

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD:

Uso de patineta eléctrica de dos ruedas



A nivel internacional, llama la atención la [gran cantidad de productos que se han incendiado](#). Por ello, hacemos un llamado a las personas a la prevención.

[Pon atención a estos consejos para conducir una patineta eléctrica en forma segura.](#)

No es un juguete

De acuerdo al Reglamentos sobre Seguridad de los Juguetes del Ministerio de Salud (DS 114/2005), este producto no constituye un juguete:

“La tensión eléctrica de los juguetes que funcionen con electricidad no podrá exceder de 24 voltios”

Estos productos, tanto los scooters balance, como los monociclos eléctricos o similares, poseen baterías que superan los 30 voltios.

Como no es considerado un juguete, se sugiere el uso para personas mayores de catorce (14) años de edad.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD:

Uso de patineta eléctrica de dos ruedas



Si vas a adquirir este tipo de productos, al momento de compra:

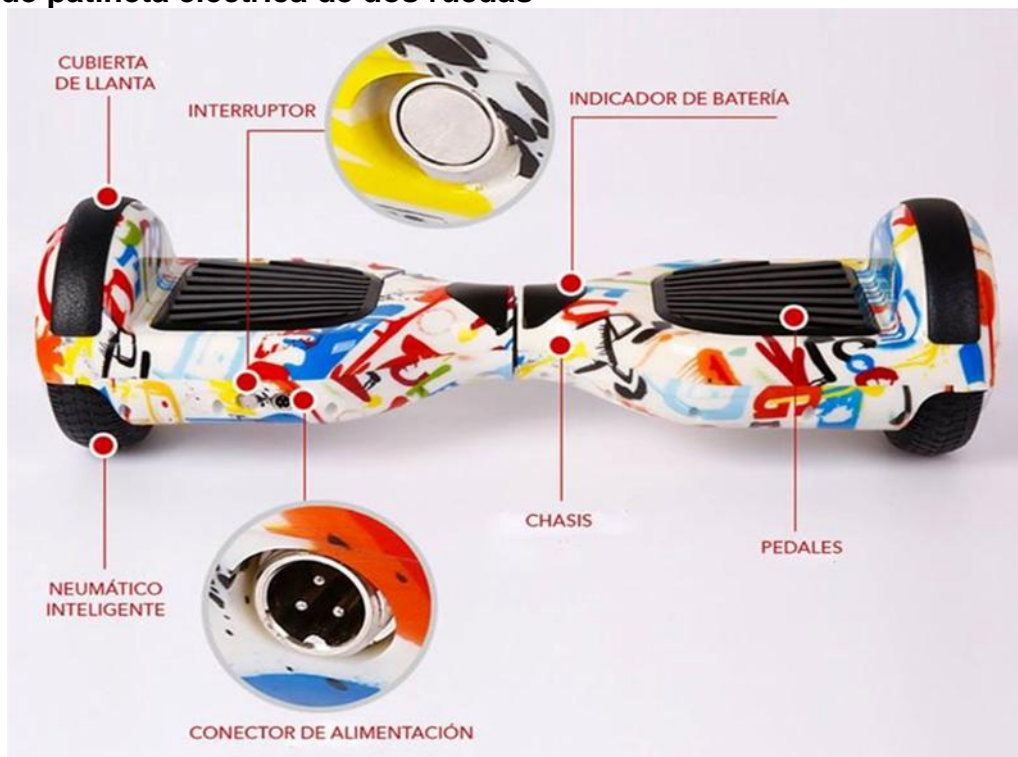
- La información contenida en la etiqueta o envase (rotulación) debe estar en español.
- Debe señalar advertencias de seguridad e instrucciones de uso, carga de la batería y mantenimiento, entre otros.
- Usa baterías originales, certificadas, o recomendadas por el fabricante. Se destaca que la mayor parte de los incidentes informados internacionalmente están relacionados con la explosión de las baterías, sin embargo, esto aún está bajo investigación de las autoridades.
- Evita comprar si no señala la marca o información sobre el fabricante.
- El precio no necesariamente es un factor de calidad, por eso revisa bien el producto antes de comprarlo.
- Prefiere un proveedor de confianza, siempre en el comercio formal, donde puedas ejercer tus derechos como consumidor/a.
- Recuerda que el transformador debe ser compatible con 220 voltios (para Chile) y tener la capacidad de corriente adecuada para el producto. En caso de utilizar adaptador, éste debe estar certificado.

Si ya posees uno o pretendes regalar, ten en cuenta los siguientes consejos:

1. El uso de casco es altamente recomendado por los proveedores.
2. Para menores de edad se recomienda auto-equiparse con coderas y rodilleras.
3. El producto está recomendado para soportar no más de 100 Kg.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD:

Uso de patineta eléctrica de dos ruedas



* Imagen referencial, los productos pueden tener características similares, pero no necesariamente idénticas

Primer uso

Sigue cuidadosamente las instrucciones indicadas por el fabricante, sobre todo al momento de cargar su batería.

La batería debe cargarse siempre bajo supervisión. Evita cargarla durante la noche, donde la sobrecarga puede originar eventuales riesgos de incendio.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD:

Uso de patineta eléctrica de dos ruedas

1. Colocar la Patineta en el suelo para realizar el encendido.
2. Encender el equipo.
3. Verificar que el equipo este correctamente encendido.
4. Coloque un pie en el centro de un pedal, sentir que el equipo está equilibrado (sin movimiento hacia delante o hacia atrás).
5. Subir el segundo pie sin cargar el equipo hacia delante o hacia atrás.



Aprendizaje

- Practica máximo una hora al día, descansando cada 15 minutos. Exceder este tiempo puede causar cansancio y en consecuencia, provocar caídas.
- Menores de 18 y mayores de 45 años se recomienda que sean ayudados por otras personas al momento del aprendizaje.

Uso

- Recarga la batería del producto al máximo antes de ocuparlo, así evitar caídas por descarga.
- No se recomienda su uso al interior del hogar, se corre el riesgo de caídas por obstrucción con muebles y artefactos domiciliarios.
- No practiques ni uses la patineta eléctrica en lugares concurridos: el equipo puede salir proyectado hasta 2 metros por caídas, causando lesiones a otras personas y al entorno. Especialmente evita transitar cerca de niños y personas mayores, cuya capacidad de reacción es menor.
- Este producto no forma parte de la Ley de Tránsito, por tanto no debes circular entre vehículos.
- Si sientes olor a quemado o ves humo, detén inmediatamente su uso.

ATENCIÓN

- Las patinetas eléctricas de autobalance han explotado al menos 10 veces en 9 estados de EEUU, y han sido prohibidas en el transporte aéreo de por lo menos 7 aerolíneas.
- En Reino Unido, varios proveedores procedieron al retiro de estos productos tras las advertencias de las autoridades



RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD:

Uso de patineta eléctrica de dos ruedas

- Estos productos están siendo investigados, analizando la causa del fuego y de las explosiones. Actualmente, esta situación se atribuye a las baterías de litio.
- Las baterías de litio, en presencia de fuentes de ignición, se incendian en forma veloz.
- En Chile aún no han sido reportado casos de incidentes, sin embargo es un producto que recién llega a nuestro país, por lo que la prevención es un punto fundamental.

Fuentes consultadas:

- Oficio 6709 Secretaría Regional Ministerial de Salud, Región Metropolitana. Electrical Safety
- Manual Moovestore "Siempre Seguros".
- First, Electrical Safety Council UK. Hoverboard Safety. <http://www.electricalsafetyfirst.org.uk/guides-and-advice/electrical-items/hoverboards/>
- ZDNet (análisis de marcas, tecnologías y oportunidades). Hoverboard battery and fire safety tips. <http://www.pcadvisor.co.uk/buying-advice/gadget/hoverboard-buying-advice-what-consider-when-buying-swegway-segway-airwheel-self-balancing-board-which-uk-us-law-amazon-3627902/>