

Parámetros de apariencia

Tamaño sin plegar	1037x415x976mm
Tamaño plegado	328x415x1130mm
Carga Máxima	120Kg
Peso Bruto / Peso Neto	16.0Kg / 13.5Kg
Tamaño de neumático	8"
Material	Aluminio aleado
Luces	Luces LED

Parámetros generales

Velocidad Máxima	25Km/h
Kilometraje	25-30Km
Máximo grado de escalada	15°
Temperatura de funcionamiento	-10°C → 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C → 45°C
Grado de Impermeabilidad	IP54
Freno electrónico	Freno auxiliar guardabarros trasero

Parámetros de batería

Batería / Capacidad	LG/CN (Chinese battery) 36V / 7.8Ah / 10.4Ah
Tensión Nominal	36V
Voltaje de carga máxima	42V
Capacidad nominal	280Wh
Carga inicial	3-4Hs
Tiempo de carga	3-5Hs

Parámetros de motor

Sistema de poder	Sistema de frenado electromagnético yectorial FOC
Control de motor	Control FOC de alto rendimiento
Potencia de salida sin escobillas	Motor de corriente continua sin escobillas (frontal) 36V / 300W

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA SU CORRECTO USO Y MANTENIMIENTO:

1. Evitar que la batería se descargue a cero.
2. Usar el cargador correspondiente, ya sea el que viene de fábrica o su reemplazo por uno igual homologado por la marca.
3. La carga de la batería debe realizarse en un lugar aislado de elementos inflamables y artefactos que generen calor (ej: estufa, caloventor, radiador, etc.)
4. El cargador del monopatín SOHOOM es inteligente, pero como medida de seguridad adicional se recomienda monitorear la carga de la batería desenchufándola, ni bien finalice el proceso de carga.
5. No exponer la batería a temperaturas extremas (por debajo de 0°C o por encima de 60°C)
6. Un golpe fuerte puede afectar el buen estado de la batería, si eso pasara, recurrir a un especialista para hacer una revisión.

Motivos para discontinuar el uso de la batería: que se sobrealiente, que se hinche, que demore en cargarse más de lo habitual, o que el monopatín se quede sin batería al poco tiempo de uso.