

**Netti**<sup>®</sup>  
BY ALU REHAB

*Enable joy of life*

Räder mit integriertem Motor  
als Antriebshilfe

---

 **decon**

## E-MOVE RESTKRAFTVERSTÄRKER

# Greifring-gesteuerte Antriebseinheit für müheloses Fahren mit eigener Kraft

E-Move ist die erste mit dem Greifring gesteuerte Antriebseinheit auf dem Markt, die sich den tatsächlichen Bedürfnissen des Benutzers anpassen lässt. Für die Anpassung muss der Benutzer einmalig höchstens 50 Sekunden lang so gradlinig wie möglich fahren. Nach einem Klick in der Programmierungssoftware empfiehlt E-Move dann die optimalen Einstellungen für diesen Benutzer. Falls erforderlich, sind spätere Feinabstimmungen der Parameter sehr einfach möglich.

Die individuelle Anpassung ist denkbar leicht, auch wenn der Benutzer in beiden Armen über unterschiedliche Kraft verfügt, nur einen Arm nutzen kann, die Ansprechempfindlichkeit der Greifringe verschieden sein muss, beim Vorwärtsfahren oder Rückwärtsfahren zusätzliche Antriebskraft benötigt wird oder die Reaktionsstärke beim Drehen der Greifringe angepasst werden muss.

Die Option „Zweites Fahrprofil“ ermöglicht den schnellen Wechsel der Fahreigenschaften. Eine andere Kombination von Parametereinstellungen, die der Benutzer benötigt, kann dem zweiten Profil zugeordnet werden. Dies beschränkt sich nicht auf die Alternativen „in Innenräumen“ und „im Freien“, ist aber zu diesem Zweck sehr nützlich.



Keine Sorge mehr wegen asymmetrischer Armkraft oder anderer individueller Eigenschaften

Die Programmierungssoftware von E-Move ermöglicht die Feinabstimmung der Parameter. Sicherheit steht immer an erster Stelle. Alle Einstellungen für das rechte Rad werden darum auch im linken Rad gespeichert und umgekehrt. Niemals zuvor war die Kalibrierung so einfach. Beide Räder lassen sich innerhalb einer Minute kalibrieren. Das System ist nicht nur schnell, sondern auch sicher, extrem genau und langlebig.

Es ist in der Standardversion für ein maximales Benutzergewicht von 130 kg ausgelegt und als Schwerlastversion für ein maximales Benutzergewicht von 150 kg erhältlich.

## E-DRIVE RADNABEN-ANTRIEB

# Antriebshilfe – Steuerung per Joystick oder durch Begleitperson

Erleben Sie die Freiheit von E-Drive und erleichtern Sie sich den Alltag. E-Drive lässt sich sehr einfach mit einem Joystick bedienen oder mit Steuervorrichtungen für Begleitpersonen ausrüsten. E-Drive eignet sich gleichermaßen für die Nutzung in Innenräumen und im Freien.

Der E-Drive lässt sich individuell anpassen, was für den Benutzer zusätzliche Qualität bedeutet. Mit dem Joystick oder der Computersoftware lassen sich leicht die Parameter für Beschleunigung, Verlangsamung, Ansprechempfindlichkeit für das Drehen der Greifringe, Ansprechempfindlichkeit des Joysticks und drei verschiedene Fahrmodi einstellen: Sport, Standard oder Sanft.



### Erleichtern Sie sich den Alltag

E-Drive gibt Ihnen mehr Freiheit und macht Ihren Alltag einfacher. Die zahlreichen Konfigurationsoptionen gewährleisten eine sichere und optimale Fahrerfahrung und Handhabung. Der Rollstuhl lässt sich drinnen wie draußen mühelos fahren.

E-Drive ist in der Standardversion für ein maximales Benutzer-  
gewicht von 125 kg ausgelegt und als Schwerlastversion für  
ein maximales Benutzer-gewicht von 150 kg erhältlich.

# E-MOVE RESTKRAFTVERSTÄRKER

## Technische Daten

<b>Motor</b>	Yamaha-Motoren: Servomotor, 24 VAC , 110 W
<b>Batterietyp</b>	NiMH, 24 V, 6,7 Ah, (160,8 Wh) Reichweite 20 km Li-Ionen, 25 V, 11,8 Ah (280 Wh) Reichweite 35 km
<b>Radgewicht</b>	7 kg
<b>Gesamtgewicht</b>	17 kg (einschl. NiMH-Batterie) 18 kg (einschl. Li-Ionen-Batterie)
<b>Rollstuhl Gesamtbreite</b>	Netti 4U CED: Sitzbreite ca. + 22 cm Netti III Produktfamilie: Sitzbreite ca. + 26 cm E-Move vergrößert die Gesamtbreite um ca. 4 cm
<b>Raddurchmesser</b>	20, 22, 24 oder 26 Zoll
<b>Reifendruck</b>	6 bar, 600 kPa
<b>Geschwindigkeit</b>	0-6 km/h
<b>Maximale Reichweite bei voll geladener Batterie</b>	ca. 20 km mit NiMH-Batterie ca. 35 km mit Li-Ionen-Batterie gemäß ISO 7176-4
<b>Sicherung</b>	30 A (flach)
<b>Max. Benutzergewicht</b>	Bis zu 130 kg
<b>Max. Benutzergewicht „Schwerlast“</b>	Bis zu 150 kg
<b>Max. Steigung</b>	6°
<b>CE-Kennzeichnung</b>	Erfüllt EU-Richtlinie 93/42/EWG
<b>Batterieladegerät</b>	100 bis 240V AC, 50/60 Hz
<b>Nennleistung</b>	37 V, 26 A (beim Laden)
<b>Ladezeit für Nennleistung</b>	Normale Ladezeit ca. 2-3 Stunden NiMH und Li-Ionen. Wartungsladung NiMH: 3-13 Stunden, volle Kapazität (einmal alle 13-26 Ladevorgänge)

## E-Move Lieferumfang

- Zwei motorgetriebene Räder in den Größen
- 20, 22, 24 oder 26 Zoll, Luftbereifung
- Greifringe aus Edelstahl
- Ein/Aus-Schalter auf der rechten Seite
- Batterie und Batterieladegerät
- Ein Batteriefach für die Montage hinter dem Sitz
- Gebrauchsanweisung
- Zwei Jahre Garantie
- Individuell programmierbar:
  - Kraftunterstützung vorwärts (0-100%)
  - Kraftunterstützung rückwärts (60-100%)
  - Ansprechempfindlichkeit auf Greifringdrehung
  - Hemiplegie (Einhandbedienung)
  - Empfindlichkeit linker Greifring
  - Empfindlichkeit rechter Greifring
  - Ausgleich asymmetrischer Armkraft
  - Einstellbare Höchstgeschwindigkeit

# E-MOVE RESTKRAFTVERSTÄRKER

## Zubehör und Konfigurationsoptionen für E-Move

### Schwerlast

Erhöht das max. zulässige Benutzergewicht auf bis zu 150 kg.

Greifringe und Speichen sind aus stärkerem Material gefertigt.

### Flexibler Griff

Erleichtert das Erreichen des Ein/Aus-Schalters und des Fahrprofilschalters. Der flexible Griff ist in 150 mm oder 210 mm Länge erhältlich.

### Batterien

NiMH-Batterie, 24 V x 6,7 Ah (Standard)

Li-Ionen-Batterie, 25 V x 11,8 Ah

### Autoadapter

Zum Aufladen der Batterie im Auto, Boot, Wohnwagen oder Wohnmobil. Ausgang 230V AC, 50 Hz, 150 W.

### Zweites Fahrprofil

Dieses Extra ermöglicht dem Benutzer, ein anderes Profil mit Fahreigenschaften auszuwählen. Sie entscheiden, welche Fahreigenschaften (Parameter) Sie im zweiten Profil anders definieren möchten.

### Speichenschutz

Erhältlich im Durchmesser 20, 22, 24 und 26 Zoll.

### Raddurchmesser

Erhältlich im Durchmesser 20, 22, 24 und 26 Zoll.

### Reifen

Erhältlich mit Feinprofil, als Massivreifen mit Fischgrätprofil, Feinprofil / Flexischlauch, Grobprofil 1 Zoll oder Grobprofil 1 3/8-Zoll, je nach Raddurchmesser. Weitere Informationen siehe Bestellformular.

### Greifringe

Erhältlich in Edelstahl, Poly Compact, Poly Gel und Max Grip.

### Batteriepositionen

Beim Netti III befindet sich die Batterie hinter der Rückenlehne. Beim Netti 4U kann sie wahlweise auch am Rad montiert werden.



# E-DRIVE RADNABEN-ANTRIEB

## Technische Daten

<b>Motor</b>	Yamaha-Motoren: 24 V, 120 W
<b>Batterietyp</b>	NiMH-Batterie, 24 V x 6,7 Ah - Reichweite 15 km Li-Ionen-Batterie, 25 V x 11,8 Ah - Reichweite 35 km
<b>Radgewicht</b>	7 kg
<b>Gesamtgewicht</b>	16 kg (einschl. NiMH-Batterie) 17,5 kg (einschl. Li-Ionen-Batterie)
<b>Rollstuhl Gesamtbreite</b>	Netti 4U CED: Sitzbreite ca. + 22 cm Netti III Produktfamilie: Sitzbreite ca. + 26 cm E-Drive vergrößert die Gesamtbreite um ca. 4 cm
<b>Raddurchmesser</b>	16, 20, 22, 24 oder 26 Zoll
<b>Reifendruck</b>	6 bar, 600 kPa
<b>Geschwindigkeit</b>	0-6 km/t
<b>Maximale Reichweite bei voll geladener Batterie</b>	ca. 15 km mit NiMH-Batterie ca. 35 km mit Li-Ionen-Batterie gemäß ISO 7176-4
<b>Sicherung</b>	30 A (flach)
<b>Max. Benutzergewicht</b>	Bis zu 125 kg
<b>Max. Benutzergewicht „Schwerlast“</b>	Bis zu 150 kg Greifringe und Speichen sind aus stärkerem Material gefertigt
<b>Max. Steigung</b>	6°
<b>CE-Kennzeichnung</b>	Erfüllt EU-Richtlinie 93/42/EWG
<b>Joystick</b>	Kontaktlose Erkennung mit Einzelchip Standardmäßig rechts an einem wegschwenkbaren Arm montiert.
<b>Kraftumstellung</b>	Durch optionale Feder (zur individuellen Optimierung)
<b>USB-Ladegerät</b>	USB-Anschluss (5 V, 500 mA max.)
<b>Anzeigevorrichtung</b>	LCD (senkrecht ausgerichtet)
<b>Parametereinstellung</b>	Onboard (Joystick) / über PC (Smart Tune)
<b>Batterieladegerät</b>	100 bis 240V AC, 50/60 Hz (Standard) Ein Adapter für Autos ist als Zubehör erhältlich.
<b>Nennleistung</b>	37 V, 26 A (beim Laden)
<b>Ladezeit</b>	Normale Ladezeit ca. 2-3 Stunden

## E-Drive Lieferumfang

- Zwei motorgetriebene Räder in den Größen 16, 20, 22, 24 oder 26 Zoll
- Zwei Greifringe aus eloxiertem Leichtmetall
- Anti-Kippstütze
- Einfache Programmierung per Joystick
- Batterie und Batterieladegerät
- Wenn Sie eine Batterie zur Montage unter dem Sitz oder hinter der Rückenlehne bestellen, gehört zum Lieferumfang auch eine Batterietasche.
- Gebrauchsanweisung
- Zwei Jahre Garantie

## E-DRIVE RADNABEN-ANTRIEB

### Zubehör und Konfigurationsoptionen für E-Drive



#### Schwerlast

Erhöht das max. Benutzergewicht auf bis zu 150 kg. Greifringe und Speichen sind aus stärkerem Material gefertigt.

#### Batterien

Optional ist eine Li-Ionen-Batterie, 25 V x 11,8 Ah erhältlich, die eine größere Reichweite ermöglicht.

#### Autoadapter

Zum Aufladen der Batterie im Auto, Boot, Wohnwagen oder Wohnmobil. Ausgang 230V AC, 50 Hz, 150 W.

#### Joystick

Standardmäßig ist der Joystick für die Bedienung durch den Benutzer auf der rechten Seite montiert. Es gibt folgende Alternativen: Montage auf der linken Seite oder zur Begleitperson hinweisend.

#### Steuerung für Begleitperson

Steuerung für Begleitperson, rechte/linke Seite. Sie können auch eine intuitive Begleitperson-Steuerung wählen

#### Reifen

Erhältlich als Luftreifen mit Feinprofil oder in PU-Ausführung.

#### Speichenschutz

Erhältlich im Durchmesser 20, 22, 24 und 26 Zoll

#### Raddurchmesser

Erhältlich im Durchmesser 16, 20, 22, 24 und 26 Zoll

#### Platzierung der Batterie

Standardmäßig ist die Batterie in einer Tasche hinter der Rückenlehne des Rollstuhls untergebracht, kann aber auch am Rad montiert werden.



BITTE KONTAKTIEREN SIE UNS:

Alu Rehab ApS  
Kløftehøj 8  
DK-8680 Ry

Aus Deutschland:

T: 0800 888 4560  
F: 0800 888 4568  
info@My-Netti.com

Aus Österreich / der Schweiz:

T: +45 87 88 73 00  
F: +45 87 88 73 19  
info@My-Netti.com

*Enable joy of life*

