

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Modelo: Go-Chair

Información del documento: INFINFB3486/Rev B/October 2019

Clase de uso ⁷	A
Capacidad de carga	136 kg (300 libras)
Velocidad máxima ¹	Hasta 6 km/h (3.8 mph)
Distancia al suelo ²	45 mm (1.75 pulgadas) a motor
Radio de giro ²	648 mm (25.5 pulgadas)
Tamaño total ^{2, 6}	Longitud: 842 mm (33 pulgadas) con el reposapiés 725 mm (28.5 pulgadas) sin el reposapiés Anchura: 575 mm (22.5 pulgadas)
Ruedas motrices	229 mm (9 pulgadas), sólido
Ruedas orientables	152 mm (6 pulgadas), sólido
Ruedas antivuelco	76 mm (3 pulgadas), sólido
Suspension	Limitado
Autonomía ^{1, 4, 8}	18 Ah: Hasta 14 km (8.6 millas) Rango extendido de 18 Ah: Hasta 17.3 km (10.7 millas) a 136 kg (300 libras) Hasta 21.3 km (13.2 millas) a 91 kg (200 libras) 22 Ah: Hasta 20.2 km (12.6 millas)
Peso de componentes ^{5, 2}	Sección Frontal: 14 kg (31 libras) Sección Trasera: 16.5 kg (36.5 libras) Asiento: 13.75 kg (30.5 libras) Baterías: 14 kg (30.75 libras) (caja de batería)
Automotor	Dos motores, tracción trasera
Frenos	"Frenado inteligente" electrónico y regenerativo; disco de freno de estacionamiento
Baterías ³	Dos 18 Ah, 12 voltios, ácido de plomo sellado, no derramable, ciclo profundo Dos de 18 Ah de rango extendido, 12 voltios, ácido de plomo sellado, no derramable, ciclo profundo Dos 22 Ah, 12 voltios, ácido de plomo sellado, no derramable, ciclo profundo
Cargador de batería	18 Ah: 2-amp, externo 22 Ah: 3.5-amp, externo
Fuerza operativa rueda libre	Inferior a 60 N
Fuerza de operación del control de conducción	Inferior a 5 N
Inclinación máxima	10.5 % (6°)
Cap. máx. de sortear obstáculos (ascendente/descendente)	30 mm (1.25 pulgadas)
Nivel sonoro (ponderado con A)	Inferior a 65 dB

¹ Varía según el peso del usuario, el tipo de terreno, la capacidad de las baterías (Ah), el estado y carga de las baterías, los motores, el tipo de regulador, el tipo de ruedas y su estado. Esta especificación puede variar en un +10%, -5%.

² Debido a márgenes de fabricación y a las continuas mejoras en los productos, esta especificación puede variar en un (+ or -) 3%.

³ Se necesario de tipo AGM, Gel-Cell o Gel híbrido (El Gel híbrido se definido como electrolito de gel de sílice con separadores de alfombras de vidrio de alta calidad). Consulte el capítulo III, "Baterías y su carga".

⁴ Probado de conformidad con ANSI/RESNA WC Vol. 2, Sección 4 y normativa ISO 7176-4. Resultados derivados del cálculo teórico basado en las especificaciones de batería y el rendimiento del sistema de conducción. Pruebas realizadas con la capacidad de peso máxima.

⁵ El peso de las baterías puede variar según el fabricante.

⁶ Las dimensiones indicadas se refieren únicamente a la base eléctrica. El tamaño total dependerá del asiento y los accesorios seleccionados.

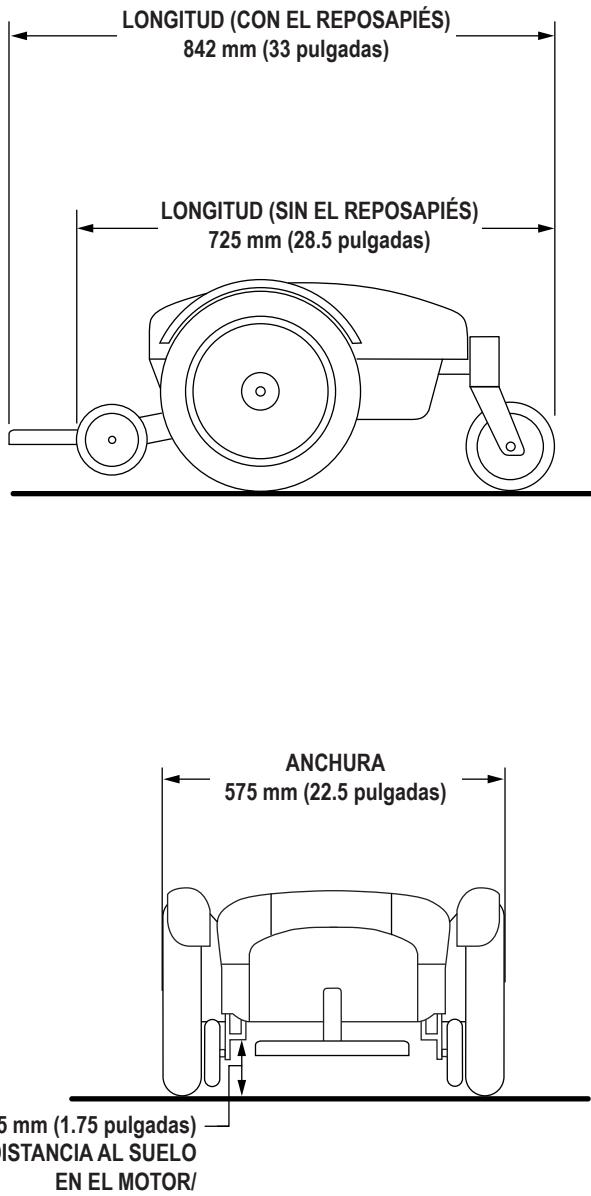
⁷ El uso de baterías de 22 Ah.

⁸ Unidad configurado con baterías de 18 Ah no cumple con AS/NZS 3695.2 y EN12184 normas.

NOTA: Este producto cumple con todas las normas ANSI/RESNA, la serie ISO 7176, AS/NZS 3695.2 y normas EN12184. Todas las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso.



I N F I N F B 3 4 8 6



RADIO DE GIRO

648 mm
(25.5 pulgadas)

