



## FICHA TÉCNICA

VEHICULO HOMOLOGADO COMO TRICICLO ELECTRICO CON ASISTENCIA AL PEDALEO

### A. BASTIDOR

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1. Chasis .....                 | Aluminio 6082 T6          |
| 2. Horquilla .....              | Acero inox / offset 55 mm |
| 3. Manillar .....               | Doble Altura              |
| 4. Freno trasero .....          | Doble Disco               |
| 5. Freno delantero .....        | V-Brake                   |
| 6. Rueda trasera .....          | Aluminio 20"              |
| 7. Rueda delantera .....        | Aluminio 20"              |
| 8. Neumáticos .....             | 20x1.95                   |
| 9. Distancia entre ejes .....   | 1150 mm                   |
| 10. Paso de vía .....           | 810 mm                    |
| 11. Altura .....                | 700 mm                    |
| 12. Peso con baterías .....     | 30 Kg                     |
| 13. Peso máximo permitido ..... | 160 Kg                    |
| 14. Volumen cajón trasero ..... | 300 Litros                |
| 15. Transmisión .....           | Cadena                    |

### B. MOTOR

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| 1. Motor .....                  | Eléctrico   |
| 2. Potencia .....               | 250 V       |
| 3. Par .....                    | 7 Nm        |
| 4. Tensión nominal .....        | 36 V        |
| 5. Max Intensidad .....         | 18 A        |
| 6. Peso motor .....             | 2.5 Kg      |
| 7. Controlador .....            | A15 36 V    |
| 8. Batería .....                | 36 V 15 Ah  |
| 9. Tiempo de carga .....        | 3 horas     |
| 10. Ciclos de carga .....       | 1000 ciclos |
| 11. Toma de carga .....         | 220 V       |
| 12. Autonomía (horas) .....     | 10 Horas*   |
| 13. Autonomía (distancia) ..... | 90-100 Km*  |

\* La autonomía es función del perfil de uso