

Andador y Silla de Ruedas Eléctrica Combo

El Rollz Motion Electric es un versátil andador, silla de traslado y silla de ruedas eléctrica 3 en 1 que permite a los usuarios mantenerse activos y recibir apoyo en las diferentes etapas de la disminución de su movilidad



NUEVO | Futuro
de la
movilidad

rollz[®]

Independencia al siguiente nivel

El Rollz Motion Electric combina las características de tres dispositivos, lo que ayuda a las personas con limitaciones de movilidad a mantenerse lo más independientes posible. La opción de andador ofrece un apoyo estable al caminar, lo que permite a los usuarios aprovechar al máximo su movilidad. Cuando caminar se vuelve difícil, el usuario puede colocar el paquete de la silla de ruedas y descansar o continuar moviéndose mientras está sentado de manera segura. El sistema eléctrico mejora aún más la funcionalidad al convertirla en una silla de ruedas motorizada, lo que permite a los usuarios viajar de forma independiente en cualquier momento.

- Cambia sin problemas entre las tres opciones de ayuda a la movilidad
- Gira en el acto incluso en espacios estrechos
- Fácil plegado que permite un transporte compacto



rollz motion
electric

Caminar o conducir (usted mismo)

Adaptable

Solución práctica y duradera para múltiples necesidades de movilidad, desde la necesidad de apoyo hasta el uso de sillas de ruedas.



Soporte de empuje

Cuenta con un poder de empuje automatizado que proporciona soporte de empuje eléctrico para facilitar el empuje cuesta arriba en rampas, pendientes y colinas.



Joystick

Equipado con controlador de joystick que permite el uso independiente de la silla de ruedas.



Modular

El sistema eléctrico se puede conectar a cualquier versión de Rollz Motion, brindando a los usuarios la libertad de viajar de forma independiente.

Especificaciones

MEDIDAS DEL PRODUCTO

Clase	A
Peso andador	19,6 kg / 43,21 libras (sin batería) o 22,6 kg / 49,82 libras (batería incluida)
Peso Paquete de silla de ruedas	3,4 kg / 9,5 libras
Peso silla de ruedas eléctrica	23 kg / 50,7 lbs (sin batería) o 26 kg / 57,32 lbs (batería incluida)
Andador desplegado con joystick y soporte de empuje H x D x W	88-99 x 71 x 74 cm / 34.65-39 x 27.95 x 29.5 pulgadas
Silla de ruedas eléctrica desplegada, con joystick y soporte de empuje H x D x W	91-99 x 100 x 74 cm / 35.8-39 x 39.4 x 29.5 pulgadas
Medidas plegado H x D x W	90 x 71 x 44 cm / 35.4 x 28 x 17.3 pulgadas
Silla de ruedas eléctrica desplegada, H x D x W	91-96 x 110 x 74 cm / 35.8-37.8 x 43.3 x 29.5 pulgadas
Diámetro de las ruedas traseras	12.5 pulgadas (air tire)
Ancho de las ruedas traseras	2 ¼ pulgadas
Diámetro de las ruedas delanteras	8 pulgadas (Air tire)
Ancho de las ruedas delanteras	1 ¼ pulgadas
Ancho de marcha atrás	116 cm / 45.7 pulgadas
Rango	15 km / 9.3 millas
Velocidad máxima	6 km/h / 3.73 mph
Distancia de frenado	<100cm / <39,4 pulgadas
Nivel de sonido	<65 dB (decibelios)

MEDIDAS ERGONÓMICAS

Peso máximo del usuario	100 kg / 220 libras
Altura mínima y máxima del usuario y empujador	De 1.60 m hasta 1.90 m / 5.25 pies hasta 6.25 pies
Asiento del andador Altura x Largo x Ancho	55 x 20 x 45 cm / 21.7 x 7.9 x 17.7 pulgadas
Asiento de la silla de ruedas eléctrica Altura x Largo x Ancho	55 x 42 x 45 cm / 21.7 x 16.5 x 17.7 pulgadas
Altura mínima y máxima de las empuñaduras del Andador	88-99 cm / 34.25-38.6 pulgadas
Altura mínima y máxima de las empuñaduras de la Silla de ruedas eléctrica	84-96 cm / 33.1-36.61 pulgadas
Distancia entre empuñaduras	44.5 cm / 17.52 pulgadas

DATOS TECNICOS

Motor	DC24V250W2
Potencia del motor	2*250 W
Tipo de batería	Li-ion
Capacidad de la batería	12,5 Ah
Voltaje nominal de la batería	24 V
Cargador y corriente máxima de salida	AC100-240 V 50-60 Hz y salida de 2 A
Corriente máxima de salida del control	40 A, corriente de funcionamiento 2-3A

Información de materiales

- **Cuadro:** Aluminio soldado con revestimiento.
- **Empuñaduras:** espuma de poliuretano (PU).
- **Funda de cojín de asiento y funda de paquete de silla de ruedas:** 100% poliéster.
- **Interiores de cojín de asiento y de paquete silla de ruedas:** relleno de espuma de PU o espuma de poliuretano.
- **Botones del joystick y del controlador:** caucho sintético.
- **Ruedas delanteras del Rollz Motion Electric:** Neumáticos de goma PU.
- **Ruedas traseras del Rollz Motion Electric:** llantas de aluminio con neumáticos. El neumático está hecho de caucho sintético, la cámara de aire de caucho sintético con la llamada válvula de automóvil.
- **Reposabrazos:** tejido de fibra elástica de neopreno y caucho sintético (Styrol Butadiene Rubber/caucho butadieno-estírol) relleno de gomaespuma EVA.
- **Reposapiés:** Estructura de aluminio con reposapiés de plástico.
- **Caja de batería:** aleación de aluminio.
- **Dispositivo antivuelco:** acero.



rollz motion
electric