

QUANTUM®/Jazzy 1450 SERIES

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Clase de uso	B
Capacidad de carga	272 kg (600 libras)
Velocidad máxima ¹	Jazzy 1450: Hasta 7.9 km/h (4.9 mph) Quantum 1450: Hasta 7.9 km/h (4.9 mph)
Distancia al suelo ²	38 mm (1.5 pulg) a las ruedas antivuelco
Radio de giro ²	673 mm (26.5 pulg)
Tamaño total ^{2, 6}	Longitud: 972 mm (38.25 pulg) sin el reposapiés 1149 mm (45.25 pulg) con el reposapiés Anchura: 743 mm (29.25 pulg)
Ruedas motrices	356 mm (14 pulg) sólido
Ruedas orientables	Trasero: 229 mm (9 pulg) sólido
Suspension	suspensión de brazo oscilante
Autonomía ^{1, 4}	Jazzy 1450: Hasta 26.5 km (16.5 millas) Quantum 1450: Hasta 26.5 km (16.5 millas)
Peso total sin baterías ⁵	Base: 88.5 kg (195 libras) Batería: 23.6 kg (52 libras) cada
Automotor	Dos motores, tracción delantera
Frenos	"Frenado inteligente" electrónico y regenerativo; disco de freno de estacionamiento
Baterías ³	Dos baterías selladas de plomo-ácido de 12 voltios, a prueba de derrames, de ciclo profundo
Cargador de batería	8 amperios, externo
Fuerza operativa rueda libre	Menos de 60 N
Fuerza de operación del control de conducción	Menos de 5 N
Inclinación máxima	Jazzy 1450: 10.5% (6°) Quantum 1450: 13.2% (7.5°)
Capacidad máx. de sortear obstáculos	Jazzy 1450: 50 mm (2 pulg) Quantum 1450: 60 mm (2.25 pulg)
Nivel sonoro (ponderado con A)	Menos de 65 dB

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 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). Véase "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 con todas las normas ANSI / RESNA, la serie ISO 7176, y Normas EN12184. Todas las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso.

Rev A/April 2023



ACN 088 609 661



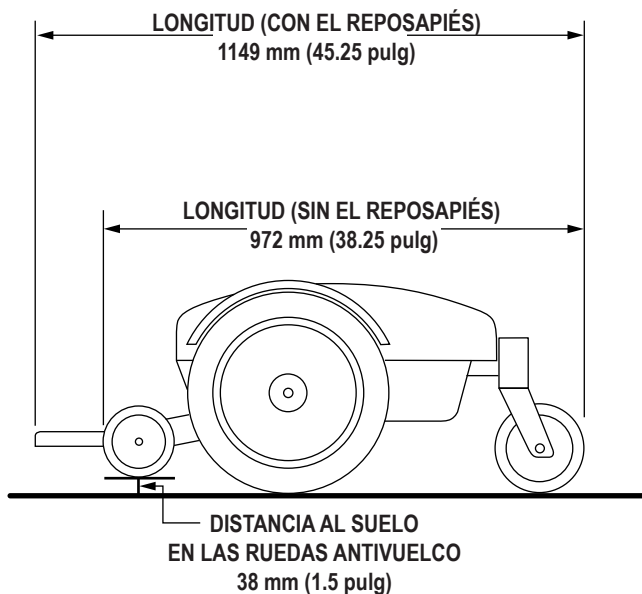
CH

REP

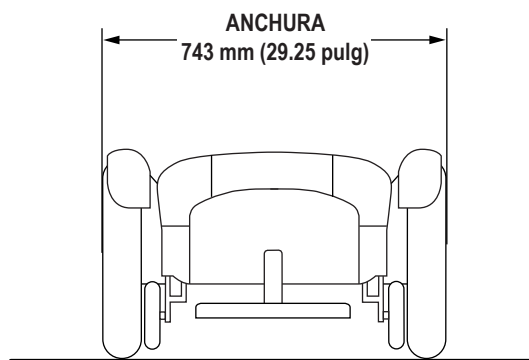
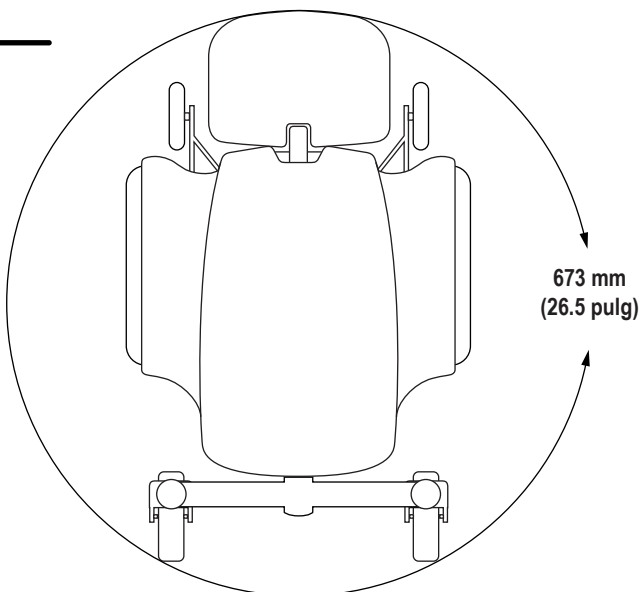


QUANTUM®/Jazzy 1450 SERIES

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO



RADIO DE GIRO
(CON APAREJOS DELANTEROS)



Rev A/April 2023

