

FICHA TÉCNICA



Trimoto

N3

 **TAILG**
MOTOS ELÉCTRICAS

Motor (nominal)	500W, de ARO 8
Descripción de la batería	60V23AH, 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	5-6 horas en promedio para cargar al 100% la batería. (*) Recomendamos mantener la batería siempre cargada.
Cargador	60V4A, Puerto GB42296
Número de modos de manejo	2 (I: velocidad alta, II: velocidad baja)
Velocidad máxima	40 km/h (se realizó la verificación con sistema GPS, conductor de 80kg. en modo #3 de velocidad, batería nueva con 100% de carga).
Autonomía	* 70-75 km (velocidad media, terreno plano, solo conductor, batería nueva con 100% de carga, temperatura 25°C-35°C, llanta inflada, etc) * 65-70 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
Carga máxima	150 kg (Peso máximo recomendado, se puede llevar un pasajero pero evitar sobrecargarlo).
Cajuela/Asiento	Cajuela de 20L/Guantera amplia debajo del asiento de 20L
Faro delantero	Led de un solo lente
Luces intermitentes	No
Luces direccionales (delantero/posterior)	Si/Si
Suspensión (delantero/posterior)	Telescópica hidraulica/Doble amortiguador de resorte
Freno delantero/posterior	Tambor/Tambor en cada rueda posterior
Llanta delantera/posterior	3.00-8/3.00-8, sin cámara
Tablero de información	Pantalla digital HD de 5.5"
Alarma/Seguridad	Alarma eléctrica contra robos/Bloqueo de timón
Tipo de encendido	Con llave (chapa de contacto) o alarma eléctrica (modo inalámbrico)
Puerto USB para cargar celular	No, y con guantera para guardar articulos personales de 12L en el frontal.
Largo*ancho*alto (armado)	170*79*160 cm
Peso de producto (con batería)	150 kg
Detalles adicionales	El modelo Trimoto N3 ha sido diseñado para brindar funcionalidad, seguridad y confort en cada trayecto. Incorpora un techo protector y limpiaparabrisas, ideales para una conducción práctica en distintas condiciones climáticas. Su diseño incluye un espacio posterior de 15 litros y un gancho porta bolso, ofreciendo mayor capacidad y conveniencia para el usuario. Pensando en la comodidad, cuenta con un asiento retráctil para niño y un sistema de doble velocidad (alta y baja) que se adapta a diferentes necesidades de manejo. En términos de seguridad, integra freno de pie, direccionales posteriores y un seguro en ambos frenos que evita el movimiento del vehículo al estar estacionado, garantizando mayor estabilidad y confianza.