



| No | Cantidad | Elemento | Material |
|----|----------|--------------------------------|-----------------|
| 1 | 1 | Disco actuador | Acero AISI 1045 |
| 2 | 1 | Eje de palanca | Acero AISI 1045 |
| 3 | 1 | Palanca | Acero AISI 1045 |
| 4 | 1 | Apoyo de palanca | Acero AISI 1045 |
| 5 | 1 | Tuerca M8 | Acero AISI 1045 |
| 6 | 1 | Arandela M9 | Acero AISI 1045 |
| 7 | 2 | Barra guia | Acero AISI 1045 |
| 8 | 2 | Tornillo allen M5x12 | Acero AISI 1045 |
| 9 | 2 | Tuerca M5 | Acero AISI 1045 |
| 10 | 2 | Tornillo allen M4x6 | Acero AISI 1045 |
| 11 | 2 | Arandela M4 | Acero AISI 1045 |
| 12 | 2 | Tuerca de cabeza cilíndrica M4 | Acero AISI 1045 |



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: Conjunto de palanca

Dibujado: Andrés Nieto y Wilson Peña

Revisó

Material

A3 Cotas en milímetros

Fecha: 04-2016

Escala: 1 : 1

Plano 25 de 46



SOLID EDGE ACADEMIC COPY