



Número de elemento	Cantidad	Nombre
1	1	Carcasa lateral derecha
2	1	Carcasa lateral izquierda
3	1	Carcasa frontal
4	1	Carcasa trasera
5	2	Rodamiento 61903
6	1	Eje multiplicador
7	1	Piñon conductor
8	2	Base apoyo maquina-multiplicador
9	1	Catarina



**Fundación Univeridad de América**

Facultada 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 multiplicacion

Dibujó: Andrés Nieto y Wilson Peña

Revisó

Material:

A3 Cotas en milímetros

Fecha: 04-2016

Escala: 1:20

Plano 43 de 46



SOLID EDGE ACADEMIC COPY