

FICHA TÉCNICA



Moto eléctrica

F7 1500W

 **TAILG**
MOTOS ELÉCTRICAS

Motor (nominal)	1500W, Motor HUB, SE18-V, de ARO 12
Descripción de la batería	72V35AH, Plomo ácido con grafeno. No extaible.
Vida útil de batería (Tiempo de uso)	600 a 700 ciclos aproximado según el uso (cargar y descargar la batería es equivalente a un ciclo. Si se carga una vez al día, su duración estimada sería de alrededor de 2 años, dependiendo de la frecuencia y condiciones de uso).
Tiempo de carga	6-7 horas en promedio para cargar al 100% la batería. (*) Recomendamos mantener la batería siempre cargada.
Cargador	72V5A, Puerto GB42296
Número de modos de manejo	3
Velocidad máxima	65 km/h (modo limitado) (se realizó la verificación con sistema GPS, conductor de 80kg. en modo #3 de velocidad, batería nueva con 100% de carga).
Autonomía	* 75 - 80 km (velocidad media, terreno plano, solo conductor, batería nueva con 100% de carga, temperatura 25°C-35°C, llanta inflada, etc) * 70 - 75 km (modo #3, arranca full y maneja en Lima, conductor de 80kg)
Condiciones de autonomía	La degradación es un proceso natural en todas las baterías. Con el tiempo, la distancia máxima que puede recorrer un vehículo eléctrico disminuye gradualmente, reduciendo su autonomía hasta en un 50% a largo plazo. Además, si el vehículo no se utiliza correctamente esta reducción puede acelerarse significativamente.
TECNOLOGÍA INTELIGENTE	* Encendido con sistema NFC * Activación de alarma automática cuando se apaga el vehículo con sistema NFC. * Velocidad crucero
Carga máxima	160 kg (Peso máximo recomendado, se puede llevar un pasajero pero evitar sobrecargarlo).
Cajuela/Asiento	No/Guantera amplia debajo del asiento de 32L
Faro delantero	Led de Doble lente, brillo de 6000cd para un alcance de 50m.
Luces intermitentes	No
Luces direccionales (delantero/posterior)	Si/Si
Suspensión (delantero/posterior)	Telescópica hidraulica/Hidraulico de doble resorte
Freno delantero/posterior	Freno de disco de 180mm/Freno de disco de 220mm
Llanta delantera/posterior	80/90-12 (Aro MT2,50x12), 80/90-12, neumáticos sin cámara antideslizantes
Tablero de información	Pantalla digital de HD de 8"
Alarma/Seguridad	Alarma eléctrica contra robos/Bloqueo de timón
Tipo de encendido	Con llave (chapa de contacto), alarma eléctrica (modo inalámbrico) y sistema NFC
Puerto USB para cargar celular	Si, y con guantera para guardar articulos personales
Largo*ancho*alto (armado)	181*82*127 cm
Peso de producto (con batería)	150 kg
Detalles adicionales	TAILG F7 es un vehículo eléctrico de alto rendimiento, equipado con un motor de 1500W, que permite alcanzar velocidades de hasta 65 km/h. Su batería de grafeno de alta capacidad 72V35AH ofrece una autonomía de hasta 80 km, ideal para desplazamientos urbanos y trayectos prolongados. Para garantizar la comodidad en viajes largos, cuenta con un cojín de asiento extendido, transpirable y de alto rebote. Incorpora una práctica guantera de 32L bajo el asiento, que permite transportar diversos artículos con facilidad. En materia de seguridad eficaz incluso a altas velocidades, disco delantero de 180mm y disco posterior de 220mm. Sus neumáticos reforzados de seis capas, fabricados mediante tecnología de fusión en caliente, ofrecen un agarre superior y resistencia al desgaste, incluso en condiciones de lluvia. El cuerpo del vehículo, con un peso de 105kg (sin batería), presenta una estructura robusta y duradera que mejora la estabilidad y la confiabilidad. Su diseño exterior combina dinamismo y aerodinámica, permitiéndote destacar en cualquier entorno urbano. En cuanto a iluminación, icorpora un faro LED delantero de doble lente con una intensidad de 6,000 cd y un alcance de hasta 50 metros, lo que garantiza una conducción nocturna tan segura como durante el día. La experiencia de conducción se ve optimizada gracias a su pantalla LCD de 8 pulgadas, totalmente integrada, resistente al agua y altamente visible bajo cualquier condición, permitiendo al conductor visualizar toda la información relevante de manera clara y rápida. Entre sus funciones inteligentes, destaca el sistema de encendido NFC, que activa automáticamente la alarma al apagar el vehículo, brindando un nivel adicional de seguridad, además cuenta con velocidad crucero. Por último, cuenta con amortiguadores hidráulicos delanteros y traseros, diseñados para una excelente absorción de impactos, ofreciend una conducción suave, estable y cómoda incluso en terrenos irregulares.