



E-MOTION®
duo drive

KRAFTVERSTÄRKENDER ZUSATZANTRIEB
MIT PERMANENTER FAHRFUNKTION

**KRAFT,
DIE AUS
DEN
RÄDERN
KOMMT.**



NEU

E-MOTION DUODRIVE – ENTSPANNT DURCH DEN TAG

LEICHTER ANSCHIEBEN



Das Konzept des e-motion DuoDrive ist genial einfach: Du kannst die e-motion **Antriebsräder** über zwei Adapter mit beinahe jedem handelsüblichen Rollstuhl kombinieren. Während der Fahrt messen eingebaute Sensoren in den Greifreifen deine Anschubbewegung und stellen dir die gewünschte Motorkraft zur Verfügung. So kannst du deinen Rollstuhl schon mit sehr wenig Kraft fahren, lenken und bremsen.

Dabei schonst du deine Muskeln und Gelenke und kommst immer sicher und entspannt an dein Ziel. Der e-motion DuoDrive verfügt über **zwei Unterstützungsstufen** für den Innen- und Außenbereich und das Fahrverhalten ist individuell einstellbar.

Mit einem Gewicht von **nur 7,8 kg** pro Antriebsrad gehört der e-motion DuoDrive zu den leichtesten aktiven Zusatzantrieben, die es gibt.

Der e-motion DuoDrive passt an jeden handelsüblichen Rollstuhl: einfach die Räder austauschen. Die manuellen Rollstuhlräder können bei Bedarf weiterverwendet werden.

Hocheffiziente Elektromotoren und in den Radnaben integrierte Lithium-Ionen-Akkus sorgen für ausreichend Power und Reichweite



ZWEI ANTRIEBSARTEN – DU HAST DIE WAHL

ALLES IM GRIFF

Mit dem e-motion DuoDrive hast du die Möglichkeit, längere Strecken ohne Anschubbewegung am Greifreifen im **Cruise-Mode** (Dauerfahrfunktion) zurückzulegen. Du musst nur über die Greifreifen 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.

Der e-motion DuoDrive bringt dich immer sicher nach Hause.

... du **Steigungen** bewältigen musst. Der e-motion DuoDrive schafft fast jede Steigung und du kommst im Cruise-Mode entspannt an dein Ziel.

... du an **Gefällen** unsicher bist und gerne einen Bremsassistenten hättest, der eine vorgegebene Geschwindigkeit hält.

MIT DRÜCKEN UND DREHEN – KINDERLEICHT CRUISEN



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



Mit dem Cruise-Mode hast du auch mal eine Hand frei. Ideal beim Einkaufen oder auf Reisen.

TECHNISCHE DATEN E-MOTION DUODRIVE

HILFSMITTELNUMMER: 18.99.05.2002

Gewicht pro Rad	7,8 kg
Gewicht Bediengerät DuoDrive	0,25 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 5,7 ° (10%)
Verfügbare Radgrößen	22", 24", 25"
Erhältliches Zubehör*	Mobility Plus Package, ECS-Fernbedienung, 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	

PRODUKTVORFÜHRUNG

Kostenlos! Terminvereinbarung unter:



01 533 25 15



www.fruehwald.net



Alber GmbH
Vor dem Weißen Stein 14
72461 Albstadt
Phone +49 07432 2006-0
info@alber.de



Dipl Ing. Frühwald & Söhne
Rudolf Hausner Gasse 11
1220 Wien
Phone +43 1 533 25 15
service@fruehwald.net

www.fruehwald.net

