



27	Rejilla ventilador	Acero	1
26	Ventilador	Eléctricos	1
25	Manguera libre de carbono	Eléctricos	1
24	Manguera	Eléctricos	1
23	Tuerca M6 DIN-934	Acero inox 304	4
22	Tor Allen M6x10 DIN 912	Acero inox 304	4
21	Tor Allen M4x10 DIN 912	Acero inox 304	8
20	Tuerca M4 DIN-934	Acero inox 304	8
19	Tor Allen M4x16 DIN 912	Acero inox 304	4
18	Fuente de poder	Eléctricos	1
17	Tope	Elastómero	4
16	Tapa base	Aluminio	1
15	Cable de poder	Eléctricos	1
14	Botón pulsador OFF	Eléctricos	1
13	Botón pulsador ON	Eléctricos	1
12	Autonics-TC4S	Eléctricos	1
11	Base	Aluminio	1
10	Prensa estopa 1/2"	Acero inox 304	3
9	Pasador visagra	Acero inox 304	1
8	Manta cerámica tapa	Oxido de silicio -alúmina	1
7	Tapa carcasa	Aluminio	1
6	Termocupla tipo S	Platino	1
5	Carcasa	Aluminio	1
4	Manta cerámica	Oxido de silicio -alúmina	1
3	Bobina inductora	Cobre	1
2	Cerámico	Cuarzo	1
1	Crisol	Grafito - arcilla	1
No. de pieza	Nombre de la pieza	Material	Cant.


FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA
FACULTAD DE INGENIERÍAS
PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA

DISEÑO DE UN HORNO POR INDUCCIÓN PARA PRÁCTICAS EN LABORATORIO

CONTIENE:	VISTA EXPLOSIONADA	MATERIAL:	N/A
ELABORÓ:	WENDY STEPHANIA MEJÍA SILVA GINA FERNANDA VILLALOBOS BAQUERO	FECHA:	27/11/18
ESCALA:	N/A	PLANO No.:	3 de 14
REVISÓ:			