



Número de elemento	Cantidad	Nombre
1	1	Catarina
2	1	Eje central
3	2	Rodamiento 61804
4	1	Modulo Epicycloidal 1
5	1	Modulo Epicycloidal 2
6	1	Eje hueco 1
7	1	Eje hueco 3
8	1	Modulo Epicycloidal 3
9	1	Eje hueco 2
10	1	Carcasa frontal
11	1	Caracasa lateral derecha
12	1	Carcasa trasera
13	1	Carcasa acople maquina-cambios
14	3	Embrague
15	2	Freno modulo 1 y 2
16	1	Freno modulo 3
17	1	Carcasa lateral izquierda
18	1	Rodamiento 61806



Fundación Univeridad de América

Facultad de ingeniería
Ingeniería mecánica

Proyecto: Diseño de un sistema de conversión de energía mecánica a eléctrica a partir de dos máquinas de gimnasio (elíptica y bicicleta estática)

Título: Explosionado sistema de cambios

Dibujado: Andrés Nieto y Wilson Peña

Revisó

Material

A3 Cotas en milímetros

Fecha: 04-2016

Escala: 1 : 10

Plano: 41 de 46

SOLID EDGE ACADEMIC COPY