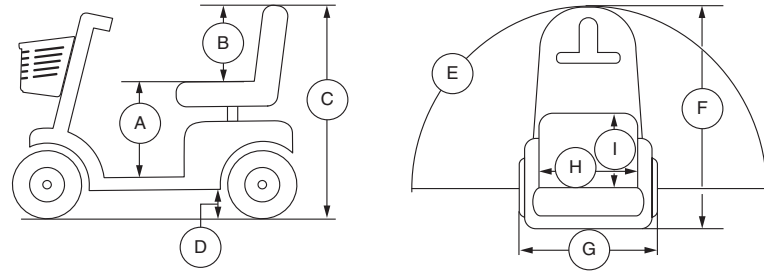
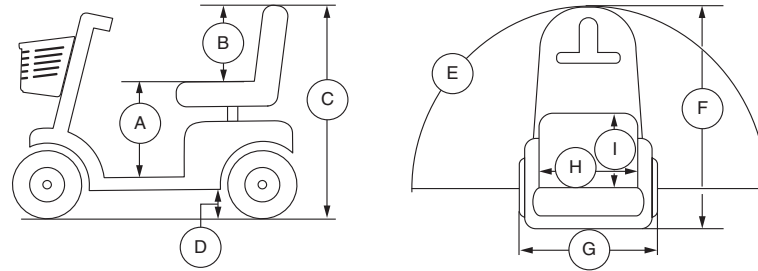


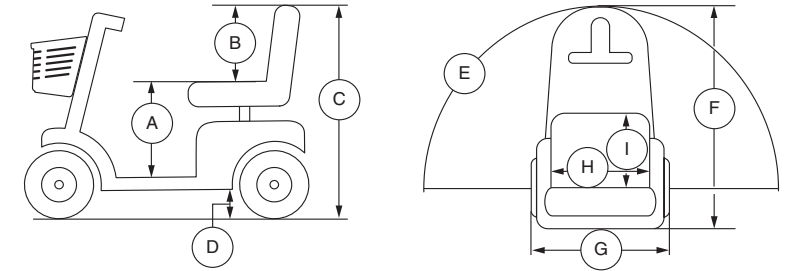
Product Specificaties Blad



Especificaciones de Producto



Product Specifications Sheet



Model Nummer	3-wiel: 50LX; 4-wiel: 54LX
Klasse	A
Maximale belasting	136 kg (300 lbs.)
Snelheid (Max) ¹	3- en 4-wiel: 7 km/h (4,4 mph)
Bodemvrijheid ²	3- en 4-wiel: 36 mm (1,5 in.) bij de motor
Draaicirkel ²	3-wiel: 851 mm (33,5 in.) 4-wiel: 1162 mm (44,75 in.)
Breedte bij omkeren (3-puntsdraai) ²	3-wiel: 1092 mm (43 in.) 4-wiel: 1448 mm (57 in.)
Lengte ²	3-wiel: 1010 mm (39,75 in.) 4-wiel: 1060 mm (41,75 in.)
Breedte ²	3- en 4-wiel: 521 mm (20,5 in.)
Banden	3-wiel: Voorkant: 203 mm (2 in. x 8 in.) solide 4-wiel: Voorkant: 178 mm (2 in. x 7 in.) solide 3- en 4-wiel: Achterkant: 203 mm (2,5 in. x 8 in.) solide
Afstand per laadbeurt ^{1, 4, 7}	3-wiel: (12 Ah) Variabele tot 9,5 km (6 miles) (12 Ah vergroot bereik) Variabele tot 12,9 km (8 miles) (18 Ah) Variabele tot 15,25 km (9,5 miles) (18 Ah vergroot bereik) Variabele tot 18,9 km (11,7 miles) 4-wiel: (12 Ah) Variabele tot 8,75 km (5,5 miles) (12 Ah vergroot bereik) Variabele tot 13,9 km (8,6 miles) (18 Ah) Variabele tot 17 km (10,5 miles) (18 Ah vergroot bereik) Variabele tot 20,3 km (12,6 miles)
Gewicht zonder accu's ⁵	3-wiel: 39 kg (85 lbs.) 4-wiel: 41 kg (90 lbs.)
Zwaarste onderdelen bij demontage (Voorstuk)	3-wiel: 15 kg (33 lbs.) 4-wiel: 17,75 kg (39 lbs.)
Stoel	Type: Vouwbaar plastic Materiaal: Zwart Vinyl Breedte: 432 mm (17 in.) Diepte: 432 mm (17 in.) Gewicht: 10,5 kg (23 lbs.)
Aandrijving	Achterwielaandrijving, gesloten transaxle, 24 Volt DC motor
Remsysteem	Elektromagnetische remmen
Accu's ^{3, 7}	Type: Twee 12 volt, gesloten loodzuur, niet-lekbaar, diepe cyclus Capaciteit: 12 Ah of 18 Ah
Accu pack gewicht ^{6, 7}	12 Ah accu pack: 9 kg (19 lbs.) 12 Ah vergroot bereik accu pack: 10,75 kg (23,5 lbs.) 18 Ah accu pack: 14 kg (30 lbs.) 18 Ah vergroot bereik accu pack: 14,5 kg (31,75 lbs.)
Lader	2 amp Externe lader
Vrijloop operational kracht	Minder dan 60 N
Bedieningskracht van aandrijfbesturing	Minder dan 5 N
Maximaal toegestane helling	10,5% (6°)
Maximum Klimcapaciteit per Obstakel (Oplopen/Aflopen)	50 mm (2 in.)
Hoogte van zitting to de dek	3- en 4-wiel: 413 - 451 mm (16,25 - 17,75 in.)
Zithoogte	3- en 4-wiel: 381 mm (15 in.)
Totale hoogte	3- en 4-wiel: 851 - 885 mm (33,5 - 35 in.)
Gemeten geluidsniveau (A-gewogen)	Minder dan 65 dB

Números de modelo	3-ruedas: 50LX; 4-ruedas: 54LX
Clase de uso	A
Capacidad de carga	136 kg (300 libras)
Velocidad (máx) ¹	3- y 4-ruedas: 7 km/h (4.4 mph)
Distancia al suelo ²	3- y 4-ruedas: 36 mm (1.5 pulgadas) en el motor
Radio de giro ²	3-ruedas: 851 mm (33.5 pulgadas) 4-ruedas: 1162 mm (44.75 pulgadas)
Anchura necesaria para girar (dar la vuelta) ²	3-ruedas: 1092 mm (43 pulgadas) 4-ruedas: 1448 mm (57 pulgadas)
Longitud total ²	3-ruedas: 1010 mm (39.75 pulgadas) 4-ruedas: 1060 mm (41.75 pulgadas)
Anchura total ²	3- y 4-ruedas: 521 mm (20.5 pulgadas)
Tipo de rueda	3-ruedas: Frontal: 203 mm (2 pulgadas x 8 pulgadas) macizas 4-ruedas: Frontal: 178 mm (2 pulgadas x 7 pulgadas) macizas 3- y 4-ruedas: Posterior: 203 mm (2.5 pulgadas x 8 pulgadas) macizas
Autonomía por carga ^{1, 4, 7}	3-ruedas: (12 Ah) Hasta 9.5 km (6 millas) (12 Ah rango extendido) Hasta 12.9 km (8 millas) (18 Ah) Hasta 15.25 km (9.5 millas) (18 Ah rango extendido) Hasta 18.9 km (11.7 millas) 4-ruedas: (12 Ah) Hasta 8.75 km (5.5 millas) (12 Ah rango extendido) Hasta 13.9 km (8.6 millas) (18 Ah) Hasta 17 km (10.5 millas) (18 Ah rango extendido) Hasta 20.3 km (12.6 millas)
Peso total sin paquete de baterías ⁵	3-ruedas: 39 kg (85 libras) 4-ruedas: 41 kg (90 libras)
Piezas más pesada una vez desmontado (sección frontal)	3-ruedas: 15 kg (33 libras) 4-ruedas: 17.75 kg (39 libras)
Asiento estándar	Tipo: Moldeado Material: Vinilo negro Anchura: 432 mm (17 pulgadas) Profundidad: 432 mm (17 pulgadas) Peso: 10.5 kg (23 libras)
Sistema automotor	Tracción posterior, transeje sellado con motor CC de 24 voltios
Sistema de frenos dual	Recuperación y electromecánico
Requisitos de las baterías ^{3, 7}	Tipo: Dos 12V, ácido de plomo sellado, no derramable, ciclo profundo Tamaño: 12 Ah o 18Ah
Peso del paquete de baterías ^{6, 7}	12 Ah paquete de baterías: 9 kg (19 libras) 12 Ah rango extendido paquete de baterías: 10.75 kg (23.5 libras) 18 Ah paquete de baterías: 14 kg (30 libras) 18 Ah rango extendido paquete de baterías: 14.5 kg (31.75 libras)
Cargador de batería	Cargador externo
Fuerza operativa rueda libre	Inferior a 60 N
Fuerza de operación del control de conducción	Inferior a 5 N
Inclinación máxima	10.5% (6°)
Cap. máx. de sortear obstáculos (ascendente/descendente)	50 mm (2 pulgadas)
Altura del asiento a la plataforma	3- y 4-ruedas: 413 - 451 mm (16.25 - 17.75 pulgadas)
Altura del asiento	3- y 4-ruedas: 381 mm (15 pulgadas)
Altura total	3- y 4-ruedas: 851 - 885 mm (33.5 - 35 pulgadas)
Nivel sonoro (ponderado con A)	Inferior a 65 dB

Model Numbers	3-wheel: 50LX; 4-wheel: 54LX
Class	A
Weight Capacity	300 lbs. (136 kg); 21 stone 6 lbs.
Speed (Maximum) ¹	3- and 4-wheel: Up to 4.4 mph (7 km/h)
Ground Clearance ²	3- and 4-wheel: 1.5 in. (36 mm) at motor
Turning Radius ²	3-wheel: 33.5 in. (851 mm); 4-wheel: 44.75 in. (1162 mm) 4-wheel: 48 in. (1219 mm) in United Kingdom
Reversing Width (K-turn) ²	3-wheel: 43 in. (1092 mm) 4-wheel: 57 in. (1448 mm)
Overall Length ²	3-wheel: 39.75 in. (1010 mm) 4-wheel: 41.75 in. (1060 mm)
Overall Width ²	3- and 4-wheel: 20.5 in. (521 mm)
Tires	3-wheel: Front: 2 in. x 8 in. (203 mm) solid 4-wheel: Front: 2 in. x 7 in. (178 mm) solid 4-wheel: Front: 2 in. x 8 in. (203 mm) solid (United Kingdom) 3- and 4-wheel: Rear: 2.5 in. x 8 in. (203 mm) solid
Range Per Charge ^{1, 4, 7}	3-wheel: (12 Ah) Up to 6 miles (9.5 km) (12 Ah Extended Range) Up to 8 miles (12.9 km) (18 Ah) Up to 9.5 miles (15.25 km) (18 Ah Extended Range) Up to 11.7 miles (18.9 km) 4-wheel: (12 Ah) Up to 5.5 miles (8.75 km) (12 Ah Extended Range) Up to 8.6 miles (13.9 km) (18 Ah) Up to 10.5 miles (17 km) (18 Ah Extended Range) Up to 12.6 miles (20.3 km)
Total Weight Without Batteries ⁵	3-wheel: 85 lbs. (39 kg) 4-wheel: 90 lbs. (41 kg)
Heaviest Pieces When Disassembled (Front Section)	3-wheel: 33 lbs. (15 kg) 4-wheel: 39 lbs. (17.75 kg)
Standard Seating	Type: Molded Plastic Material: Black Vinyl Width: 17 in. (432 mm) Depth: 17 in. (432 mm) Weight: 23 lbs. (10.5 kg)
Drive System	Rear-wheel drive, sealed transaxle, 24-volt DC motor
Dual Braking System	Regenerative and electromechanical
Battery Requirements ^{3, 7}	Type: Two 12-volt, sealed lead-acid, non-spillable deep-cycle Size: 12 Ah or 18 Ah
Battery Pack Weight ^{6, 7}	12 Ah battery pack: 19 lbs. (9 kg) 12 Ah Extended Range battery pack: 23.5 lbs. (10.75 kg) 18 Ah battery pack: 30 lbs. (14 kg) 18 Ah Extended Range battery pack: 31.75 lbs. (14.5 kg)
Battery Charger	2 amp off-board charger
Freewheel Operational Force	Less than 60 N
Drive Control Operational Force	Less than 5 N
Maximum Rated Slope	6° (10.5%)
Maximum Obstacle Climbing Ability (Ascending/Descending)	2 in. (50 mm)
Seat to Deck Height	3- and 4-wheel: 16.25 - 17.75 in. (413 - 451 mm)
Seat Height	3- and 4-wheel: 15 in. (381 mm)
Overall Height	3- and 4-wheel: 33.5 - 35 in. (851 - 885 mm)
Measured Sound Level (A-weighted)	Less than 65 dB

¹ Varieert door het gewicht van de gebruiker, de soort ondergrond, accu sterkte (Ah), accu capaciteit, accu conditie, en de conditie van de banden. Deze specificatie kan onderhevig zijn aan een verschil van +10%, -5%.
² Als gevolg van fabricage verschillen en constante verbeteringen aan het product, kunnen deze specificaties afwijken tot (+ of -) 3%.
³ AGM, Gel-Cell of hybride gel-type (Hybride gel wordt gedefinieerd als Nano Silicagel elektrolyt met scheidingslagen van hoge kwaliteit glasmatten) vereist. Zie III. "Accu's en het laden."
⁴ Getest overeenkomstig ANSI/RESNA, WC Vol 2, Sectie 4 & ISO 7176-4 richtlijnen. De resultaten zijn afgeleid van een theoretische berekening gebaseerd op batterij specificaties en aandrijflijn prestatie. De testen zijn uitgevoerd onder maximum gewicht.
⁵ Inclusief standaard zitting.
⁶ Gewicht van de batterij kunnen variëren, afhankelijk van fabrikant.
⁷ Unit configureerd met 12 Ah accu's niet voldoet aan AS/NZS 3695.2 en EN12184 normen.

LET OP: Dit product voldoet aan alle geldende ANSI/RESNA, ISO 7176-serie, en EN12184 normen. Alle specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden veranderd.

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 (+ o -) 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). Consulte el capítulo III, "Baterías y su carga".
⁴ Probado de conformidad con ANSI/RESNA, WC Vol. 2, Sección 4 y normativa ISO 7176-4. Resultados derivados del cálculo teórico basado en las especificaciones de batería y el rendimiento del sistema de conducción. Pruebas realiza das con la capacidad de peso máxima.
⁵ Incluye asiento estándar.
⁶ El peso de las baterías puede variar según el fabricante.
⁷ Unidad configurado con baterías de 12 Ah no cumple con AS/NZS 3695.2 y EN12184 normas.

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.

¹ Varies with user weight, terrain type, battery amp-hour rating (Ah), battery charge, battery condition, tire type and tire condition. This specification can be subject to a variance of +10%, -5%.
² Due to manufacturing tolerances and continual product improvement, this specification can be subject to a variance of (+ or -) 3%.
³ AGM, Gel-Cell, or Hybrid Gel (Hybrid Gel is defined as Nano Silica Gel Electrolyte with High Quality Glass Mat Separators) type required. See III. "Batteries and Charging."
⁴ Tested in accordance with ANSI/RESNA, WC Vol 2, Section 4 & ISO 7176-4 standards. Results derived from theoretical calculation based on battery specifications and drive system performance. Test conducted at maximum weight capacity.
⁵ Includes standard seat.
⁶ Battery weight may vary based on manufacturer.
⁷ Unit configured with 12 Ah batteries does not comply with AS/NZS 3695.2 and EN12184 standards.

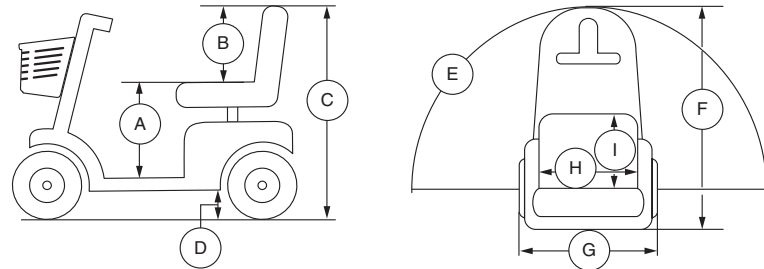
NOTE: This product conforms to all applicable ANSI/RESNA, ISO 7176 series, AS/NZS 3695.2, and EN12184 standards. All specifications subject to change without notice.



Document Information: Rev F/November 2019



Specifications de Produit

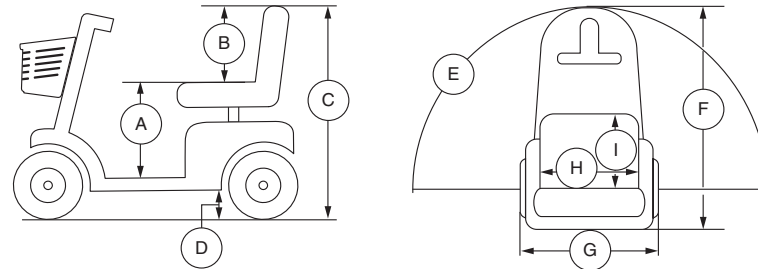


Numéro du modèle	3-roues: 50LX; 4-roues: 54LX
Catégorie d'usage	A
Capacité de poids	136 kg (300 lb)
Vitesse maximale ¹	3-et 4-roues: 7 km/h (4.4 mph)
Dégagement au sol ²	3-et 4-roues: 36 mm (1.5 po) au moteur
Rayon de braquage ²	3-roues: 851 mm (33.5 po) 4-roues: 1162 mm (44.75 po)
Largeur de marche arrière (K-tour) ²	3-roues: 1092 mm (43 po) 4-roues: 1448 mm (57 po)
Longueur hors-tout ²	3-roues: 1010 mm (39.75 po) 4-roues: 1060 mm (41.75 po)
Largeur hors-tout ²	3-et 4-roues: 521 mm (20.5 po)
Pneus	3-roues: Avant: 203 mm (2 po x 8 po) solide 4-roues: Avant: 178 mm (2 po x 7 po) solide 3-et 4-roues: Arrière: 203 mm (2.5 po x 8 po) solide
Autonomie ^{1, 4, 7}	3-roues: (12 Ah) Jusqu'à 9.5 km (6 milles) (12 Ah gamme étendue) Jusqu'à 12.9 km (8 milles) (18 Ah) Jusqu'à 15.25 km (9.5 milles) (18 Ah gamme étendue) Jusqu'à 18.9 km (11.7 milles) 4-roues: (12 Ah) Jusqu'à 8.75 km (5.5 milles) (12 Ah gamme étendue) Jusqu'à 13.9 km (8.6 milles) (18 Ah) Jusqu'à 17 km (10.5 milles) (18 Ah gamme étendue) Jusqu'à 20.3 km (12.6 milles)
Poids total sans les batteries ⁵	3-roues: 39 kg (85 lb) 4-roues: 41 kg (90 lb)
Composante la plus lourde (section avant)	3-roues: 15 kg (33 lb) 4-roues: 17.5 kg (39 lb)
Siège standard	Type: Plastique moulé Recouvrement: Vinyle noir De large: 432 mm (17 po) De profond: 432 mm (17 po) Poids: 10.5 kg (23 lb)
Rouage d'entraînement	Roues motrices à l'arrière, moteur 24-volt DC à essieu scellé
Système de frein double	Regeneratif et électromécanique
Spécifications des batteries ^{3, 7}	Type: Deux batteries au plomb scellées 12 volts, à cycle profond, anti-débordement Format: 12 Ah ou 18 Ah
Poids des batteries ^{6, 7}	12 Ah module a batterie: 9 kg (19 lb) 12 Ah gamme étendue module a batterie: 10.75 kg (23.5 lb) 18 Ah module a batterie: 14 kg (30 lb) 18 Ah gamme étendue module a batterie: 14.5 kg (31.75 lb)
Chargeur à batterie	2 amp Chargeur externe
Force opérationnelle roue libre	Inférieur á 60 N
Force opérationnelle du contrôle d'entraînement	Inférieur á 5 N
Pente maximale nominale	10.5% (6°)
Obstacle maximal (croissant/décroissant)	50 mm (2 po)
Du siège au support pied hauteur	3- et 4-roues: 413 mm - 451 mm (16.25 - 17.75 po)
Hauteur du siège	3- et 4-roues: 381 mm (15 po)
Hauteur totale	3- et 4-roues: 851 mm - 885 mm (33.5 - 35 po)
Niveau sonore mesuré (pondéré A)	Inférieur á 65 dB

- Varie en fonction du poids de l'utilisateur, type de terrain, du format (Ah), de l'état et du niveau de charge des batteries et de l'état des pneus. Cette spécification est sujette à une variation de +10%, -5%.
- En fonction des exigences de fabrication et des améliorations apportées au produit, il se peut que cette spécification fluctue de (+ ou -) 3%.
- Type AGM, Gel-Cell ou Gel hybride (Le Gel hybride est défini comme électrolyte de gel de silice nano avec des séparateurs de tapis de verre de haute qualité) requis. Voyez la section III. "Batteries et recharge".
- Test selon la norme ANSI/RESNA, WC Vol 2, Section 4 & ISO 7176-4 standards. Résultats théoriques obtenus à partir des calculs basés sur les spécifications des batteries et du système d'entraînement. Testé au poids maximal permis.
- Incluant siège standard.
- Le poids des batteries peut varier en fonction du fabricant.
- Unité configuré avec batteries de 12 Ah ne se conforme pas à l'AS/NZS 3695.2 et EN12184 normes.

NOTE: Ce produit est conforme à toutes les normes ANSI/RESNA, ISO 7176 Serie, et EN12184 applicables. Toutes les spécifications sont sujettes aux changements sans préavis.

Produkt Datenblatt

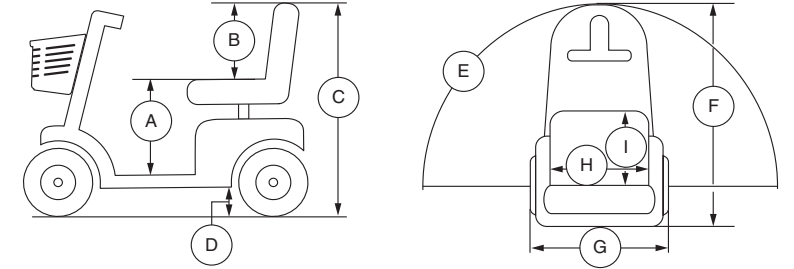


Modellnummer	3-rad: 50LX; 4-rad: 54LX
Anwendungsklasse	A
Zuladung	136 kg (300 lbs.)
Höchstgeschwindigkeit ¹	3- und 4-rad: 7 km/h (4,4 mph)
Bodenfreiheit ²	3- und 4-rad: 36 mm (1,5 in.) am motor
Wenderadius ²	3-rad: 851 mm (33,5 in.) 4-rad: 1162 mm (44,75 in.)
Zum Wenden erforderliche Breite (3 Züge) ²	3-rad: 1092 mm (43 in.) 4-rad: 1448 mm (57 in.)
Gesamtlänge ²	3-rad: 1010 mm (39,75 in.) 4-rad: 1060 mm (41,75 in.)
Gesamtbreite ²	3- und 4-rad: 521 mm (20,5 in.)
Reifen	3-rad: Vorn: 203 mm (2 in. x 8 in.) solid 4-rad: Vorn: 178 mm (2 in. x 7 in.) solid 3- und 4-rad: Hinten: 203 mm (2,5 in. x 8 in.) solid
Reichweite ^{1, 4, 7}	3-rad: (12 Ah) Bis zu 9,5 km (6 miles) (12 Ah erweiterter Reichweite) Bis zu 12,9 km (8 miles) (18 Ah) Bis zu 15,25 km (9,5 miles) (18 Ah erweiterter Reichweite) Bis zu 18,9 km (11,7 miles) 4-rad: (12 Ah) Bis zu 8,75 km (5,5 miles) (12 Ah erweiterter Reichweite) Bis zu 13,9 km (8,6 miles) (18 Ah) Bis zu 17 km (10,5 miles) (18 Ah erweiterter Reichweite) Bis zu 20,3 km (12,6 miles)
Gesamtgewicht ohne Batterien ⁵	3-rad: 39 kg (85 lbs.) 4-rad: 41 kg (90 lbs.)
Schwerstes Teil (in abgebauten Zustand) (Vorderseite)	3-rad: 15 kg (33 lbs.) 4-rad: 17,75 kg (39 lbs.)
Standard Sitz	Typ: Klappbar, Kunststoff Material: Schwarzes Vinyl Breite: 432 mm (17 in.) Tiefe: 432 mm (17 in.) Gewicht: 10,5 kg (23 lbs.)
Antrieb	Hinterradantrieb, abgedichtetes Differentialgetriebe 24V DC (Gleichstrom) Motor
Doppelbremssystem	Rückkoppelnd und elektromechanisch
Batterianforderung ^{3, 7}	Typ: Zwei 12 Volt, versiegelte Bleisäure, nicht auslaufend, tiefzyklusfähig Kapazität: 12 Ah oder 18 Ah
Gewicht ^{6, 7}	12 Ah Batteriepack: 9 kg (19 lbs.) 12 Ah erweiterter Reichweite Batteriepack: 10,75 kg (23,5 lbs.) 18 Ah erweiterter Reichweite Batteriepack: 14 kg (30 lbs.) 18 Ah erweiterter Reichweite Batteriepack: 14,5 kg (31,75 lbs.)
Batterieladegerät	2 amp Extern
Freilauf betriebskraft	Unter 60 N
Betriebskraft van antriebssteuerung	Unter 5 N
Maximal zulässige Steigung	10.5% (6°)
Max. Stufenüberwindung (Auf-/Abfahrt)	50 mm (2 in.)
Höhe vom Sitz bis zum Fußstütze	3- und 4-rad: 413 mm - 451 mm (16,25 - 17,75 in.)
Sitzhöhe	3- und 4-rad: 381 mm (15 in.)
Gesamthöhe	3- und 4-rad: 851 mm - 885 mm (33,5 - 35 in.)
Gemessener Schallpegel (A-bewertet)	Unter 65 dB

- Variiert mit dem Benutzergewicht, Geländetyp, Batteriestärke (Ah Auslegung), Batterieladezustand, Batteriezustand und Reifenzustand. Können die Daten dieser Spezifikation um plus (+) 10%, minus (-) 5% abweichen.
- Aufgrund von Herstellungstoleranzen und der kontinuierlichen Produktverbesserung können die Daten dieser Spezifikation um plus (+) oder minus (-) 3% abweichen.
- AGM-, Gel-Cell- oder Hybridgel-Typ (Hybridgel ist definiert als Nano-Silica-Gel-Elektrolyt mit hochwertigen Glasmatten-Separatoren) erforderlich. Siehe III. „Batterien und Aufladung.“
- Nach Standard ANSI/RESNA, Elektrollstuhl Vol. 2 Kapitel 4 & ISO 7176-4 gepreuet. Die Ergebnisse wurden durch Kalkulation der Batteri Spezifikationen und der Leistung des Antriebs-System theoretisch erreicht. Der Test wurde mit maximaler Gewichts-Kapazitaet durchgeführt.
- Einschließlich Standardsitz.
- Gewicht der Batterie kann nach Hersteller variieren.
- Einheit Konfiguriert mit 12 Ah Batterien nicht mit AS / NZS 3695,2 und EN12184 Normen.

HINWEIS: Dieses Produkt entspricht allen geltenden ANSI/RESNA, ISO 7176-Serie, und EN12184-Standards. Alle Werte können sich ohne Hinweis ändern.

Foglio delle Specifiche Tecniche



Modello	3-ruote: 50LX; 4-ruote: 54LX
Classe di utilizzo	A
Portata massima	136 kg
Velocità (massima) ¹	3- e 4-ruote: 7 km/h
Altezza da terra ²	3- e 4-ruote: 36 mm (motore)
Raggio di sterzata ²	3-ruote: 851 mm 4-ruote: 1162 mm
Inversione della larghezza (K turn) ²	3-ruote: 1092 mm 4-ruote: 1448 mm
Lunghezza ²	3-ruote: 1010 mm 4-ruote: 1060 mm
Larghezza ²	3- e 4-ruote: 521 mm
Ruote	3-ruote: Anteriore: 203 mm solide 4-ruote: Anteriore: 178 mm solide 3- e 4-ruote: Posteriore: 203 mm solide
Autonomia per ciclo di carica ^{1, 4, 7}	3-ruote: (12 Ah) Fino a 9,5 km (12 Ah intervallo esteso) Fino a 12,9 km (18 Ah) Fino a 15,25 km (18 Ah intervallo esteso) Fino a 18,9 km 4-ruote: (12 Ah) Fino a 8,75 km (12 Ah intervallo esteso) Fino a 13,9 km (18 Ah) Fino a 20,3 km Fino a 17 km (18 Ah intervallo esteso) Fino a 20,3 km
Peso totale escluse le batterie ⁵	3-ruote: 39 kg 4-ruote: 41 kg
Pezzi più pesante (quando smontato) (Sezione anteriore)	3-ruote: 15 kg 4-ruote: 17,75 kg
Seduta standard	Tipo: Con schienale abbattibile Materiale: Vinile nero Larghezza: 432 mm Profondità: 432 mm Peso: 10,5 kg
Sistema trazione	Posteriore, differenziale sigillato, motore da 24 Volt DC
Doppio sistema frenante	Rigenerativo ed elettromeccanico
Requisiti batteria ^{3, 7}	Tipo: Due 12 volt, sigillato acido-piombo, non centrifugabile, a ciclo profondo Formato: 12 Ah o 18 Ah
Peso della batteria ^{6, 7}	12 Ah di pacco batteria: 9 kg 12 Ah intervallo esteso di pacco batteria: 10,75 kg 18 Ah di pacco batteria: 14 kg 18 Ah intervallo esteso di pacco batteria: 14,5 kg
Caricabatteria	2 amp, esterno in dotazione
Ruota libera forza operativa	Meno di 60 N
Fuerza de operación del controllo di guida	Meno di 5 N
Pendenza massima stimata	10,5% (6°)
Pendenza massima di sicurezza (Ascendente/Discendente)	50 mm
Altezza da poggiapiedi alla seduta	3- e 4-ruote: 413 mm - 451 mm
Altezza della seduta	3- e 4-ruote: 381 mm
Altezza totale	3- e 4-ruote: 851 mm - 885 mm
Livello sonoro misurato	Meno di 65 dB

- Variabile a seconda del peso dell'utente, della tipologia del fondo stradale, dello stato di carica e di usura delle batterie, e delle condizioni dei pneumatici. Le misure possono variare fino a +10%, -5%.
- A causa delle tolleranze di produzione e al continuo miglioramento del prodotto, la presente specifica può essere soggetta ad una variazione pari a (+ o -) 3%.
- È richiesto AGM, gel-cella o gel ibrido (Gel ibrido è definito come elettrolita di gel di silice nano con separatori in vetro di alta qualità). Vedere il paragrafo III. "Batterie e ricarica".
- Testato in conformità con gli standard ANSI/RESNA, WC Vol 2, Sezione 4 & ISO 7176-4. Risultati derivati da calcoli teorici basati sulle specifiche delle batterie e sulle prestazioni del sistema di trazione. Test condotto alla massima capacità di carico.
- Comprende sedile standard.
- Il peso della batteria può variare a seconda del produttore.
- Unità configurato con batterie da 12 Ah non è conforme agli standard AS/NZS 3695.2 e EN12184.

NOTA: Questo prodotto è conforme a tutte le normative ANSI/RESNA, ISO 7176 Series, e Norme EN12184. Tutte le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.