

## PRODUKT DATENBLATT

Anwendungsklasse	A
Zuladung	91 kg (200 lbs.)
Höchstgeschwindigkeit <sup>1</sup>	Einstellbar bis 5,8 km/h (3,6 mph)
Bodenfreiheit <sup>2</sup>	42 mm (1,6 Zoll) bei kippschutz klammer 45 mm (1,9 Zoll) bei motoren
Wenderadius <sup>2</sup>	645 mm (25,45 zoll) mit Fußplattform
Abmessungen <sup>2, 6</sup>	Länge: 838 mm (33,09 Zoll) mit fußstützen Breite: 574 mm (22,6 Zoll)
Antriebsräder	229 mm (9 Zoll), starr
Schwenkrad	152 mm (6 Zoll), starr
Hintere Stützräder	76 mm (3 Zoll), starr
Aufhängung	Begrenzt
Reichweite <sup>1, 4</sup>	Einstellbar bis 22,21 km (13,8 miles)
Gewichtsangaben <sup>2, 5</sup>	Vorderseite: 30,4 kg (67 lbs.) Sitz: 22 kg (48,5 lbs.) Batterie: 18 Ah: 14,06 kg (31 lbs.) (batteriebox)
Antrieb	Zweimotorig, Hinterradantrieb
Bremsen	“Intelligentes Bremsen” elektronisch rückgekoppelt, Scheiben-Parkbremse
Batterie <sup>3</sup>	Zwei 18 Ah, 12 volt, deep-cycle-batterien (standard)
Batterieladegerät	3,5-amp, extern
Freilauf betriebskraft	Unter 60 N
Betriebskraft van antriebssteuerung	Unter 5 N
Maximal zulässige Steigung	10,5% (6°)
Max. Stufenüberwindung (Auf-/Abfahrt)	40 mm (1,57 Zoll)
Gemessener Schallpegel (A-bewertet)	Less than 65 dB

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

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

<sup>3</sup> AGM oder Gel-Zellen empfohlen. Siehe „Batterien und Aufladung“.

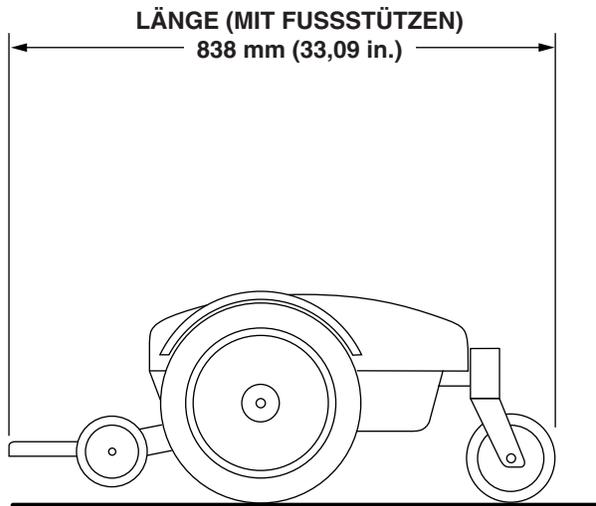
<sup>4</sup> Nach Standard ANSI/RESNA, Elektrorollstuhl Vol. 2 Kapitel 4 & ISO 7176-4 gepueft. Die Ergebnisse wurden durch Kalkulation der Batterie Spezifikationen und der Leistung des Antriebs-System theoretisch erreicht. Der Test wurde mit maximaler Gewichts-Kapazität durchgefuehrt.

<sup>5</sup> Gewicht der Batterie kann nach Hersteller variieren.

<sup>6</sup> 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, und EN121814-Standards. Alle Werte können sich ohne Hinweis ändern.**





**WENDERADIUS**

