



| 17 | Rodamiento UC 201-8 | Acero inoxidable | 2 |
|--------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------|
| 16 | Buje QD | Acero inoxidable | 2 |
| 15 | Soporte A | Aluminio 1060, plancha estriada | 1 |
| 14 | Tornillo M10 | Hierro | 6 |
| 13 | Turbina Savonius | Aluminio, 2024-T4 | 1 |
| 12 | Soporte alabe tapa | Aluminum, 6061-T6 | 24 |
| 11 | Buje taper 1610 | Acero inoxidable | 1 |
| 10 | PQ 1-3V 105 | Aluminio, 2024-T4 | 1 |
| 9 | Correa A 41 | Policarbonato | 1 |
| 8 | Generador PMG EN2000P | Hierro | 1 |
| 7 | Soporte B | Aluminio 1060, plancha estriada | 1 |
| 6 | Tuerca M10 | Hierro | 6 |
| 5 | Rodillo tensor SE-11 | Acero inoxidable, goma Rubmix 10 | 1 |
| 4 | Buje taper 1610 | Acero inoxidable | 1 |
| 3 | PQ 1-3V 90 | Aluminio, 2024-T4 | 1 |
| 2 | Soporte para rodamiento FL 204 | Acero inoxidable | 2 |
| 1 | Eje | Acero AISI 1045 | 1 |
| Número de elemento | Nombre archivo | Material | Cantidad |



FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA
FACULTAD DE INGENIERÍAS
PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA

DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEJORA DE AUTONOMÍA PARA UN VEHÍCULO ELÉCTRICO

CONTIENE: COMPONENTES DEL SISTEMA MATERIAL: N/A

ELABORÓ: DANIEL HERNÁNDEZ - DAVID RUEDA FECHA: 25/05/19

ESCALA: N/A PLANO No: 4 DE 14 REVISÓ: