

FICHA TÉCNICA



Moto eléctrica

M2

 **TAILG**
MOTOS ELÉCTRICAS

Motor (nominal)	1200W, Motor HUB, TAILG F8. de ARO 10
Torque máximo	81 N.m
Descripción de la batería	72V22AH, Plomo ácido con grafeno, No extraíble.
Vida útil de batería (Tiempo de uso)	600 a 700 ciclos (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	7-8 horas en promedio para cargar al 100% la batería. (*) Recomendamos mantener la batería siempre cargada.
Cargador	72V3A, Puerto GB42296
Número de modos de manejo	3
Velocidad máxima	45 km/h (se realizó la verificación con sistema GPS, conductor de 80kg. en modo #3 de velocidad, batería nueva con 100% de carga).
Autonomía	* 65-75 km (velocidad media, terreno plano, solo conductor, batería nueva con 100% de carga, temperatura 25°C-35°C, llanta inflada, etc) * 60-65 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.
FUNCIONES AVANZADAS	* Retroceso * Velocidad crucero
TECNOLOGÍA INTELIGENTE	* Con sistema NFC para encendido y apagado del vehículo * Activación de alarma automática cuando se apaga el vehículo con el sistema NFC
Carga máxima	160 kg (Se recomienda como máximo, se debe llevar un pasajero para evitar sobrecargarlo).
Cajuela/Asiento	No/Guantera amplia debajo del asiento de 30L (entra un casco abierto)
Faro delantero	Led de triple lente
Luces intermitentes	No
Luces direccionales (delantero/posterior)	Si/Si
Suspensión (delantero/posterior)	Telescópica hidráulica/Doble amortiguador regulable de 5 niveles
Freno delantero/posterior	Disco/Tambor
Llanta delantera/posterior	3.00-10/3.00-10, sin cámara
Tablero de información	Pantalla digital LCD de HD
Alarma/Seguridad	Alarma eléctrica contra robos/Bloqueo de timón
Tipo de encendido	Con llave (chapa de contacto), alarma eléctrica (modo inalámbrico) y tarjeta NFC (modo inalámbrico).
Puerto USB para cargar celular	Si, y con guantera para guardar artículos personales.
Largo*ancho*alto (armado)	180*82*127 cm
Peso de producto (con batería)	120 kg
Detalles adicionales	Estilo vintage, parador central y lateral, cuenta con una carrocería redondeado y robusto, y un freno delantero de disco sensible para una frenada eficiente.