

## Modell F2 (Flow 2)

Der Alleskönner für kurvige Treppen im Innenbereich

### Beschreibung

Der F2 ist die innovative Weiterentwicklung eines bewährten Modells (Flow1) für kurvige Treppen und kann nahezu überall eingebaut werden, auch wenn die Treppe sehr schmal ist (ab 61 cm).

Die Schiene (Einrohr-System) wird wie bei allen Kurventreppenliften exakt an die Treppe angepasst.

Der F2 kann auf beiden Seiten der Treppe montiert werden.

Die automatische Drehfunktion (optional) bietet grenzenlose Nutzfunktionen und garantiert eine besonders flache und platzsparende Schienenführung, sodass die Treppe optimal begehbar bleibt.

Der F2 kann auch extreme Steigungen (+70°/-70°) an der Innenseite der Treppe sicher bewältigen und kann bei Mehretagenanlagen sogar **mit zwei Fahreinheiten ausgestattet werden**.

Durch die praktische Klappfunktion kann der F2 überall platzsparend geparkt werden.



Der F 2 am oberen Start



ruhige Fahrt



unterer Start

### Sicherheit

Der F2 ist mit zahlreichen Sicherheitsmerkmalen ausgestattet und erfüllt dadurch die strengsten Sicherheitsanforderungen.

Er ist mit einem Geschwindigkeitsbegrenzer, Notablass sowie einem Klemmschutz am Sitz und einem Sicherheitsstopp ausgerüstet, sollte sich einmal ein Hindernis auf der Treppe befinden.

Selbstverständlich hat der F2 auch einen Sicherheitsgurt.

Die Technik des F2 erfüllt die Vorschriften der strengen deutschen und europäischen Maschinenrichtlinien und ist neben dieser gesetzlichen Vorschrift auch baumustergeprüft.

### Antrieb + Fahreinheit

Die akkubetriebene Fahreinheit wird automatisch an den Park- und Ladestationen aufgeladen.

Dadurch bleibt der Lift auch bei Stromausfall betriebsbereit.

Der Schlafmodus garantiert dass die Batterie sich nicht entlädt, sollte der F2 einmal nicht in der Ladestation geparkt werden. Ein sanfter Piep-Ton weist Sie darauf hin.

Der sehr sanfte Start und Stopp garantieren eine durchweg ruhige und angenehme Fahrt.

### Bedienung + Ausstattung

Der ergonomisch geformte und äußerst bequeme Sitz ist genauso wie das Fußbrett höhenverstellbar und kann so speziell auf die Bedürfnisse des Nutzers angepasst werden.

Für sicheres und bequemes Ein- und Aussteigen sorgen der elektrische Dreh-Sitz und die klappbaren- auf Wunsch gebogenen Armlehnen, sowie das klappbare Fußbrett.

Die Fahrt wird vom Sitz aus gesteuert.

Es stehen drei verschiedene Steuerungsmöglichkeiten zur Verfügung, die nach ergotherapeutischen Gesichtspunkten entwickelt wurden und sich auf beiden Armlehnen installieren lassen. Zusätzlich erhalten Sie Fernbedienungen mit denen der Lift aus der Parkposition gerufen werden kann. Alle Bedienelemente haben eine Sicherheitsschaltung mit Schlüsselfunktion, so dass der Lift nicht von Unbefugten benutzt werden kann.

### Farben

Standardmäßig stehen 40 Kombinationsmöglichkeiten aus Schienen- und Polsterfarben-bzw. Materialien zur Verfügung. Die Fahrchiene kann in jeder RAL-Farbe geliefert werden. So fügt sich der F2 optimal in jedes Wohnambiente ein.

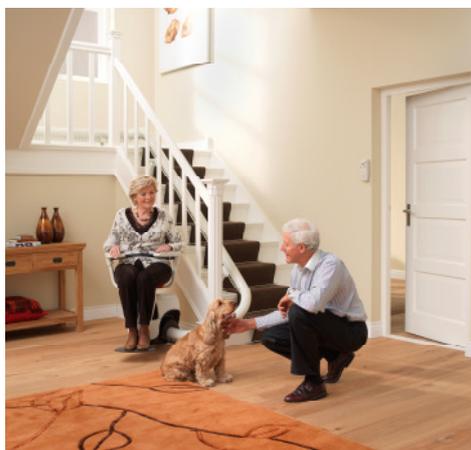
### Montage

Ein F2 Kurventreppenlift wird in wenigen Stunden ohne Schmutz und Umbaumaßnahmen eingebaut. Da der F2 aus Sicherheitsgründen mit selbstladenden Akkus fährt ist für den Betrieb nur eine Steckdose (230 Volt) notwendig.

### Wichtige Merkmale auf einen Blick

- Durchgängige Anlage für mehrere Etagen
- Patentiertes, platzsparendes Einrohr-Schienensystem
- Zusätzliche Haltestellen und Parkpositionen frei wählbar
- Schienenverlauf an linker oder rechter Treppenseite möglich
- Platzsparender Vertikalstart und Klappsitz
- Installation: schnell und einfach innerhalb eines halben Tages
- Bedienung:
  - o Je eine Bedieneinheit pro Haltestelle
  - o Spezieller, einfach bedienbarer Joystick als Bedienelement am Sitz (vier unterschiedliche Ausführungen wählbar)
- Sicherheit:
  - o Klemmschutz, Sicherheits-Stop
  - o Stabile, ergonomisch geformte Armlehnen mit integriertem Sicherheitsgurt
  - o CE-geprüft
- Weitere Ausstattungsmerkmale:
  - o Automatischer Drehsitz ermöglicht ein sicheres, bequemes Ein- und Aussteigen
  - o Fußstütze höhenverstellbar

- o Schienen und Sitzbezüge können in fast jeder Farbe sowie Bezüge in verschiedenen Materialien aufeinander abgestimmt werden.



INNENLÄUFER MIT 180°-START



AUTOMATISCHER DREHSITZ

## Steuerung des F2 : 3 verschiedene Optionen wählbar



Drucktasten-Steuerung



Handknopf-Steuerung



Joystick-Steuerung

## Technische Daten

F2 – Der Treppenlift für kurvige Treppen im Innenbereich

- Bezeichnung: F2
- Anwendungsbereich: Treppen mit Kurven im Innenbereich.
- Neigungswinkel: Max. 70°
- Tragfähigkeit: 1 Person / 125 kg
- Bedienelemente: 2 Funk-Außenbefehlsgeber zum Holen und Senden; Joystick-Steuerung oder 2-Knopfbedienung
- Fahrschiene: pulverbeschichtetes Stahlrohr-Profil (Einrohrsystem) in 80 mm Durchmesser mit Stützfüßen, welche auf Treppenstufen verschraubt werden

Antrieb:

- Lade-/Stromversorgung: 230 V / AC 50-60 Hz, 0,35 A
- Ladkontakte: An den Endhaltestellen standardmäßig; weitere Haltepunkte optional
- Betriebsspannung: 24 V DC-Akkumulatoren / 0,93 A
- Antriebssystem: Zahnrad und Zahnstange
- Geschwindigkeit: max. 0,15 m/s

Sitz:

- Drehsitz – bis zu 90° drehbar am oberen und unteren Haltepunkt sowie während der Fahrt
- Fußstütze höhenverstellbar
- Sitzfläche mit Armlehnen auf 345 mm Tiefe zusammenklappbar

Sicherheitselemente:

- Fußstütze mit umliegenden Kontaktsensoren
- Sicherheitsgurt
- Fangvorrichtung
- Holiday-Switch zur Abschaltung des Liftes bei längerer Abwesenheit
- Totmannsteuerung
- Akustischer Signalgeber

Standardfarben der Schiene:

RAL 9002 Grauweiß, RAL 7046 Telegrau 2, RAL 8019 Graubraun, RAL 8024 Beigebraun; Schiene optional in jeder RAL-Farbe möglich

Sitzpolster:

Strapazierfähiges Kunstleder in verschiedenen Farben: Blau, Grün, Kastanie, Grau, Rot und Sisal

Technische Prüfzeichen: CE

Gewährleistung: 24 Monate

**BAVARIA Treppenlift**

Sämannstrasse 18a, 82166 Gräfelfing / München

**INFO-TELEFON**

**0800 5888 654**

(kostenfrei)