

FLOW X

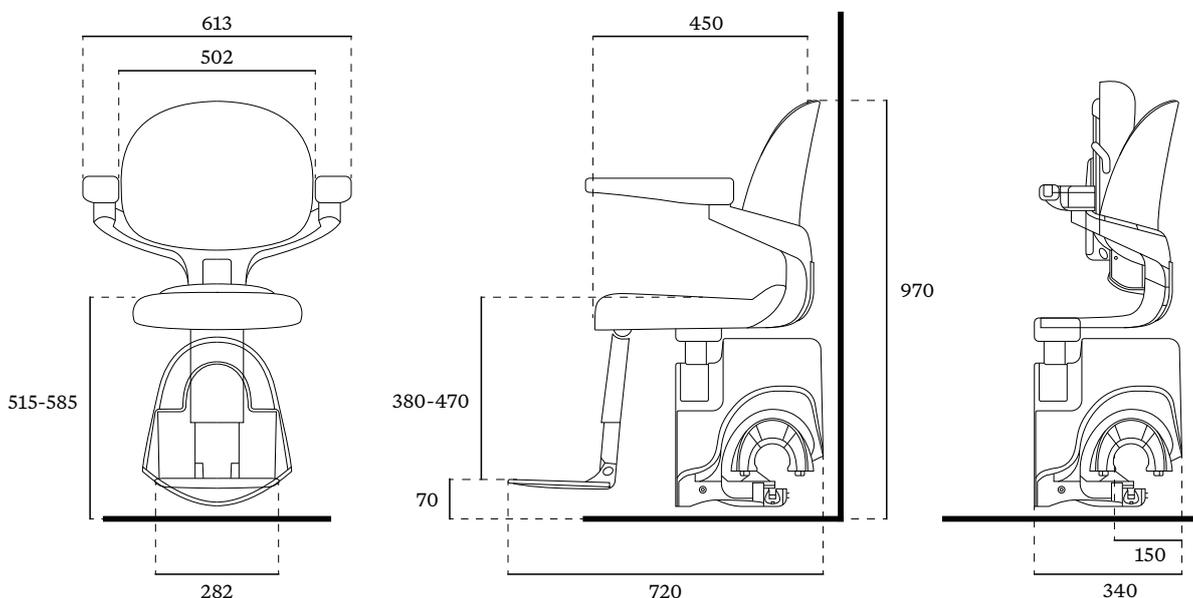
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ACCESS



FLOW X TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Angaben zum System	
Geschwindigkeit	Max. 0,15 m/s
Antriebsart	Zahnstangenantrieb
Motor (Watt)	350 W
Tragkraft	125 kg (275 lbs)
Automatische Stoppfunktion	Ja
Treppenneigung	Bis zu 72°
Funktion	Armlehnerkennung und klappbare Joystick-Steuerung serienmäßig
Batterien	2 × 12-V-Batterien, insgesamt 24 V
Stuhlabmessungen	
Fußstütze	In zwei Größen verfügbar. In 5 Positionen einstellbar. Stuhl-Rückenlehne bis Fußstützen-Vorderkante: 720 mm (kurz 620 mm).
Sitzhöhe	Einstellbar. 4 Positionen 515- 585 mm vom Boden bis zur Sitzoberkante.
Armlehne	Breite 613 mm (gerade Position).



STUHL

- Ergonomisch gestalteter Stuhl mit breiter Rückenlehne und breitem Sitz für einzigartigen Komfort.
- Sitz und Fußstütze mit einzigartiger, automatischer Klappfunktion (Zusatzausstattung).
- Voreinstellbare Sitzhöhe (4 unterschiedliche Positionen).
- Armlehnen-Oberfläche aus rutschfestem, griffigen Nylon.
- Patentierte Drehfunktion während der Fahrt (ASL-Technologie).
- Vom Antrieb unabhängige Fußstütze (kleinerer Beugewinkel des Knies).
- Flammfestes PC-ABS-Material. Metallteile mit widerstandsfähiger Epoxid-Pulverbeschichtung.
- Einfach zu bedienender, klappbarer Joystick.
- Tragkraft 125 kg bei +/- 72°.

ANTRIEB

- Motorrahmen aus Aluminiumguss mit flammfesten ABS-Abdeckungen.
- Bürstenloser Hauptmotor, 24 V DC, 3-phasig, 0,35 KW.
- Softstart und -stopp.
- Mikroprozessorgesteuerter Hauptmotor und Nivelliersystem (SIL2).
- 2 × 12-V-Batterien (7 Ah).

FUSSSTÜTZE

- Voreinstellbare Fußstützenhöhe (5 Positionen).
- Basis aus Aluminiumguss mit rutschfester TPE-Oberfläche.
- Miteinander verbundener Sitz und Fußstütze.

SICHERHEIT

- Erkennung der Armlehnenposition.
- Einziehbarer Sicherheitsgurt mit optionaler Erkennung.
- Einzigartige, unter dem Sitz befindliche Einklemmschutz-Sicherheitssensoren.
- Sicherheitsabdeckungen schützen den Bereich zwischen Schiene und Motor.
- Überdrehzahlregelung.
- Selbstnivellierende Steuerung bei +/- 5°.
- Taste für Notfall-Absenkung (elektronische Bedienung) in der Armlehne.
- Rufvorrichtung in der Armlehne (Kommunikationsmodul) für Zweizeige-Telefonkommunikation (Zusatzausstattung).
- Not-Aus-Taster.

SCHIENE

- Maximale Länge von 35 Metern.
- Schienendurchmesser von 80 mm.
- Epoxid-Pulverbeschichtung in 4 Standard-RAL-Farben. Andere RAL-Farben optional erhältlich.
- An Treppen und Böden befestigte Schienenhalterungen.
- Waagerechte Anläufe, Kurvenabschnitte für Parkpositionen und senkrechte Anläufe.
- Ladekontakte an der Schiene, Verdrahtung läuft verdeckt durch die Schiene.
- Maximaler Winkel von 72°.

RUFEN UND PARKEN

- Wandmontiert, mit 3-farbigen Statusanzeige-LEDs, betrieben mit 4 x AAA-Batterien.