


ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
17	1	ARANDELA PLANA M14	GENÉRICO
16	1	TUERCA HEXAGONAL M3	GENÉRICO
15	1	TUERCA HEXAGONAL M12	GENÉRICO
14	1	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL MEDIA ROSCA M1,2x180/Ø14	GENÉRICO
13	1	TORNILLO CABEZA ALLEN MEDIA ROSCA M3x16/Ø3	GENÉRICO
12	2	TORNILLO CABEZA ALLEN MEDIA ROSCA M4x35/Ø6	GENÉRICO
11	4	TORNILLO CABEZA ALLEN MEDIA ROSCA M6x35/Ø8	GENÉRICO
10	1	PLACA POSTERIOR	ACERO ASTM A 36
9	1	PLACA FRONTAL	ACERO ASTM A 36
8	2	PLACA DE AJUSTAR ELEMENTOS A PROBAR	ACERO ASTM A 36
7	1	SUJETADOR DE ELEMENTOS A PROBAR	ACERO ASTM A 36
6	2	BIJUE DEL SUJETADOR	BRONCE ASTM B 438
5	1	PLACA SUPERIOR DEL RIEL	ACERO ASTM A 36
4	1	PLACA INFERIOR DEL RIEL	ACERO ASTM A 36
3	1	TORNILLO DE POTENCIA	ACERO ASTM A 516
2	2	RIEL GUIA DEL SUJETADOR	ACERO ASTM A 36
1	1	BASE DE BANCADA MOVIL	ACERO ASTM A 36

LISTA DE MATERIALES		DESCRIPCIÓN		MATERIAL	
Dibujó	Santiago Cárdenas Méndez Juan Manuel Galán Ramírez	 Fundación Universidad de América Facultad de Ingenierías Programa de Ingeniería Mecánica		Proyecto Diseño de un banco de pruebas para partes electromecánicas de un automóvil de Cesvi Colombia	
Revisó					
Fecha	22 / 08 / 2017	Hoja N° 3 / 14		Plano 1.02	
TOLERANCIAS GENERALES Dim. Lineal +/- 0,1 Dim. Angular +/- 0,1		Escala 1:4 Formato A2			

SOLID EDGE ACADEMIC COPY