

PRODUKT DATENBLATT

Modell: Jazzy Air® 2

Informationen zum Dokument: INFINF3984/Rev C/February 2022

Anwendungsklasse	B
Zuladung	136 kg (300 lbs.)
Höchstgeschwindigkeit ¹	Einstellbar bis 6,4 km/h (4 mph)
Bodenfreiheit ²	25 mm (1 in.) am der Motorhalterung
Wenderadius ²	616 mm (24,25 in.)
Abmessungen ^{2, 6}	Länge: 1067 mm (42 in.) Breite: 590 mm (23,25 in.)
Antriebsräder	254 mm (10 in.), nicht deflationierend
Stützräder	152 mm (6 in.), nicht deflationierend
Aufhängung	Active-Trac® mit Mid-Wheel 6 Technologie
Reichweite ^{1, 4}	Bis 24,1 km (15 miles) an 136 kg (300 lbs.) Bis 26,7 km (16,6 miles) an 100 kg (220 lbs.)
Gewichtsangaben ⁵	Komplette Einheit (ohne batterien): 91,5 kg (202 lbs.) Batterien: 14,5 kg (32 lbs.) jeder
Antrieb	Zweimotorig, Mid-wheel 6® Antrieb
Bremsen	“Intelligentes Bremsen” elektronisch rückgekoppelt, Scheiben-Parkbremse
Batterie ³	Zwei 12 Volt, versiegelte Bleisäure, nicht auslaufend, tiefer zyklus, U-1
Batterieladegerät	5 amp, extern
Frielauf betriebskraft	Unter 60 N
Betriebskraft Antriebssteuerung	Unter 5 N
Maximal zulässige Steigung	10,5% (6°)
Max. Stufenüberwindung (Auf-/Abfahrt)	55 mm (2,25 in.)
Gemessener Schallpegel (A-bewertet)	Unter 65 dB

¹ Variiert je nach Basismodell, Benutzergewicht, Terrainart, Batterie-Amperestundenkapazität (Ah), Batterieladung, Batteriezustand, Motoren, Steuerungstyp, Reifentyp und Reifenzustand. Diese Spezifikation kann einer Abweichung von +10%, -5%.

² Aufgrund von Herstellungstoleranzen und der kontinuierlichen Produktverbesserung können die Daten dieser Spezifikation um plus (+) oder minus (-) 3% abweichen.

³ AGM-, Gel-Cell- oder Hybridgel-Typ (Hybridgel ist definiert als Nano-Silica-Gel-Elektrolyt mit hochwertigen Glasmatten-Separatoren) erforderlich. Siehe III. „Batterien und Aufladung.“

⁴ Nach Standard ANSI/RESNA, Elektrorollstuhl Vol. 2 Kapitel 4 & ISO 7176-4 gepueft. Die Ergebnisse wurden durch Kalkulation der Batterie Spezifikationen und der Leistung des Antriebs-System theoretisch erreicht. Der Test wurde mit maximaler Gewichts-Kapazität durchgefuehrt.

⁵ Gewicht der Batterie kann nach Hersteller variieren.

⁶ Die angegebenen Abmessungen gelten für die Antriebsbasis. Die Gesamtabmessungen hängen von der Auswahl des Sitzes und möglichen Zubehörkomponenten ab.

HINWEIS: Dieses Produkt entspricht allen geltenden ANSI/RESNA, ISO 7176-Serie, AS/NZS 3695,2 und EN121814-Standards. Alle Werte können sich ohne Hinweis ändern.

