



Número de elemento	Nombre archivo (sin extensión)	Material
20	Placa estructural 4	Acero, estructural
19	Placa estructural 3	Acero, estructural
18	Placa estructura 2	Acero, estructural
17	Placa estructura 1	Acero, estructural
16	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 153,7 mm	Acero, estructural
15	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 85 mm	Acero, estructural
14	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 605 mm	Acero, estructural
13	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 760 mm	Acero, estructural
12	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 965 mm	Acero, estructural
11	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 236,49 mm	Acero, estructural
10	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 105,46 mm	Acero, estructural
9	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 1400,12 mm	Acero, estructural
8	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 344 mm	Acero, estructural
7	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 634 mm	Acero, estructural
6	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 1547,31 mm	Acero, estructural
5	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 785 mm	Acero, estructural
4	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 194,76 mm	Acero, estructural
3	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 731,4 mm	Acero, estructural
2	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 731,4 mm	Acero, estructural
1	Perfil cuadrado 40x40x2 mm L = 492 mm	Acero, estructural



FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA
 FACULTAD DE INGENIERÍAS
 Programa de Ingeniería Mecánica

Diseño de una máquina para la fabricación de briquetas de posos de café

COMPONENTES ESTRUCTURA

Elaborado por: Fabio Cruz - Sebastián Vargas Fecha: 07/10/19

Escala: 1:10 Plano N°: 7 Revisó:

SOLID EDGE ACADEMIC COPY