

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Modelo: Quantum Q6 Edge

Información del documento: INFINF3376/Rev A/March 2015

Capacidad de carga:	136 kg (300 libras)
Velocidad máxima: ¹	Hasta 8.05 km/h (5 mph); Hasta 9.66 km/h (6 mph) con la opción de motor de alta velocidad
Distancia al suelo: ²	6.35 cm (2.5 pulgadas) al brazos de suspensión 7.62 cm (3 pulgadas) a mediados de marco
Radio de giro: ²	50.8 cm (20 pulgadas)
Tamaño total: ^{2, 6}	Longitud: 90.17 cm (35.5 pulgadas) sin el reposapiés Anchura: 60.96 cm (24 pulgadas)
Ruedas orientables:	Frontal: 15.25 cm (6 pulgadas) sólido Posterior: 15.25 cm (6 pulgadas) sólido; 20.32 cm (8 pulgadas) sólido
Ruedas motrices:	35.56 cm (14 pulgadas), neumáticas o macizas disponible
Suspension:	ATX Suspension (Active-Trac® con estabilidad extra)
Autonomía ^{1, 4}	Hasta 25 km (15.5 millas)
Peso de componentes: ⁵	Base: 62 kg (138 libras) Baterías:: 17.24 kg (38 libras) cada una
Automotor:	Dos motores, tracción central 6®
Frenos:	“Frenado inteligente” electrónico y regenerativo; disco de freno de estacionamiento
Baterías: ³	Dos de 12 voltios, ciclo profundo, baterías NF-22
Cargador de batería:	8-amp, externo
Inclinación máxima permitida:	10.5% (6°)
Capacidad de ángulo máxima:	15.8% (9°)
Capacidad máx. de sortear obstáculos:	6 cm (2.25 pulgadas)

¹ Varía según el modelo, 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 requiere de tipo AGM o gel. Véase el capítulo VI, “Baterías y su carga”.

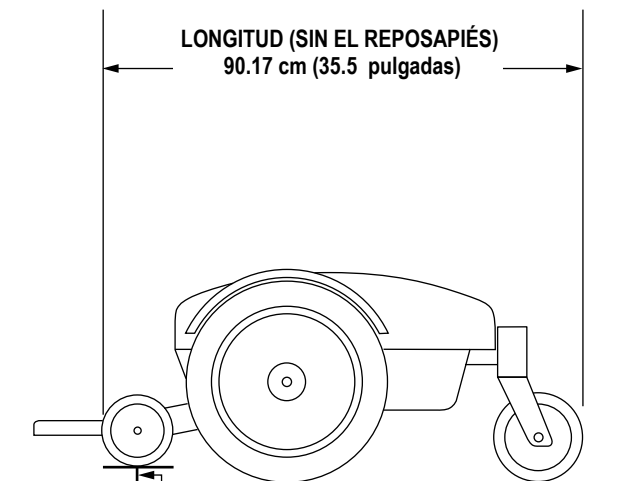
⁴ Probado de conformidad con ANSI/RESNA WC Vol. 2, Sección 4 y normative ISO 7176-4. Resultados derivados del cálculo teórico basado en las especificaciones de batería y el rendimiento del sistema de conducción. Pruebas realizadas con la capacidad de peso máxima.

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

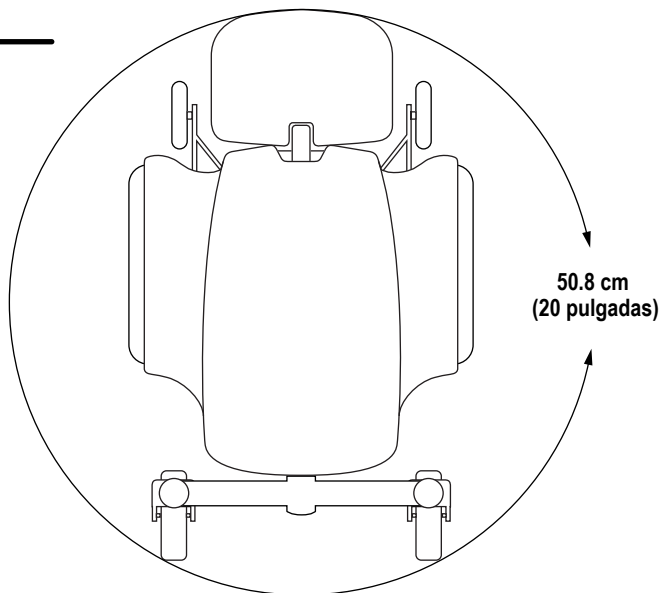
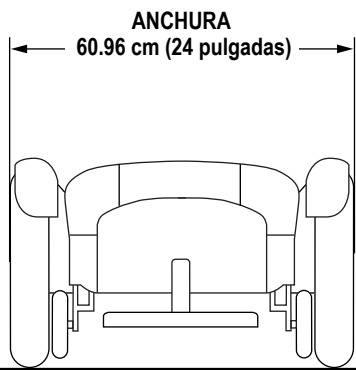
⁶ Las dimensiones indicadas se refieren únicamente a la base eléctrica. El tamaño total dependerá del asiento y los accesorios seleccionados.

NOTA: Este producto cumple todas las pruebas ANSI-RESNA aplicables y los estándares ISO 7176 serie EN12184. Todas las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso.





DISTANCIA AL SUELO
7.62 cm (3 pulgadas) A MEDIADOS A MARCO
6.35 cm (2.5 pulgadas) AL BRAZOS DE SUSPENSIÓN



RADIO DE GIRO
(SIN EL REPOSAPIÉS)

