



11	Tolva de aglutinador	Acero estructural	1
10	Tuerca M6x1-8 DIN6923	Acero inoxidable, 304	4
9	tornillo bristol M4X10	Acero inoxidable, 304	10
8	Cuchilla fija desgarrador	Acero Calmax	2
7	Porta cuchilla fija desgarrador	Acero ANSI 4140	2
6	Tolva de carga	Acero estructural	1
5	Tapa superior desgarrador	Acero estructural	1
4	Tapas laterales del desgarrador	Acero estructural	2
3	Rodamiento FYT 30 TF	Acero	2
2	Lámina desgarrador der.	Acero estructural	1
1	Lámina desgarrador izq.	Acero estructural	1
No. de pieza	Nombre de la pieza	Material	Cant.



FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA
FACULTAD DE INGENIERÍAS
PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA

DISEÑO DE UNA MÁQUINA AGLUTINADORA PARA RECICLAJE DE BOLSAS PLÁSTICAS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

CONTIENE:	SUBCONJUNTO DESGARRADOR	MATERIAL:	N/A
ELABORÓ:	JOSÉ LEONARDO MORALES GARZÓN	FECHA:	28/07/16
ESCALA:	N/A	PLANO No.:	7 de 42
REVISÓ:			