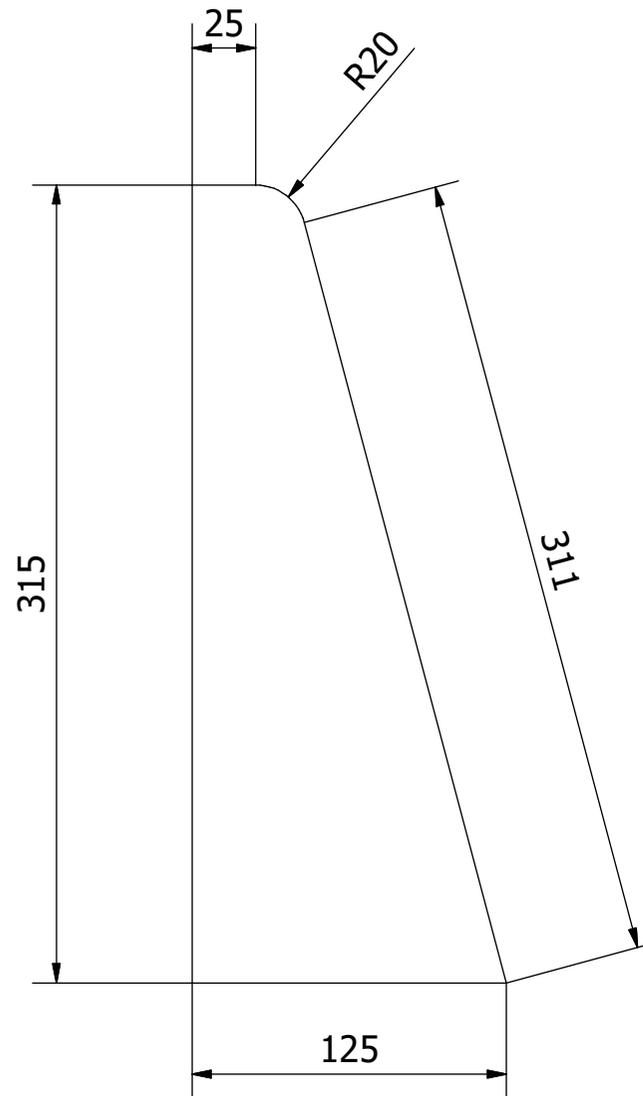
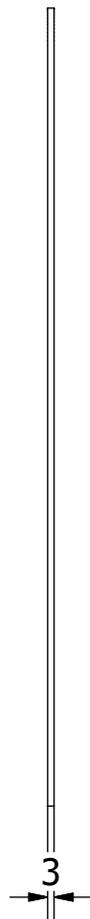
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de la viga 2	NOMBRE DE ARCHIVO 3.5_Beam_Support_2.1.ipt			CÓDIGO 3.5
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 3
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 33 /46



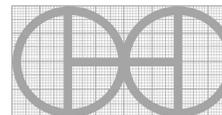
Nota: todas las medidas estan en mm.

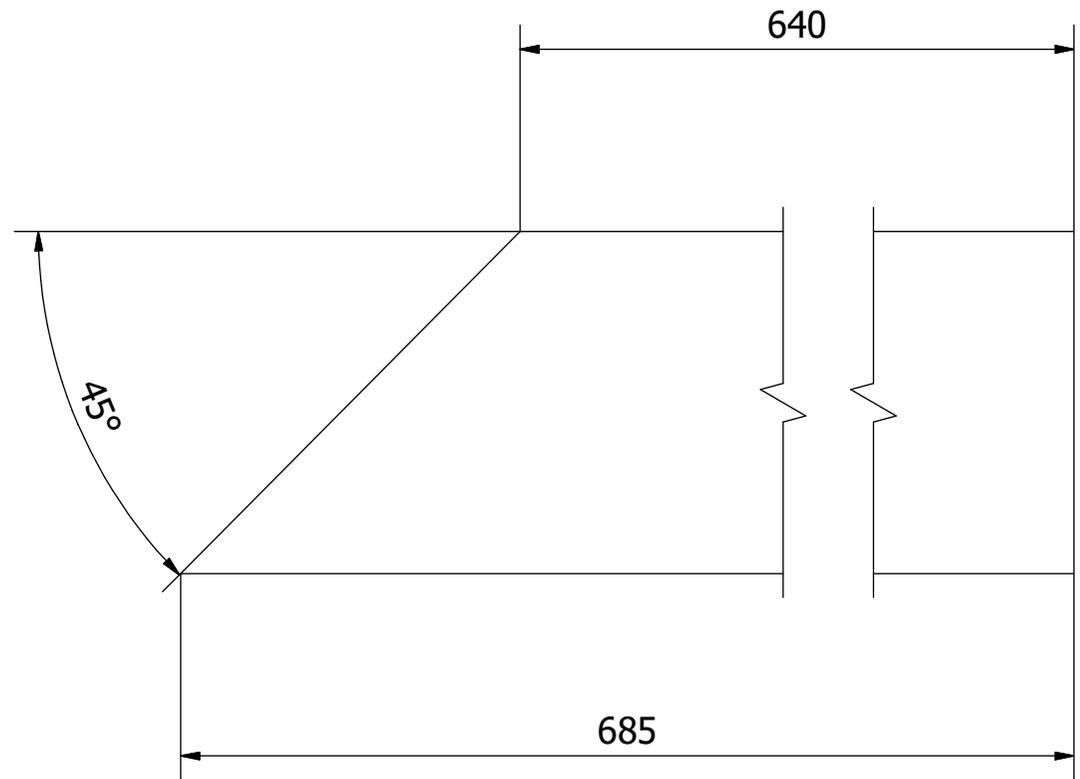
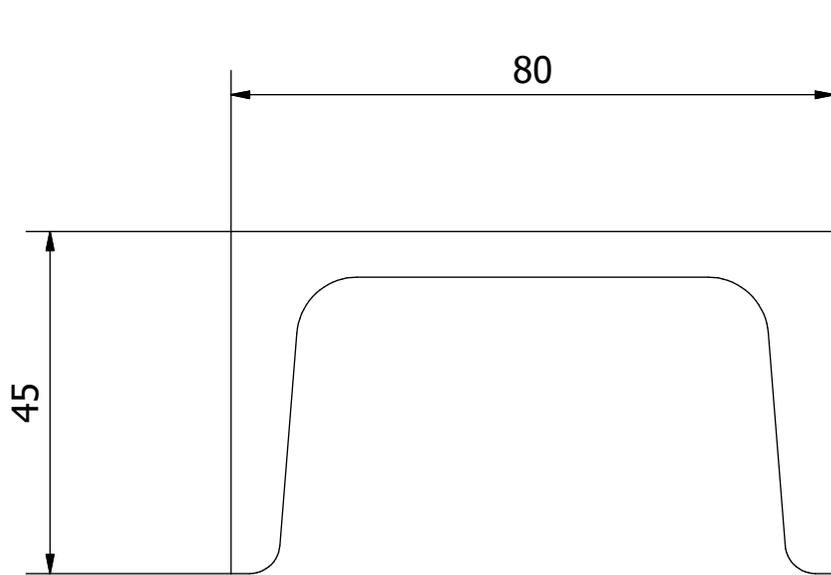
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de la viga 3		NOMBRE DE ARCHIVO 3.6_Beam_Support_3.ipt			CÓDIGO 3.6
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 34 /46	



Nota: todas las medidas estan en mm.

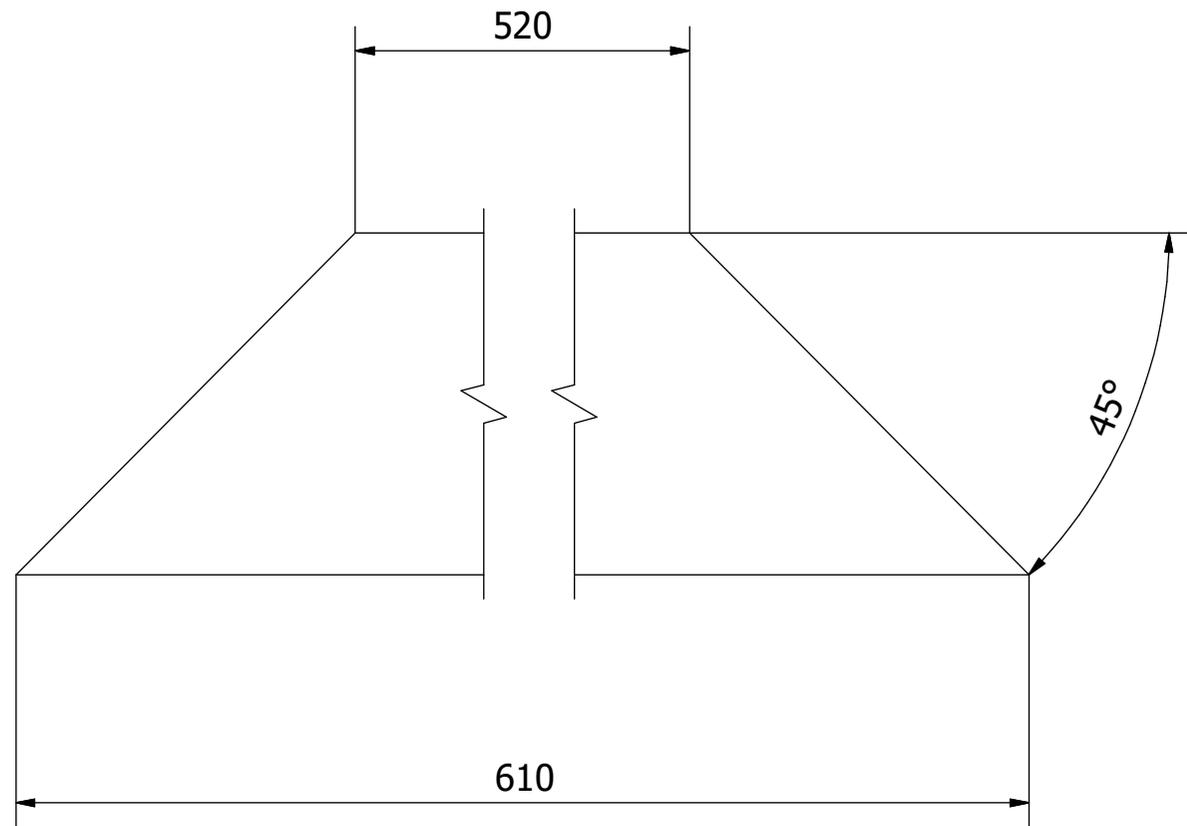
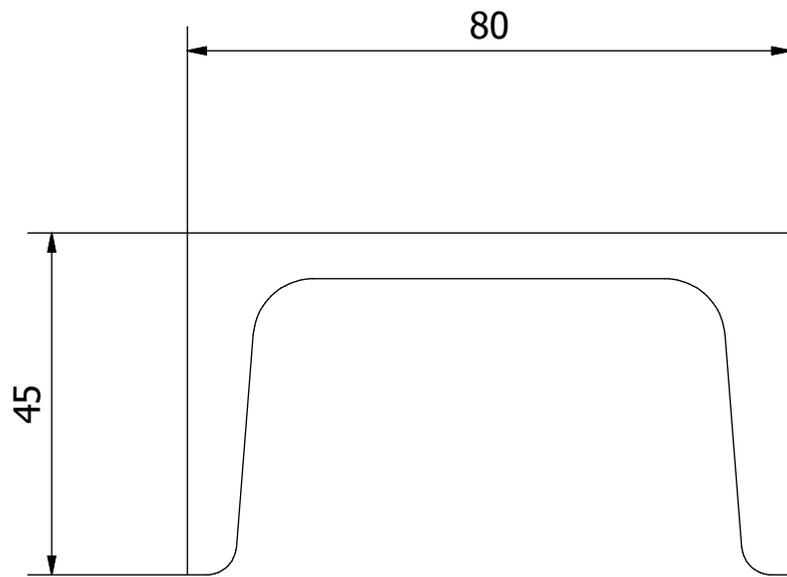
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de perfil		NOMBRE DE ARCHIVO 3.7_Profile_Support.ipt			CÓDIGO 3.7
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/3	HOJA 35 /46	





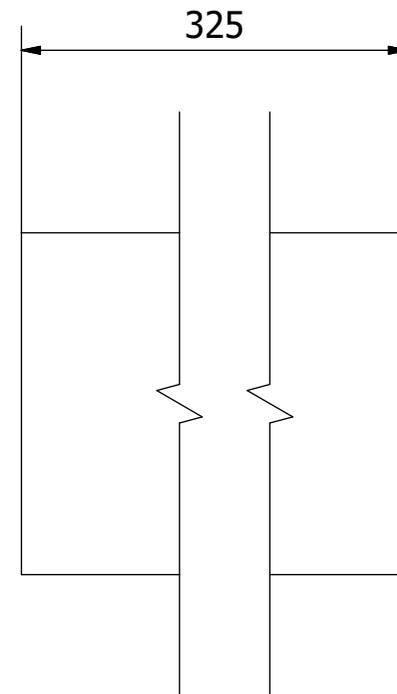
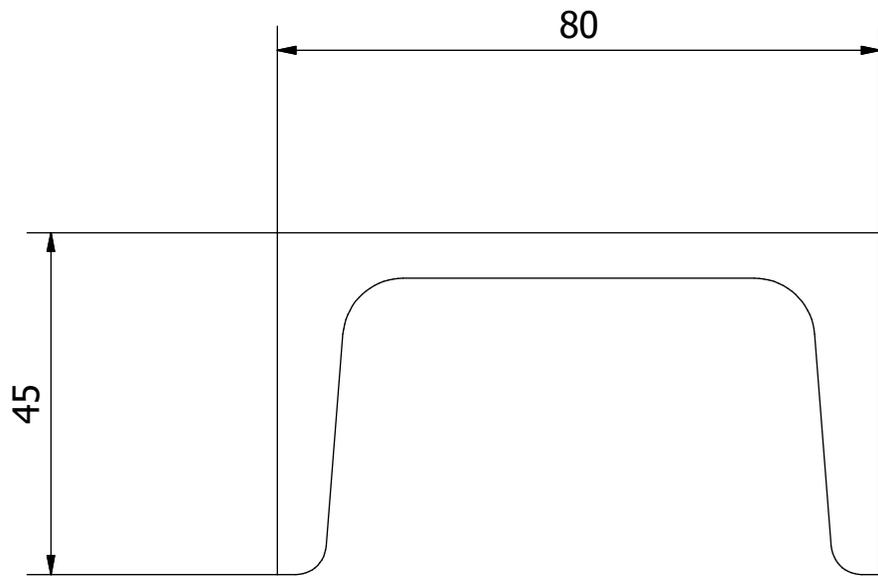
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Base de la viga 1		NOMBRE DE ARCHIVO 3.8_Beam_Base_1.ipt			CÓDIGO 3.8
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 2	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 36 /46	



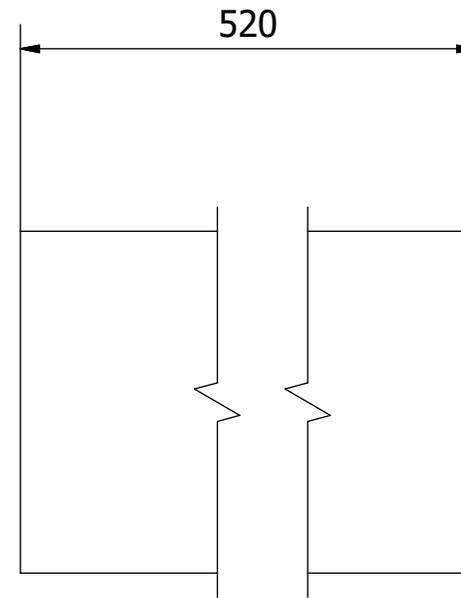
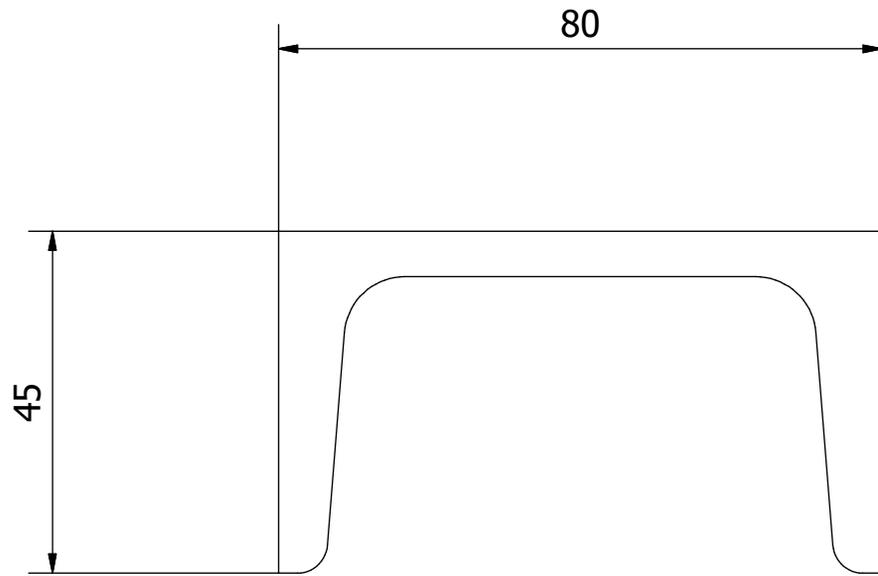
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Base de la viga 2		NOMBRE DE ARCHIVO 3.9_Beam_Base_2.ipt			CÓDIGO 3.9
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A 36	CANTIDAD 2	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 37 /46	

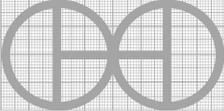


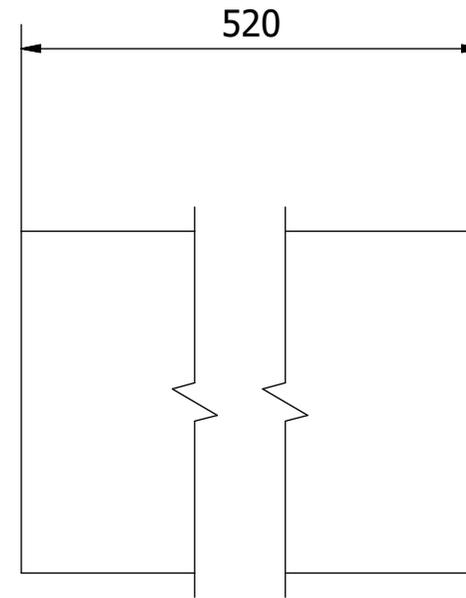
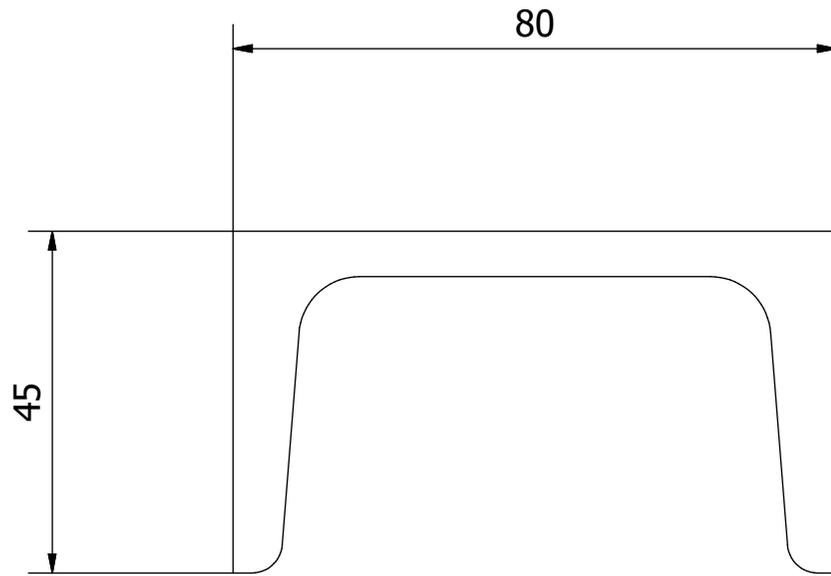
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de la viga 4		NOMBRE DE ARCHIVO 3.10_Beam_Support_4.ipt			CÓDIGO 3.10
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 2	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 38 /46	



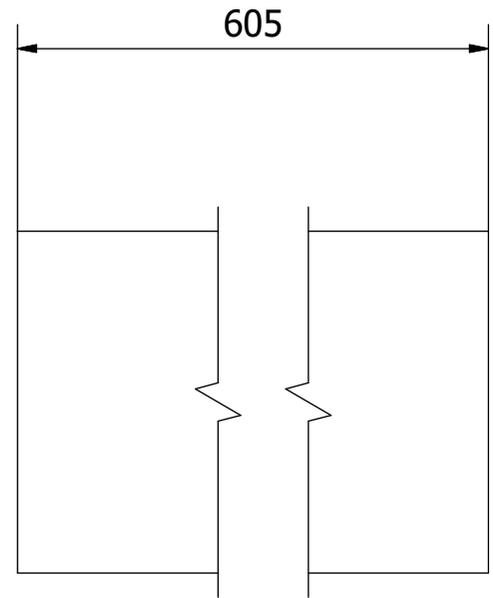
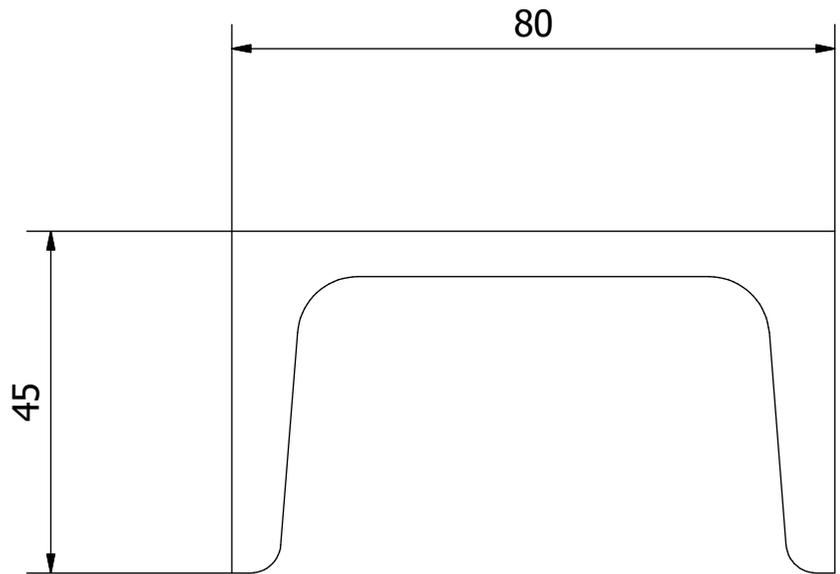
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de la viga 5	NOMBRE DE ARCHIVO 3.11_Beam_Support_5.ipt			CÓDIGO 3.11
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V. 	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 2
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 39 /46

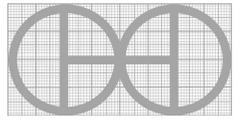


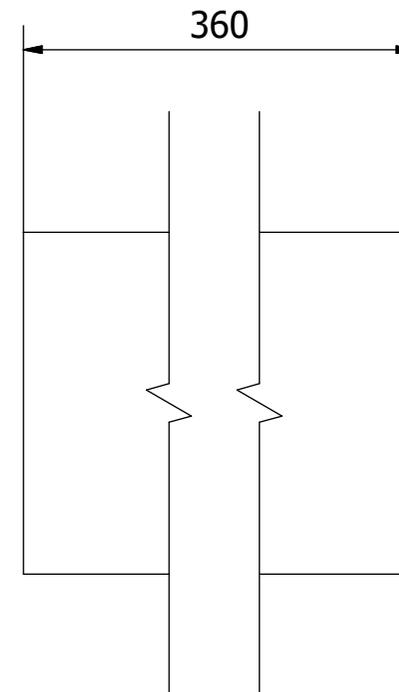
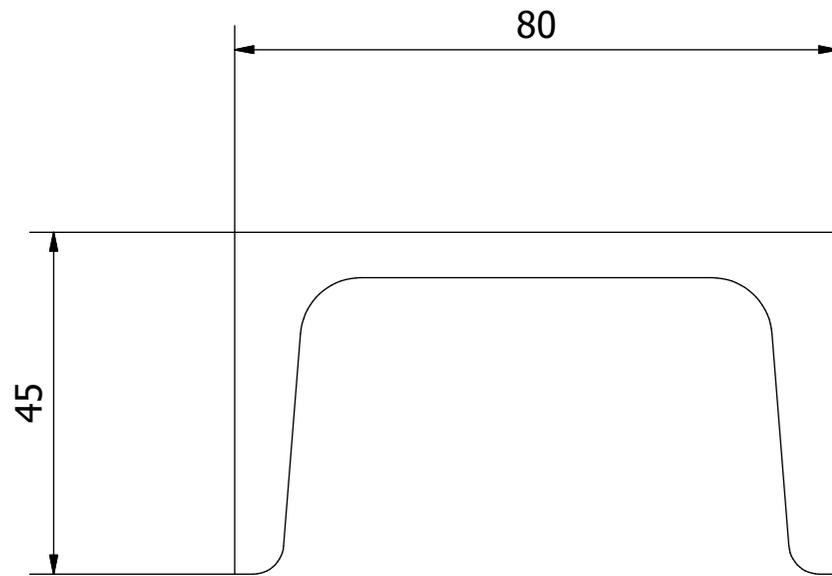
Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de la viga 6		NOMBRE DE ARCHIVO 3.12_Beam_Support_6.ipt			CÓDIGO 3.12
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 2	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 40 /46	



Nota: todas las medidas estan en mm.

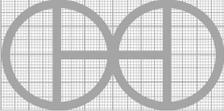
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Soporte de la viga 7		NOMBRE DE ARCHIVO 3.13_Beam_Support_7.ipt			CÓDIGO 3.13
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR  OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 2	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 41 /46	

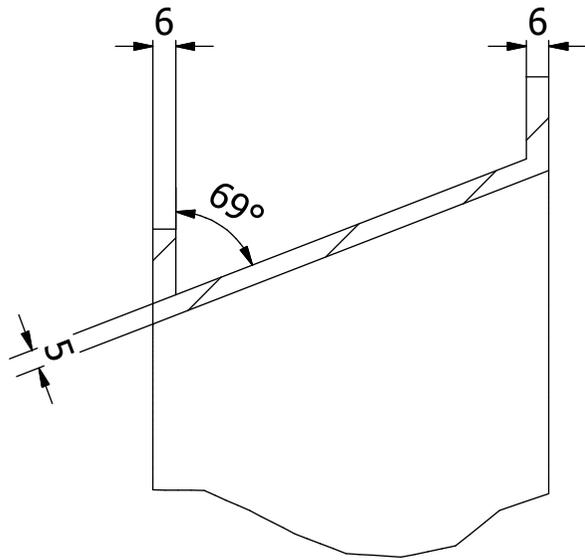


Nota: todas las medidas estan en mm.

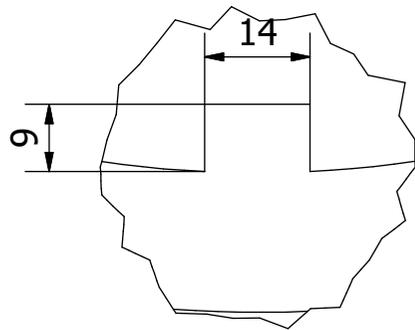
PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Base de la viga 8		NOMBRE DE ARCHIVO 3.14_Beam_Base_8.ipt			CÓDIGO 3.14
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL ASTM A36	CANTIDAD 1	
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/1	HOJA 42 /46	



PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp		CREADO POR J. Rosciano		APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Moldes		NOMBRE DE ARCHIVO 4.0_Moulds.iam				CÓDIGO 4.0
DESARROLLADO POR Practical Action		REDISEÑADO POR  OHO e.V.		TIPO DOC. Assembly	MATERIAL	CANTIDAD 1
				LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/4	HOJA 43 /46

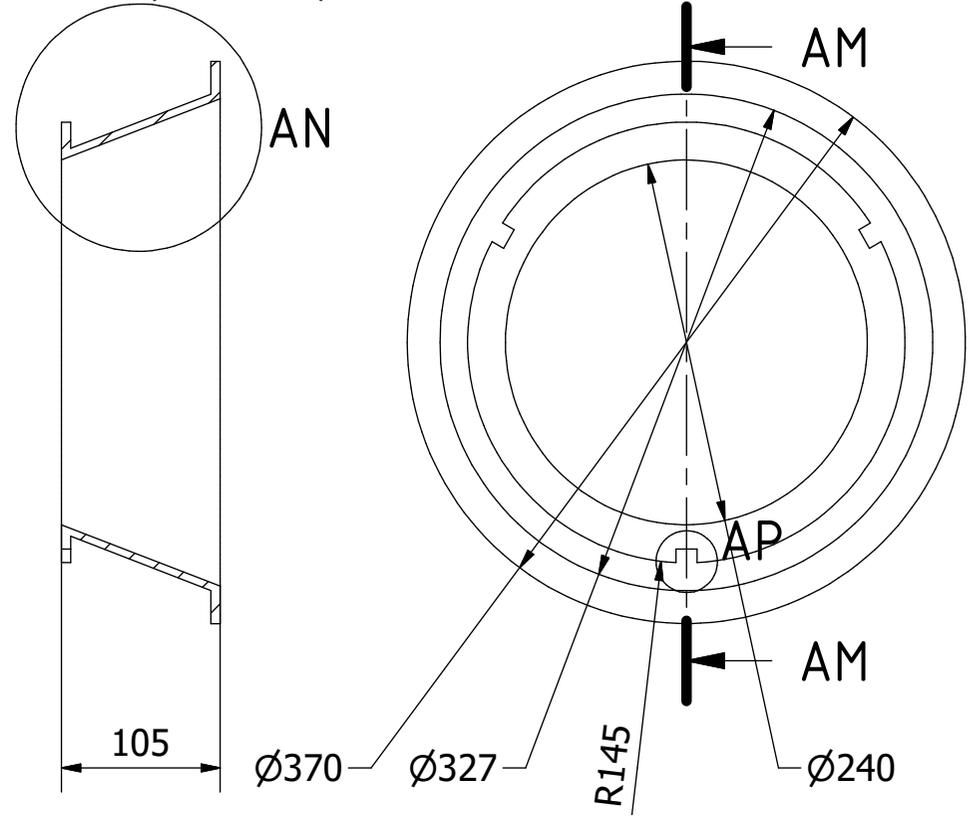


AN (0.50 : 1)

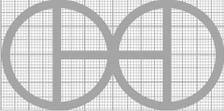


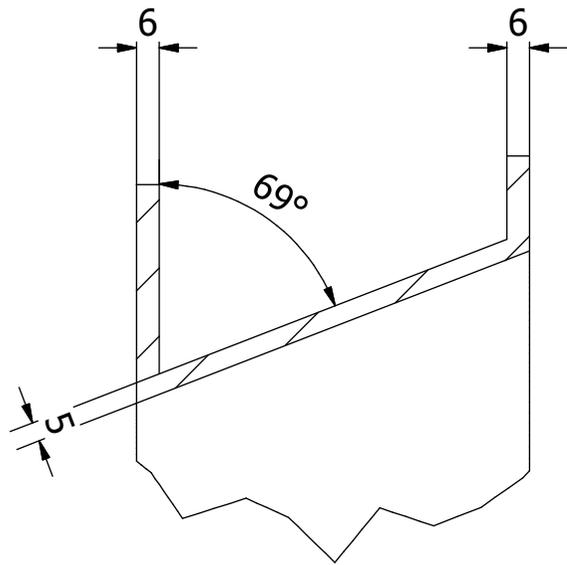
AP (1 : 1)

AM-AM (1 : 5)

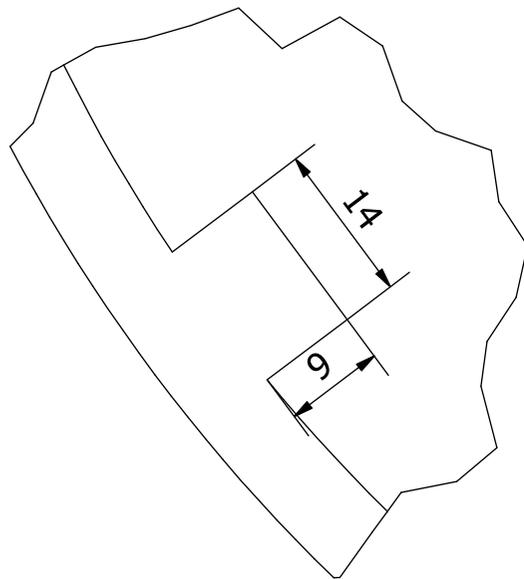


Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Moldes 370	NOMBRE DE ARCHIVO 4.1_Mould_370.ipt			CÓDIGO 4.1
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR 	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/5	HOJA 44 /46

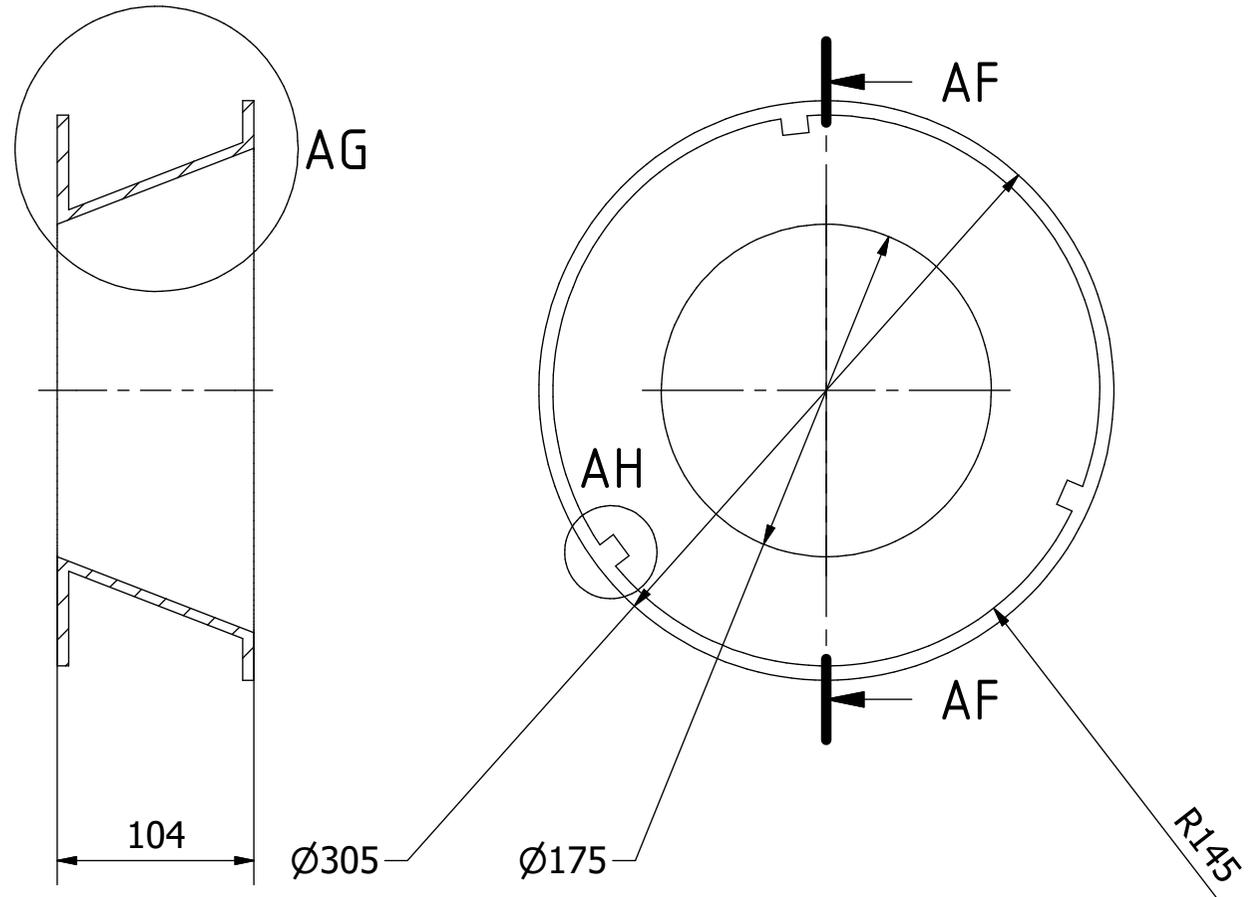


AG (0.5: 1)

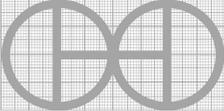


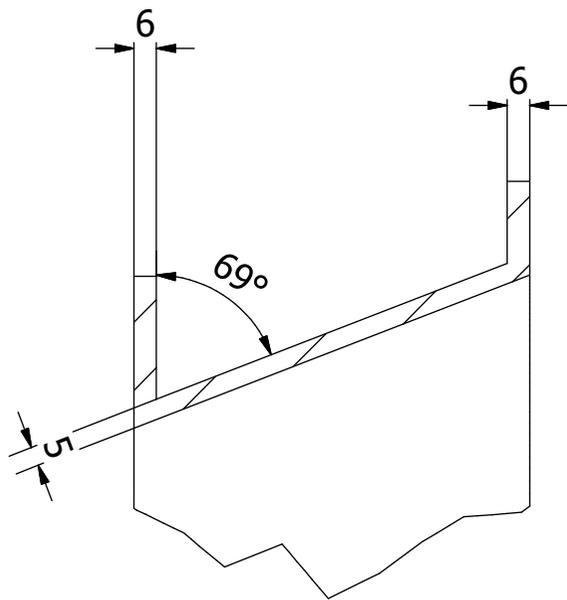
AH (1.5: 1)

AF-AF (1 : 4)

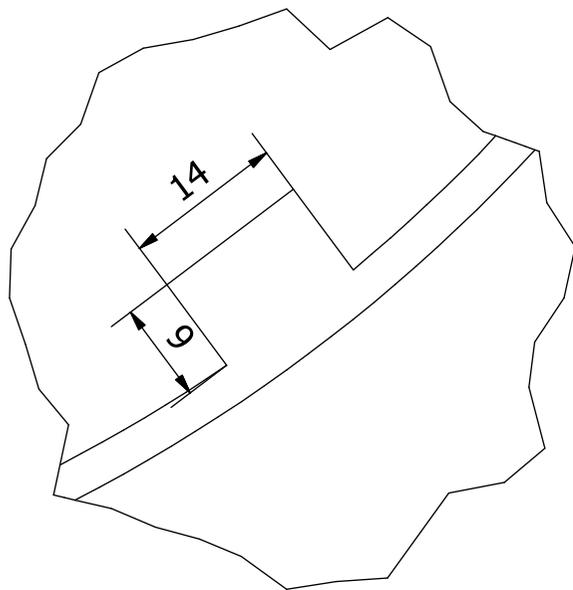


Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Moldes 305	NOMBRE DE ARCHIVO 4.2_Mould_305			CÓDIGO 4.2
DESARROLLADO POR	REDISEÑADO POR 	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1
Practical Action	OHO e.V.	LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/4	HOJA 45 /46

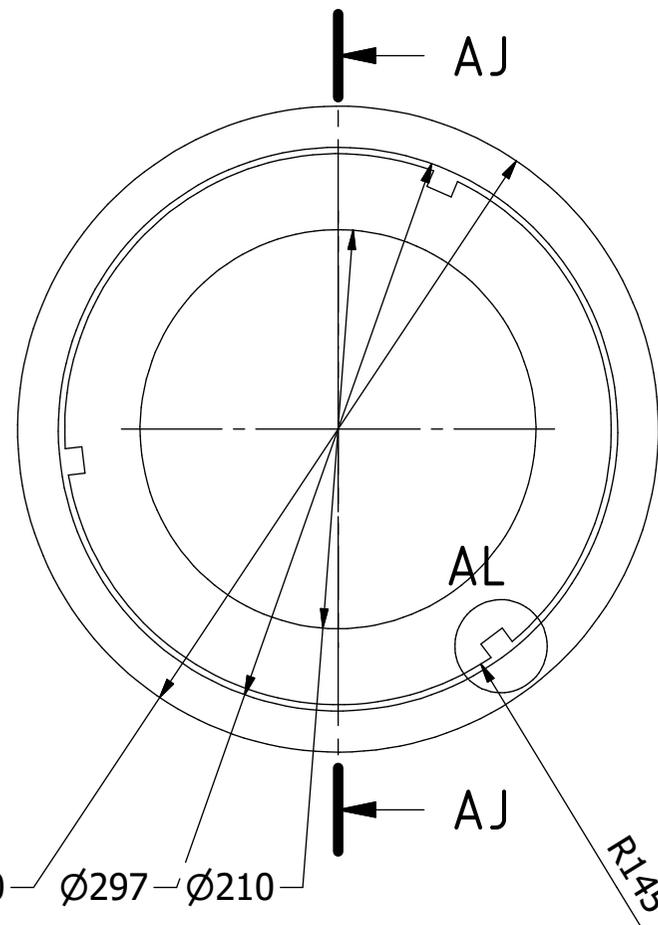
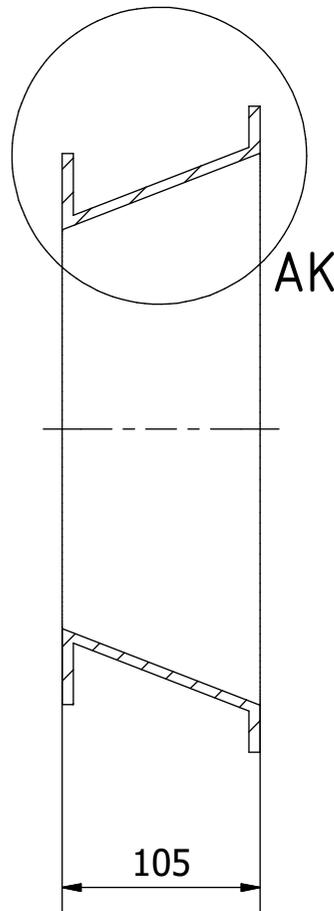


AK (1 : 2)



AL (1.5/1)

AJ-AJ (1 : 4)



Nota: todas las medidas estan en mm.

PROYECTO Ruedas de alfarería con motor de 5hp	CREADO POR J. Rosciano	APROBADO POR A. Morillo	FECHA 17/06/2021	VERSIÓN 1.2
NOMBRE DE PIEZA Moldes 340	NOMBRE DE ARCHIVO 4.3_Mould_340.ipt			CÓDIGO 4.3
DESARROLLADO POR Practical Action	REDISEÑADO POR OHO e.V.	TIPO DOC. Part	MATERIAL DIN C45	CANTIDAD 1
		LICENCIA CC-BY-SA 4.0	ESCALA 1/4	HOJA 46 /46