

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Modelo: Fusion

Información del documento: INFINF3385/Rev A/May 2015

Clase de uso	B
Capacidad de carga:	136 kg (300 libras)
Velocidad máxima: ¹	Hasta to 9.65 km/h (6 mph)
Distancia al suelo: ²	7.3 cm (3 pulgadas)
Radio de giro: ²	63.5 cm (25 pulgadas)
Tamaño total: ²	Longitud: 89 cm (35 pulgadas) sin el reposapiés Anchura: 63.5 cm (25 pulgadas)
Ruedas motrices:	35.5 cm (14 pulgadas) neumáticas, estándar
Ruedas orientables:	23 cm (9 pulgadas) sólido, estándar
Ruedas antivuelco:	6.35 cm (2.5 pulgadas)
Suspension:	Tracción trasera
Autonomía: ^{1, 4}	Hasta 25 km (15.5 millas)
Peso total sin baterías ^{2, 5}	76.2 kg (170 libras)
Automotor:	Dos motores, tracción trasera
Frenos:	"Frenado inteligente" electrónico y regenerativo; disco de freno de estacionamiento
Baterías: ³	Dos NF-22 (50 Ah) Peso: 17 kg (37 libras) cada
Asiento:	Peso: 17.23 kg (38 libras) Dimensiones: 55.88 cm (22 pulgadas) altura 40.64-50.8 cm (16-20 pulgadas) profundidad 40.64-50.8 cm (16-20 pulgadas) anchura 45.72 cm (18 pulgadas) asiento a la altura del piso
Cargador de batería:	5-amp, externo
Inclinación máxima permitida:	12,3% (7°)
Capacidad de ángulo máxima:	12,3% (7°)
Capacidad máx. de sortear obstáculos:	7.6 cm (3 pulgadas)
Fuerza de operación del control de conducción:	Menos de 5 N

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 V, "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.

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.



