



E-MOTION®

KRAFTVERSTÄRKENDER
ZUSATZANTRIEB

NEU: JETZT
AUCH ALS

duo drive

**KRAFT, DIE
AUS DEN
RÄDERN
KOMMT.**



KRAFTVOLL. LEICHT.
DURCHDACHT.

LEICHTER ANSCHIEBEN

Das Konzept des e-motion ist genial einfach: Du kannst die e-motion Antriebsräder über zwei Adapter mit beinahe jedem handelsüblichen Rollstuhl kombinieren. Während der Fahrt messen in den Greifreifen eingebaute Sensoren deine Anschubbewegung und stellen dir die gewünschte Motorkraft zur Verfügung. So kannst du deinen Rollstuhl schon mit sehr wenig Kraft fahren, lenken und bremsen. Mit einem Gewicht von nur 7,8 kg pro Antriebsrad gehört der e-motion zu den leichtesten aktiven Zusatzantrieben, die es gibt.

MADE IN GERMANY ■■■

Der e-motion passt an jeden handelsüblichen Rollstuhl: einfach die Räder austauschen





LEBE DEINEN TAG

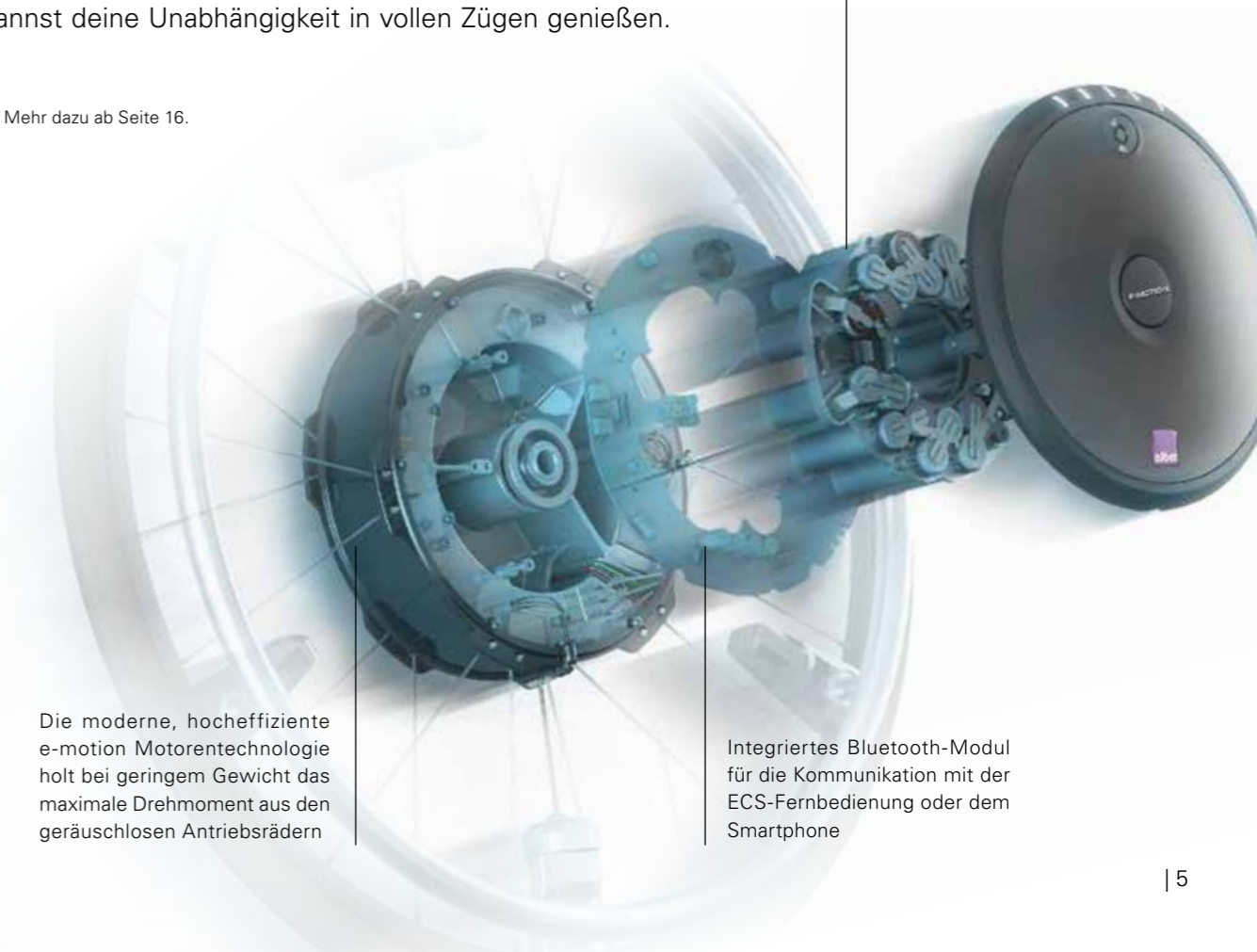
SEI UNABHÄNGIG UND BLEIB MOBIL

Der e-motion gibt dir das Extra an Schubkraft, das du benötigst, um die alltäglichen, aber auch die außergewöhnlichen Dinge des Lebens selbstständig und unabhängig zu meistern. Mit einer Unterstützungsgeschwindigkeit bis 8,5 km/h* kommst du dabei richtig zügig voran. Dank der eingebauten Lithium-Ionen-Akkus hat der e-motion eine Reichweite von bis zu 25 km. Du musst dir also über das Aufladen zwischendurch keine Gedanken machen und kannst deine Unabhängigkeit in vollen Zügen genießen.

*6 km/h in der Standardausführung. 8,5 km/h mit Mobility Plus Package. Mehr dazu ab Seite 16.



Lithium-Ionen-Akkus für maximale Reichweite und lange Lebensdauer



Die moderne, hocheffiziente e-motion Motorentechnologie holt bei geringem Gewicht das maximale Drehmoment aus den geräuschlosen Antriebsrädern

Integriertes Bluetooth-Modul für die Kommunikation mit der ECS-Fernbedienung oder dem Smartphone



FIT UND AKTIV BLEIBEN

EROBERE DIR FREIRÄUME

Egal ob längere Strecken, Steigungen oder ein paar Kilo mehr im Gepäck: Der e-motion unterstützt dich in jeder Situation, sogar beim Bremsen bergab. Dafür sorgen seine hocheffizienten und angenehm geräuschlosen Elektromotoren. Mit dem e-motion erweiterst du deinen Aktionsradius, bleibst in Bewegung und trainierst deine Vitalfunktionen. Gleichzeitig schützt du dauerhaft deine Muskeln und Gelenke vor Überlastung. So kommst du immer entspannt ans Ziel und bist dabei trotzdem aktiv!



ENTSPANNT DURCH DEN TAG



DER IDEALE BEGLEITER FÜR DEN ALLTAG

Ob im Beruf, beim Einkaufen oder in der Freizeit: Der e-motion ist extrem wendig und fährt sich in jeder Situation so einfach wie ein manueller Rollstuhl. Die e-motion Räder lassen sich mit nur einem Handgriff vom Rollstuhl abnehmen und in jeden Kofferraum verladen. Die manuellen Rollstuhlräder können in der Regel mit dem gleichen Rollstuhl weiter genutzt werden. Auch auf Reisen ist der e-motion immer dabei, er darf sogar mit ins Flugzeug.



Die leichten e-motion Antriebsräder können mit einem Handgriff mühelos vom Rollstuhl abgenommen werden und finden in jedem Kofferraum Platz.



Schnell und einfach: Die e-motion Räder lassen sich mittels Schnellverschluss im Handumdrehen aufstecken und wieder abnehmen.



Alles im Griff: Ein-/Aus-Schalter mit magnetischer EasyConnex Ladebuchse. Der Stecker des e-motion Ladegerätes findet automatisch seine Position.



Leicht und diskret: die vormontierte Halterung am Rollstuhl zum Andocken der e-motion Räder

KOMFORTABLE BEDIENUNG

ALLES IM GRIFF DANK ERGONOMIC-CONTROL-SYSTEM (ECS)

Mit der optional erhältlichen ECS-Fernbedienung kannst du den e-motion bequem aus dem Sitzen heraus ein- und ausschalten sowie zwischen zwei unterschiedlich eingestellten Unterstützungsstufen für den Innen- und Außenbereich wechseln. Für ungeübte Fahrer steht zusätzlich ein spezieller Lernmodus zur Verfügung, der dich durch sein besonders sanftes Fahrverhalten behutsam an die Handhabung des e-motion heranführt. Bei Bedarf kannst du mit der ECS-Fernbedienung außerdem die patentierte Rückrollverzögerung des e-motion aktivieren. Sie hält dich bei der Fahrt an Steigungen automatisch für 5 Sekunden auf der Stelle, sobald du die Greifreifen loslässt. So bleibt immer genügend Zeit, entspannt umzugreifen, ohne dass der Rollstuhl nach hinten wegrollt.

ECS-Fernbedienung: Beide e-motion Räder bequem aus der Sitzposition bedienen



PERFEKT AUF MICH ABGESTIMMT

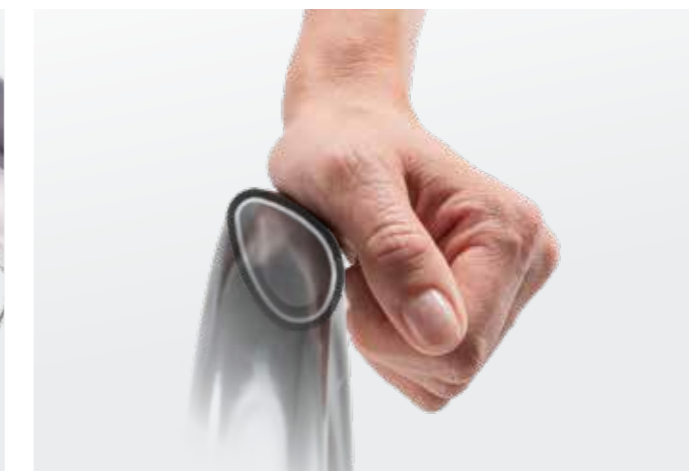


INDIVIDUELL ANPASSBAR

Der e-motion ist flexibel: Er ist mit den verschiedensten Rollstuhlmodellen kompatibel und kann an deine individuellen Bedürfnisse angepasst werden. Die Schubkraft-Unterstützung lässt sich an beiden Antriebsrädern unabhängig voneinander einstellen. Mehr oder weniger Kraft in einem Arm ist also kein Problem. Dein Fachhändler oder Therapeut hat zusätzlich die Möglichkeit, weitere Einstellungen an deinem e-motion vorzunehmen, so dass er optimal auf deine Fahrweise abgestimmt ist. Der e-motion ist in drei Radgrößen verfügbar und kann auf Wunsch mit ergonomischen Greifreifen ausgestattet werden. Das sorgt für optimalen Grip in jeder Fahrsituation.



Empfindlichkeit der Fahrsensoren in sieben Stufen einstellbar



Beschichteter Quadro Greifring: Kontrolle und Kraftübertragung auch mit limitierter Handfunktion



DER E-MOTION DUODRIVE: PERMANENTE FAHRFUNKTION

NEU

Mit dem **e-motion DuoDrive** hast du die Möglichkeit, längere Strecken ohne Anschubbewegung am Greifreifen im Cruise-Mode zurückzulegen. Mit dieser permanenten Fahrfunktion musst du über die Greifreifen nur noch lenken, den Rest erledigt der Antrieb. Somit hast du zwei Antriebsarten, zwischen denen du jederzeit je nach Bedarf wechseln kannst. Und das geht ganz einfach mit dem kabellosen DuoDrive-Bediengerät*.

Besonders vorteilhaft ist der Cruise-Mode, wenn dir unterwegs die Kraft ausgeht und du müde wirst oder Steigungen bewältigen musst: der e-motion DuoDrive schafft fast jede Steigung und du kommst im Cruise-Mode immer entspannt an dein Ziel. Außerdem verfügt der e-motion DuoDrive über einen Bremsassistenten, der an Gefällen die von dir vorgegebene Geschwindigkeit hält.

*Der e-motion DuoDrive ist ein eigenständiges Produkt. Das DuoDrive-Bediengerät kann nur bei einer Neubestellung ausgeliefert werden. Eine Nachrüstung an bestehende e-motion-Antriebe ist nicht möglich.

ALLES IM GRIFF

Drücken und Drehen – so kinderleicht kannst du cruisen. Und jederzeit kannst Du zwischen den zwei Antriebsarten wechseln.

Drehen: Cruise-Geschwindigkeit erhöhen oder verringern

Übersichtliche Akku-anzeige der Antriebräder

1 x Drücken: Cruise-Mode wird gestartet oder gestoppt

2x Drücken im Stillstand: Wechsel der Unterstützungsstufe für den Handbetrieb mit Restkraftunterstützung

Eingebauter Lithium-Akku: hält bis zu 12 Stunden

Das Bediengerät ist mit einem Handgriff vom Rollstuhl abnehmbar

Bluetooth



Mit dem Cruise-Mode hast du auch mal eine Hand frei. Ideal für Einkauf, Spaziergänge und Reisen



Eine Drehung am Bediengerät reicht aus und du wechselst während der Fahrt in den Cruise-Mode.



DIE E-MOTION MOBILITY APP: SMARTER HELFER FÜR UNTERWEGS

Smartphones sind aus unserem Alltag nicht mehr wegzudenken. Klar, dass auch der e-motion die Vorteile dieser Technologie in vollem Umfang nutzt. Mit der kostenlosen e-motion Mobility App stehen dir vier voreingestellte Fahrprofile zur Verfügung. Außerdem kannst du dir die aktuelle Geschwindigkeit, den Kilometerstand oder den Ladezustand der e-motion Akkus anzeigen lassen und sogar Touren per GPS aufzeichnen und speichern.

Kostenloser Download



MOBILITY PLUS PACKAGE: CLEVERE ZUSATZFUNKTIONEN

Beim Rollstuhlfahren beide Hände frei haben oder ein Extra an Speed, wenn's mal schneller gehen soll? Mit dem Mobility Plus Package kannst du eine Vielzahl cleverer Zusatzfunktionen in der Mobility App freischalten. So holst du noch mehr aus deinem e-motion heraus!



LADE DIR DAS KOMPLETTE MOBILITY PLUS PACKAGE AUF DEIN SMARTPHONE!

299,99 € inkl. MwSt.

Du sparst 49,95 € gegenüber dem Kauf der einzelnen Funktionen.

Erhältlich im Play Store
oder App Store.



SPEED

- Erhöhe die maximale Unterstützungsgeschwindigkeit deines e-motion von 6 km/h auf 8,5 km/h

Preis: 99,99 € inkl. MwSt.



REMOTE

- Fernsteuerung des unbesetzten Rollstuhls über dein Smartphone, z. B. zum „Umparken“
- Steuerung wahlweise über integrierten Neigungssensor oder virtuellen Joystick in der App

Preis: 39,99 € inkl. MwSt.



CRUISE

- Aktiviert sich bei einer Anschubbewegung über 2 km/h und hält diese Geschwindigkeit ohne weiteres Anschieben (funktioniert auch an Steigungen und Gefällen)
- Erhöhen der Geschwindigkeit durch zusätzliche Anschubbewegungen am Greifring oder in der App jederzeit möglich

Preis: 99,99 € inkl. MwSt.



ECS

- Nutze die Funktionen der ECS- Fernbedienung auf deinem Smartphone
- Wechseln der Unterstützungsstufen
- Aktivieren der Rückrollverzögerung

Preis: 99,99 € inkl. MwSt.



PUSH-ZÄHLER

- Zählt deine Anschubbewegungen an den e-motion Greifringen während einer Tour
- So wertest du dein Fahrverhalten gezielt aus und kannst deinen Fahrstil optimieren

Preis: 9,99 € inkl. MwSt.

AUF ZU NEUEN HELDENTATEN



TECHNISCHE DATEN E-MOTION / E-MOTION DUODRIVE

Gewicht pro Rad	7,8 kg
Unterstützungsgeschwindigkeit	Max. 6 km/h
Reichweite	Bis zu 25 km, im Cruise-Mode bis zu 15 km
Leistung/Drehmoment	80 Watt / 40 Nm pro Rad
Maximales Nutzergewicht	150 kg
Maximales Gesamtgewicht	190 kg
Maximale Steigfähigkeit	Abhängig vom verwendeten Rollstuhl, im Cruise-Mode bis zu 10%
Verfügbare Radgrößen	22", 24", 25"
Erhältliches Zubehör*	ECS-Fernbedienung, Mobility Plus Package, Magnethalterung für ECS-Fernbedienung zur Montage am Rollstuhl, Schwalbe Marathon Plus Bereifung, pannensichere Bereifung 1" PU massiv oder 1 3/8" mit Reifendecke und PU-Einlage, Greifreifen mit Beschichtung, ergonomische Greifreifen Curve L und Quadro, Speichenschutz mit und ohne Dekor

*Weiteres Zubehör unter www.alber.de

AUF DEN E-MOTION IST VERLASS

Der e-motion ist ein Produkt von Alber, dem Spezialisten für besonders portable und bedienerfreundliche Mobilitätshilfen. Unabhängige Institutionen haben den e-motion auf Langlebigkeit, Qualität und Zuverlässigkeit getestet und positiv bewertet. An erster Stelle stehen für uns Sicherheitsprüfungen – zum Beispiel durch den TÜV: Du erhältst bei Alber stets geprüfte Produktsicherheit nach den aktuellsten Richtlinien für Medizinprodukte.

e-motion und emotion DuoDrive sind von den Kostenträgern anerkannte Hilfsmittel und unter der Positionsnummer 18.99.08.1019 (e-motion) und 18.99.05.2002 (e-motion DuoDrive) im Hilfsmittelverzeichnis der gesetzlichen Krankenkassen gelistet. Beide sind CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (MDR) 2017/745 und auf freiwilliger Basis durch den TÜV Süd geprüft und zertifiziert, nach der aktuell gültigen Ausgabe der Produktnorm EN 12184.

Unser Qualitätsanspruch: deine Sicherheit! Unser Unternehmen ist zertifiziert nach dem aktuellen Qualitätsmanagement-Standard ISO 13485 für Medizinprodukte. Die umweltgerechte Herstellung unserer Produkte stellen wir mit unserem Umweltmanagementsystem, zertifiziert nach ISO 14001, sicher.



Magnethalterung für ECS-Fernbedienung zur Montage am Rollstuhl (Zubehör)



Curve-L Greifring: ergonomische Handstellung und optimierte Kraftübertragung für Personen mit guter Handfunktion (Zubehör)



Automatik-Ladegerät: Passt sich automatisch an die Netzspannung an und lädt beide e-motion Akkus in wenigen Stunden (im Lieferumfang enthalten)

PROBIER DEN E-MOTION AUS UND GESTALTE DEIN LEBEN.

PRODUKTVORFÜHRUNG

Kostenlos! Terminvereinbarung unter:



0800 1224567 (gebührenfrei)



www.alber.de/emotion-testen

E-MOTION PRODUKTVIDEO

Gleich online anschauen:



Youtube



www.alber.de/emotion-film



Alber GmbH

Vor dem Weißen Stein 14
72461 Albstadt
Telefon 07432 2006-0
endkundenbetreuung@alber.de

www.alber.de

