## FICHA TÉCNICA



Moto eléctrica



## FICHA TÉCNICA



Motor (nominal)	2000W, Motor HUB, SE18. de ARO 12
Descripción de la batería	72V35AH, 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 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	70 km/h (se realizó la verificación con sistema GPS, conductor de 80kg. en modo #3 de velocidad, batería nueva con 100% de carga).
Autonomía	* 85 - 90 km (velocidad media, terreno plano, solo conductor, batería nueva con 100% de carga, temperatura 25°C-35°C, llanta inflada, etc) * <b>80 - 85 km (modo #3, arranca full y maneja en Lima, conductor de 80kg)</b>
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	<ul> <li>* Activación de alarma automática cuando se apaga el vehículo.</li> <li>* Velocidad crucero</li> </ul>
Carga máxima	160 kg (Peso máximo recomendado, se puede llevar un pasajero pero evitar sobrecargarlo).
Cajuela/Asiento	No/Guantera amplia debajo del asiento de 35L.
Faro delantero	Estilo Mecha, faro led de doble lente que ofrece un brillo de 51000 CD y una distancia de irradiación de 50m
Luces intermitentes	Si
Luces direccionales (delantero/posterior)	Si/Si, con luces en ambos laterales del vehículo.
Suspensión (delantero/posterior)	Telescópica hidraulica/Doble amortiguador de resorte
Freno delantero/posterior	Disco de 200mm/Disco de 210mm
Llanta delantera/posterior	90/90-12, 90/90-12 sin cámara
Tablero de información	Pantalla digital de HD de 6.5''
Alarma/Seguridad	Alarma eléctrica contra robos (activación de alarma automática cuando se apaga el vehículo)/Bloqueo de timón
Tipo de encendido	Con llave (chapa de contacto), con perilla (chapa de contacto), alarma eléctrica (modo inalámbrico)
Puerto USB para cargar celular	Si, y con guantera para guardar articulos personales
Largo*ancho*alto (armado)	193*86*130 cm
Peso de producto (con batería)	150 kg
Detalles adicionales	Moto estilo Mecha G2, está equipada con innovadores faros delanteros biónicos de doble lente, que ofrecen una iluminación potente y precisa, ideal para todo tipo de condiciones, incluye tambien luces ambientales laterales y luces posteriores verticales de doble sección, las cuales conforman la iluminación 360° del vehículo. Su estructura de gran tamaño proporciona una postura de conducción cómoda y relajada, ideal para viajes a la montaña, paseos junto al mar o disfrutar del vienta bajo cielos abiertos. Una verdadera compañera para vivir la libertad sin límites. Espejos con detalles en acabado plateado, que aportan un toque de elegancia y modernidad. Pintura de calidad automotriz, resistente al sol, la lluvia y el paso del tiempo, conservando su brillo y color incluso después de un uso prolongado. La F55 no es solo transporte, es estilo, libertad y tecnología sobre dos ruedas.