



Conduce el futuro.

LINGBOX EV HATCHBACK



» Electrón Cars Latinoamérica, S.A.
Plaza Los Portales, Calle 50, Ciudad de Panama.
Phone: (+507) 374.4195 / 4206
WhatsApp: (+507) 6948.9122
Website: www.EV-Electron.com
Email: Web@EV-Electron.com

LINGBOX-H EV

Confianza, Ahorro, Tecnología & Sostenibilidad

No.	Proyecto		LINGBOX-H EV 320KM
1	Especificación Básicas	Dimensión total / L * W * H (m)	3.58 * 1.48 * 1.67
2		Distancia entre 1 y 4 ruedas (m)	2,46
3		Vía delantera (m)	1,3
4		Vía trasera (m)	1295
5		Minutos Distancia al suelo (mm)	120
6		Estructura del cuerpo	Hatchback
7		Número de puerta del vehículo (s)	5
8		Número de asiento del vehículo (s)	4
9		Capacidad del maletero (L)	63
10		Peso en vacío (kg)	970
11		Voltaje estándar (V)	320
12		Máx. Capacidad de calibración (%)	≥20
13		Minutos Radio de giro (m)	9,8
14		Ruido vehicular (db)	≤72
15		Máx. velocidad (km/h)	101
16		0-50 km/h Aceleración (s)	≤7
17	Motor / Batería	Modelo de Maquinaria Eléctrica	PMSM
18		Potencia del motor (kW, nominal/pico)	18.5/35
19		máx. Torque del motor (N.m, Pico)	125
20		máx. Velocidad de par del motor (rpm)	2945
21		sitio de motor	al frente
22		Tipo de batería	Batería de Litio Ternaria
23		Autonomía en condiciones de trabajo completas (Km)	≤320
24		Capacidad de la batería (kWh) (kW · h / 100 km)	31,5
25		Consumo de energía de 100 km en condiciones de trabajo completas	≥10,4
26	Configuración Parametrizada	Capacidad Densidad de la batería (wh/kg)	≥160
27		Peso total de la batería (kg)	200
28		Tiempo de recarga más lento (h)	15-dic
29		Tiempo de recarga rápida (h)	0,46
30		Cantidad eléctrica para recarga rápida (%)	20% - 80%
31	Dirección del chasis	Tipo de suspensión delantera	Dependiente de Mcphersonin Suspensión
32		Tipo de suspensión trasera	Viga de torsión suspensión independiente
33		Control potenciado	EPS
34		Estructura del chasis	Carrocería monocasco
35	Frenos y Neumaticos	Tipo de freno delantero	tipo disco
36		Tipo de freno trasero	tipo tambor
37		Sistema de freno de estacionamiento	Freno de mano
38		Especificación de neumáticos	165/65 R14

LINGBOX-H EV IMAGES





