



LISTADO DE COMPONENTES

No	Pieza	Long	Tipo	Cant
1	Viga soporte mezclador	550	Perfil tipo 1	1
2	Angulo soporte mezclador	595	Perfil tipo 2	2
3	Columna soporte mezclador	1200	Perfil tipo 1	1
4	Angulo soporte columna motor	735	Perfil tipo 3	1
5	Columna auxiliar tolva	360	Perfil tipo 1	2
6	Viga soporte tolva	500	Perfil tipo 1	6
7	Angulo soporte tolva	537	Perfil tipo 2	3
8	Angulo apoyo lateral	928	Perfil tipo 2	2
9	Columna soporte disco	200	Perfil tipo 1	2
10	Columna soporte posterior	1500	Perfil tipo 1	3
11	Viga inferior posterior	1178	Perfil tipo 1	1
12	Viga inferior lateral	443	Perfil tipo 1	2
13	Tapas soporte inferiores	-	Platina	5
14	Viga inferior media	1298	Perfil tipo 1	1
15	Platina soporte motor principal	-	Platina	1
16	Angulo soporte disco	238	Perfil tipo 3	2
17	Platina soporte dosificador	-	Platina	1
18	Columna soporte frontal	610	Perfil tipo 1	2
19	Viga soporte frontal	1178	Perfil tipo 1	1
20	Platinas montaje	-	Platina	2
21	Viga soporte disco	429	Perfil tipo 1	2
22	Angulo horizontal inferior	755	Perfil tipo 2	4
23	Tapas perforaciones perfiles	-	Platina	10
24	Perfil boquilla tolva	440	Perfil tipo 2	4
25	Platina soporte mezclador	-	Platina	1



Fundación Universidad de América

Facultad de ingeniería
Ingeniería mecánica

Diseño de un sistema de dosificación volumétrica para jabón en polvo

Título: Ensamble Estructural

Dibujado: David Ortiz y Cristian Zambrano

Revisó: Alejandro Torres Blanco

Material:

A3

Cotas en milímetros

Fecha: 2017/01/27

Escala: 1:15

Plano 2 de 36



SOLID EDGE ACADEMIC COPY