e-fix® ... Elektroantrieb für Rollstühle

alber®

Unabhängigkeit schafft Integration...

Klein, leicht, wendig!

Ob steile Steigungen oder schwierige Gefällstrecken, ob im Wohnbereich oder am Arbeitsplatz – e·fix, der Elektroantrieb für Ihren Rollstuhl, steht für einen kraftvollen Antrieb, für akkurates Fahrverhalten und für präzises Drehen und Wenden auf der Stelle.

Für verschiedenste Rollstuhlmodelle

e·fix ist so anpassungsfähig, dass er an die allermeisten Rollstuhlmodelle adaptiert werden kann. Dazu gehören auch Pflege- und Lagerungsstühle, Sitzschalensysteme und Aufstehstühle.
So muss niemand auf seinen optimal angepassten Rollstuhl verzichten.

Die Elektromotoren befinden sich in den Radnaben der Antriebsräder. Das handliche Bediengerät wird in Verlängerung der Armlehne angebracht und ist stufenlos einstellbar. Der leichte Akku-Pack wird einfach unter der Sitzfläche eingehängt. Die Reichweite des Akkus beträgt bis zu 15 km. Mit Hilfe des Automatic-Schnellladegerätes kann er in kürzester Zeit wieder aufgeladen werden.

Lieferumfang

Bediengerät mit abnehmbarer Handballenauflage

Zwei Antriebsräder

Akku-Pack mit Akku-Tasche

Automatic-Schnellladegerät

Bewegung ist Lebensqualität...

Bedienung ganz einfach!

Anhand des ergonomischen Bediengerätes kann die Geschwindigkeit stufenlos vorgewählt werden. Auf Knopfdruck stehen für den Innen- und Außenbereich zwei unterschiedliche Fahrprogramme zur Verfügung: fein abgestimmtes Fahrverhalten im Innenbereich – wesentlich agiler für mehr Fahrvergnügen im Außenbereich.

Individuelle Anpassung!

Alle Fahreigenschaften können individuell programmiert und an die Bedürfnisse des Anwenders angepasst werden. Das Bediengerät lässt sich sowohl links als auch rechts anbringen, in einen Therapietisch einbauen oder als Begleitsteuerung an den Schiebegriffen verwenden.

Mit nur einem Handgriff können die Antriebsräder ausgekuppelt und der Rollstuhl wie gewohnt von Hand angeschoben werden. Alternativ ist es bei den meisten Rollstuhlmodellen möglich die manuellen Räder weiterhin zu verwenden.

Antriebsrad auskuppeln...

...von Hand anschieben

Mobilität heißt Freiheit...

Leichte Technik für unterwegs!

e·fix überzeugt bei aller Leistungsfähigkeit durch seine kompakte und leichte Technik. Durch die Komponentenbauweise und die praktischen Schnellverschlüsse kann e·fix ohne Werkzeug, blitzschnell in vier handliche Teile zerlegt werden. Kein Teil wiegt mehr als 9 kg. So ist e·fix gut zu transportieren und kann überall hin mitgenommen werden.

Auch für den Gebrauch unterschiedlichster Einladehilfen eignet sich e·fix ganz besonders gut. Denn selbst mit den e·fix Antriebsrädern lässt sich der Rollstuhl platzsparend zusammenfalten und verladen.

Das im Lieferumfang enthaltene Schnellladegerät passt sich automatisch an verschiedene Netzspannungen an – ein weiteres Plus für alle Reisebegeisterten.

e·fix in
vier leichte Einzelteile zerlegt

Abnehmen der Antriebsräder per Schnellverschluss

Entfernen der Schnittstelle; Herausnehmen des Akku-Pack mit praktischem Tragegriff

Variieren mit Zubehör!

Durch die Vielfalt des angebotenen Zubehörs kann das Standardmodell ganz individuell an die Ansprüche und Bedürfnisse des Anwenders angepasst werden.

Schwenkarm – ermöglicht ein dichteres Heranfahren an Tische

17 Ah Akku – für erhöhte Reichweite, ca. 22 km

Halterung zur Steuerung des Rollstuhls durch die Begleitperson

Kippstützen mit automatischer Wegschwenk-Funktion

Weiteres Zubehör:
Speichenschutz, Wechselakku mit 12 Ah oder 17 Ah

e·fix ist ein von den Kostenträgern anerkanntes Hilfsmittel und unter der Positionsnummer 18.99.05.0004 im Hilfsmittelverzeichnis der gesetzlichen Krankenkassen gelistet.
e·fix entspricht der EG-Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte.

CE

Häufig gestellte Fragen...

20.0001.6.01.04

Passt der e·fix an meinen Rollstuhl?

Der e·fix passt an die meisten gängigen Rollstuhl-Modelle. Am Rollstuhl-Rahmen werden Halterungen zur Aufnahme der Antriebsräder montiert. Die manuellen Rollstuhlräder können in der Regel weiterverwendet werden.

Wie schnell fährt der e·fix?

Die maximale Geschwindigkeit des e·fix kann stufenlos von 1,2 bis 6 km/h vorgewählt werden. So kann jeder das geeignete Fahrtempo einstellen. Zudem können 9 weitere Fahrparameter auf das Krankheitsbild und die entsprechenden Bedürfnisse des Fahrers angepasst werden.

Ist der e·fix nur als „Selbstfahrer" gedacht?

Nein! Mit einer als Zubehör erhältlichen Halterung lässt sich das Bediengerät an den Schiebegriffen des Rollstuhls montieren. So wird das Fahren des Rollstuhls mit dem e·fix fast so einfach wie das Schieben des manuellen Rollstuhls.

Wie weit komme ich mit einer Batterieladung?

Abhängig von Benutzergewicht, Geländeform und Untergrund ist mit einer Batterieladung eine Reichweite von bis zu 15 km zu erzielen. Ein optional erhältlicher Akku-Pack mit 17Ah Kapazität steigert diese Reichweite bis auf 22km.

Wie steil darf eine Rampe oder Steigung sein, um sie mit dem e·fix noch befahren zu können?

Der e·fix überwindet Steigungen bzw. Gefälle bis 20%. Dabei sind jedoch die Grenzwerte des Rollstuhlherstellers und die individuellen Einstellungen des Rollstuhls zu beachten.

Wie schwer darf eine Person sein, die mit einem ‚Rollstuhl fährt, der mit dem e·fix ausgerüstet ist?

Der e·fix ist auf ein maximales Personengewicht von 120 kg ausgelegt.

Kann der e·fix auch im Auto mitgenommen werden?

Die Komponenten des e·fix können, dank modularem Aufbau, einfach und ohne Werkzeug vom Rollstuhl abgenommen werden. Dank der kompakten Abmaße passen sie in jeden Pkw-Kofferraum. Die Funktionalität des Rollstuhls wird nicht eingeschränkt, so dass dieser weiterhin faltbar bleibt.

Wie viel wiegt der e·fix?

- Antriebsräder: je 8,0 kg
- Akku: 9,0 kg
- Bediengerät: 0,5 kg
- Schnittstelle: 1,4 kg

Welche Varianten des e·fix gibt es?

- Radgrößen: 121/2", 20", 22" oder 24"
- Akku-Pack: 12Ah oder 17Ah

Welches Zubehör gibt es für den e·fix?

Kippstützen, Speichenschutz, Halterung für Begleitsteuerung, Wechsel-Akku, Rammschutz, Schwenkarm und verlängerte Handauflage fürs Bediengerät, größerer Akku Pack, Therapietisch, verschiedene Joystickoptionen

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 Qualitätssicherungssystem für Medizinprodukte nach DIN EN 46001.

Ulrich Alber GmbH
Vor dem Weißen Stein 21
D - 72461 Albstadt-Tailfingen

Telefon (07432) 2006-0
Telefax (07432) 2006-35
http://www.alber.de