



BATEO®

Der Armroboter. Für ein selbstbestimmtes Leben.

Ein selbstbestimmtes Leben

- Endlich wieder selbstständig greifen
- Selber essen und trinken
- Türen öffnen und Gegenstände aufheben
- Mit dem Haustier spielen
- Anderen helfen
- Die Brille zurechtrücken und am Kopf kratzen



BATEO – Dein Freund für ein selbstbestimmtes Leben.

BATEO stellt sich vor

- Ich bin ein Roboter.
Ich wurde von Menschen erschaffen.
Für Menschen, die mich brauchen.
- Ich bin 5 kg leicht und kann 1,5 kg tragen.
- Ich habe eine Reichweite von 1 m.
- Ich bin mittels deiner Rollstuhlsteuerung zu bedienen.
- Meine drei Finger bieten einen sicheren Halt von sehr kleinen und großen wie robusten und empfindlichen Gegenständen.
- Ich bin stabil und passe an jeden Rollstuhl.



BATEO in Aktion

[youtube.com/
watch?v=AnbYtV-Rj4E&t=3s](https://youtube.com/watch?v=AnbYtV-Rj4E&t=3s)



BATEO macht den Unterschied

BATEO Funktionen

youtube.com/
watch?v=8ezZ4HZ472s



Intelligente, kostenbewusste Versorgung

Clevere 1-Button-Steuerung ohne Liftarm. Spart Geld, reduziert das Gewicht und minimiert die Bedienzeit.



Anwenderfreundliche Handhabung

Nur 1 Piko-Button (Moduswechsel). Physiologische Kinematik mit einer Reichweite von 100 cm.



Sichere Anwendung...

...durch stabilen 3-Finger-Griff. Mit Warnsignal beim Öffnen der Finger. Gebremster Fall des Arms im stromlosen Zustand.



Schlanke Montage

Durch das spezifische Design geringe Bauhöhe und keine seitliche Verbreiterung des Rollstuhls. Gewicht nur 5 kg.



Patentierter Finger-Technologie

Die SoftTouch-Finger garantieren höchste Adhäsion, sind sehr robust und verfügen über eine hygienische Silikonbeschichtung.



Hoher Aktionsradius

Kontaktlose, unbeschränkte Armbewegung dank innovativer Programmierung.



Einfache Integration...

...in die Rollstuhlsteuerung.



Kollisionsschutz

Sicherheitsstopp zum Schutz vor Verletzung und Beschädigung.



Elegante Optik...

...im HighTech Carbon-design. Der Arm verfügt über sechs bewegliche Achsen (6 degrees of freedom).

Technische Daten

Reichweite	101 cm
Traglast mittlere Reichweite	1,50 kg
Finger	3
Aktuatoren	6, davon 4 infinite Gelenke
Gewicht	4,95 kg
Material	Kohlefaser, Aluminium, Silikon
Geschwindigkeit	5 bis 20 cm/s
Sicherheit	Sicherheits-Stopp-Sensork
Stromverbrauch Durchschnitt	30 W
Stromverbrauch Maximum	70 W
Stromversorgung	24 V Gleichspannung
Empfohlener Temperaturbereich für den Betrieb	-10°C bis +40°C



BATEO Sicherheit

[youtube.com/
watch?v=aSzWDaldXV0](https://youtube.com/watch?v=aSzWDaldXV0)



Interesse?

BATEO entdecken

Unser Youtube-Kanal:
[youtube.com/
@exxomovesmartearmobilitat9510](https://www.youtube.com/@exxomovesmartearmobilitat9510)



Testen Sie den Bateo kostenlos.
An Ihrem Rollstuhl, mit Ihrer Steuerung.

Kontakt und Terminvereinbarung:

EXXOMOVE

Wir leben Bewegung

EXXOMOVE UG

(haftungsbeschränkt)

Mebartweg 24
95445 Bayreuth

info@exxomove.de
+49 921 1505341
www.exxomove.de

Jetzt Testtermin vereinbaren

