


13	Estructura fija	1	Perfil tubular rectangular 200x70x4mm/Tubular cuadrado 70x70x3 mm ASTM A 500
12	Pie de apoyo con rueda	1	Adquirido
11	Gancho remolque	1	Perfil tubular rectangular ASTM A 500 200x70x4mm
10	Estructura motor	1	Perfil tubular rectangular ASTM A500 200x70x4mm/Placa A36 14mm
9	Eje de transmision	2	Acero AISI 1040
8	Conjunto de barandillas	1	Perfil tubular cuadrado 40x40x2.5mm ASTM A500
7	Unidad de rodamiento SKF	2	Adquirido(Soporte rodamiento SYJ75F/Rodamiento YAR2152F)
6	Estructura movil	1	Perfil tubular rectangular 75x75x3mm ASTM A500
5	Placa de anclaje	4	Placa de acero A36 de 14 mm de espesor
4	Escalera de acceso	1	Perfil tubular cuadrado 40x40mmASTMA500/Plancha diamantada
3	Plataforma usuarios	2	Plancha diamantada de 3 mm de espesor
2	Llanta	4	Adquirido
1	Pie de apoyo fijo	4	Adquirido
ITEM	NOMBRE	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN

Nombre		Fundación Universidad de América 
Elaboró	Brandom Sierra Moreno	
Elaboró	Daniel Torres Gualtero	DISEÑO DE UN SIMULADOR DE VUELCO DE UN AUTOMÓVIL COMPACTO PARA LA EMPRESA CINFOVIAL SAS
Aprobado 1		
Aprobado 2		
-Cotas en milímetros,Tolerancias ± 1 mm		A3 Nombre : Conjunto Simulador de Vuelco
		Plano: 1 de 15
		Escala: 1:50 Fecha: 12/III/2019

SOLID EDGE ACADEMIC COPY