

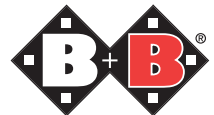
# EJOY

RD  
MD  
FD

DIE ELEKTRISCHE ROLLSTUHL-SERIE



*Enjoy mobility.*





**EJOY RD**  
Elektrischer Rollstuhl  
mit Heckantrieb



**EJOY MD**  
Elektrischer Rollstuhl  
mit Mittelantrieb



**EJOY FD**  
Elektrischer Rollstuhl  
mit Frontantrieb

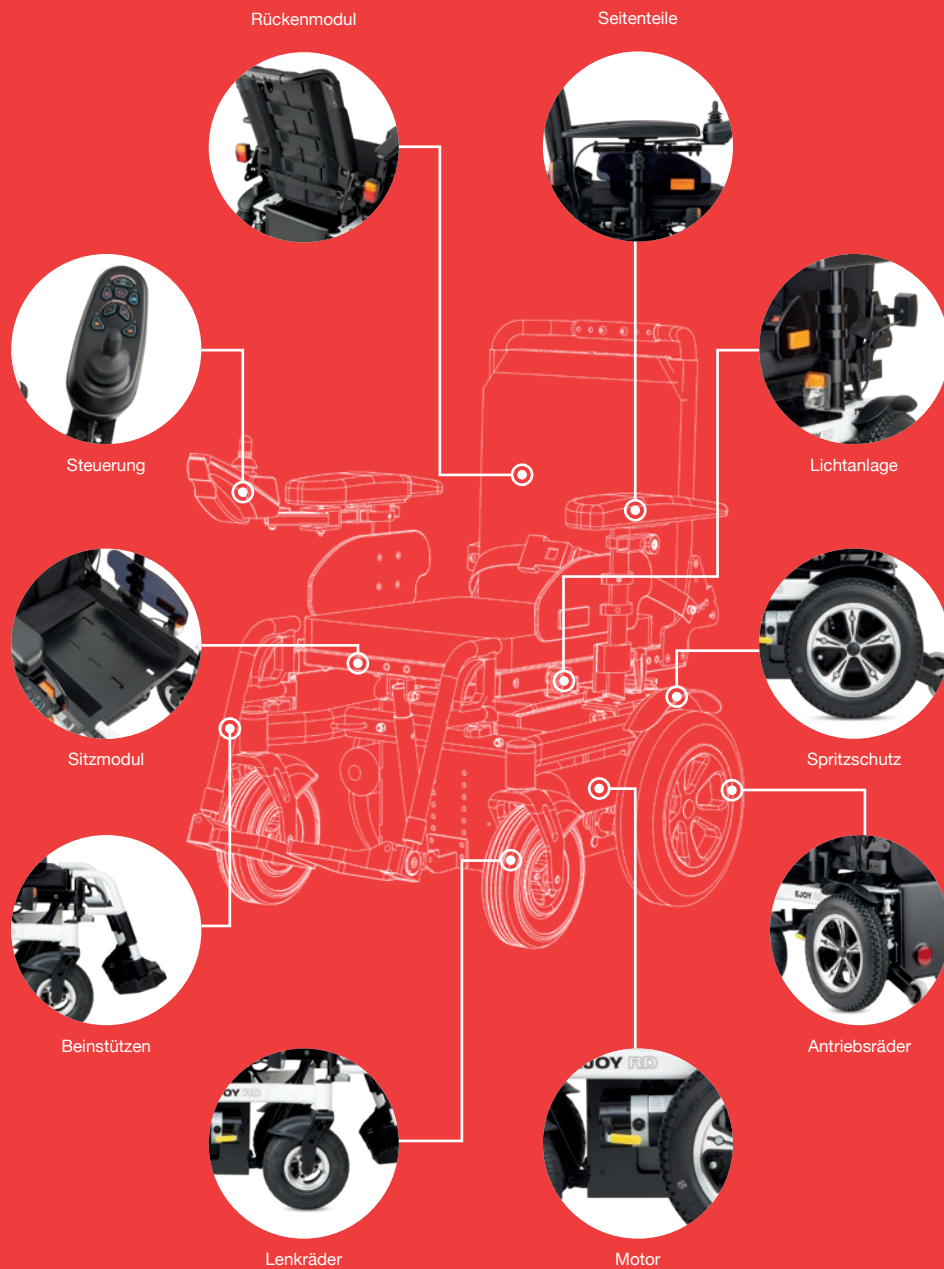
# EJOY RD

# EJOY MD

# EJOY FD

Die Antriebsart eines Elektrorollstuhls hat Einfluss auf seine Wendigkeit, Spurstabilität und sein Fahrverhalten im Außen- und Innenbereich. Daher ist die Wahl der passenden Antriebsart für den Nutzer ein entscheidender Faktor. Die jeweilige Variante und die Ausstattung sollten unter Berücksichtigung der körperlichen Einschränkungen, des Einsatzortes und des Nutzungsverhaltens gewählt werden, um die individuellen Bedürfnisse bestmöglich zu erfüllen.

	Frontantrieb	Heckantrieb	Mittelantrieb
Wendigkeit	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Spurstabilität	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Spurstabilität bei Seitengefälle	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Hindernisüberwindung	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
90° Sitzpositionierung	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Intuitives Fahren	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆



## DAS BAUKASTENPRINZIP BIETET VOLLE KOMPATIBILITÄT BEI ALLEN MODELLEN

Unser ansprechendes Preis-Leistungs-Verhältnis basiert auf einem modularen Baukastenprinzip. Dieses ermöglicht, dass gleiche Teile für alle Modelle der EJOY-Serie verwendet werden können, was die Teilevielfalt reduziert und die Servicefreundlichkeit maximiert. Wir können Ihnen dadurch schnelle Lieferzeiten und einen wirtschaftlichen Einkauf gewährleisten.

Darüber hinaus hilft uns das modulare Baukastenprinzip dabei, die Fehlerquote zu minimieren, da die Komponenten aufeinander abgestimmt sind. Ein weiterer Vorteil der EJOY-Serie ist die geringe Lagerhaltung, da wir nur eine begrenzte Anzahl von Teilen auf Lager haben müssen. Dennoch können jederzeit individuelle Nutzeranforderungen erfüllt werden.

## VON STANDARD BIS XXL

Unsere leistungsstarken Elektrorollstühle sind für den Einsatz im Außen- und Innenbereich geeignet. Dank des teleskopierbaren Sitzsystems mit maximalen Anpassmöglichkeiten, sind Sitzkomfort und Sicherheit gewährleistet.

Wir bieten unsere Elektrorollstühle von der Standardgröße bis hin zum XXL-Modell an, so können Nutzer mit einem Körpergewicht von 140 bis 250 kg versorgt werden. Für progressive Krankheitsverläufe bieten wir Aufrüstmöglichkeiten, um den spezifischen Anforderungen der Nutzer gerecht zu werden.

BIS 140 Kg	BIS 170 Kg	BIS 250 Kg
 Ejoy RD	 Ejoy RD XL	 Ejoy RD XXL
 Ejoy RD Eco		
 Ejoy MD	 Ejoy MD XL	
 Ejoy FD	 Ejoy FD XL	 Ejoy FD XXL





## DAS SITZSYSTEM

Das innovative teleskopierbare Sitzsystem ermöglicht maximale Anpassmöglichkeiten für ein Höchstmaß an Sitzkomfort, Sicherheit und Flexibilität. So können wir den spezifischen Bedürfnissen unserer Nutzer gerecht werden.



**Sitzbreite:**  
420 - 800 mm



**Sitztiefe:**  
400 - 550 mm



**Rückenwinkel:**  
90° - 120° (manuell)  
100° - 142° (elektrisch)



**Sitzwinkel:**  
0° - 20°

- die Seitenteile sind in der Höhe und Breite stufenlos einstellbar und können um **80 mm** nach vorne verstellt werden. Durch Verstellen der Seitenteile, kann die effektive Sitzbreite um **50 mm** bei **RD | MD | FD** um **120 mm** bei **RD XL | MD XL | FD XL** um **180 mm** bei **RD XXL | FD XXL** erweitert werden
- die Beinstützen können in der Unterschenkelhöhe von **370 bis 540 mm** eingestellt werden
- die Fußplatten sind winkelverstell- und hochklappbar
- optional bieten wir für alle Modelle der EJOY-Serie (Bis auf RD Eco) eine elektrische Sitz- und Rückenwinkelverstellung sowie eine elektrische Beinstützenverstellung an.



## DEUTSCHER QUALITÄTSSTANDARD

Wir legen großen Wert darauf, unsere Kernkompetenzen am Unternehmenssitz in Karlsbad zu bündeln und unsere Produkte selbst zu entwickeln. Dafür haben wir ein eigenes Innovationszentrum etabliert, in dem die Ideen zu neuen Produkten entstehen und von unserem Entwicklungsteam in enger Zusammenarbeit mit Experten und Kunden umgesetzt werden.

Bei der Beschaffung der Rohstoffe und Komponenten für unsere Produkte halten wir strenge Qualitätsrichtlinien ein. Die Montage und die Qualitätssicherung unserer Rollstühle finden an unserem Firmensitz statt. Dabei werden die Komponenten montiert und sorgfältig auf ihre Funktionsfähigkeit geprüft. Jeder Rollstuhl wird individuell getestet, gegebenenfalls wird nachjustiert. So kann sichergestellt werden, dass die Produkte den hohen Anforderungen unserer Kunden entsprechen.

# EJOY RD

## HECKANTRIEB

Der Heckantrieb, ist eine bewährte Antriebsart für Elektrorollstühle. Selbst bei höheren Geschwindigkeiten zeichnet sich der Heckantrieb durch gute Fahreigenschaften aus.

Das Fahrverhalten bei einem Seitengefälle, beispielsweise einer Bordsteinkante, ist intuitiv, da der Stuhl in Neigungsrichtung bricht. Der Drehpunkt befindet sich unter dem Nutzer, daher ist der Wendekreis bauartbedingt groß. Da der Elektrorollstuhl im vorderen, einsehbaren Bereich ausschwenkt, ist er auch für kognitiv eingeschränkte Nutzer sehr gut geeignet. Der Schwerpunkt des Elektrorollstuhls liegt zwischen der Antriebsachse und den Lenkrädern. Damit ist bei Steigungen oder bei einem Gefälle nur eine geringe Schwerpunktverlagerung sichergestellt. Bei Bergauffahrten verschiebt sich der Schwerpunkt auf die Antriebsachse, was die Traktion verbessert. Bei Bergabfahrten hingegen werden die Antriebsräder entlastet, wodurch das Lenken und Bremsen ab einem gewissen Gefälle nur noch eingeschränkt möglich ist.



# EJOY RD

## ELEKTRISCHER ROLLSTUHL



### GESCHWINDIGKEIT

6 | 10 km/h



### REICHWEITE

ca. 35 km



### STIEGUNG

8° | 14 %

### AUSSTATTUNG

#### BEREIFUNG:

- Hinterrad 14" (PU)
- Vorderrad 9" (PU)
- Federung hinten mit Einzelradaufhängung
- Radspritzschutz (vorne und hinten)
- Heckantrieb

#### SITZEINHEIT:

- Stahlrahmen
- Anpassrücken
- Teleskopierbares Sitzsystem
- Sitzhöhe einstellbar
- Rückenwinkel verstellbar
- Sitzwinkel einstellbar
- Seitenteile höhen- und breitenverstellbar
- Beinstützen abschenkbar
- Fußplatten winkelverstell- und hochklappbar
- Fersenbänder
- Sitzkissen (50 mm)
- Beckengurt

#### SONSTIGES:

- Fahrpult PG Drive VR-2 (beidseitig montierbar)
- Fahrpult PG Drive abschenk-, höhen- und längeneinstellbar
- Antikipprollen
- Beleuchtung nach StVZO

### ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Bereifung (Luft)
- Kontur Sitzkissen
- Kontur Rückenlehnenpolster
- Sitz- & Rückenwinkelverstellung (elektrisch)
- Kopfstütze
- Fahrpult PG Drive VR-2 mit 2 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive VR-2 Steuerung für Begleiter
- Fahrpult PG Drive R-Net mit 4 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive R-Net Steuerung für Begleiter
- Batterie 2 x 12 V | 90 Ah
- Ladegerät 24 V | 10 A
- Beinstützen waagrecht und breitenverstellbar
- Beinstützen (elektrisch)
- Amputationsbeinstützen
- Fußbrett (durchgehend)
- Wadenband
- Rückspiegel
- Stockhalter
- Kennzeichenhalter

### TECHNISCHE DATEN

Sitzbreite	420 - 520 mm
Sitzbreite effektiv	420 - 570 mm
Sitztiefe	400 - 550 mm
Sitzhöhe*	430 - 530 mm
Rückenhöhe*	500 mm
Sitzwinkel	0° - 20° (manuell) 0° - 20° (elektrisch)
Rückenwinkel	90° - 120° (manuell) 100° - 142° (elektrisch)
Unterschenkellängen	370 - 540 mm
Wendebereich	1200 mm
max. Hindernishöhe	50 mm
Motor (6 km/h)	2 x 350 W   3000 UPM
Motor (10 km/h)	2 x 350 W   5100 UPM
Batterien	2 x 12 V   55 Ah
Ladegerät	24 V   8 A
Rahmenfarbe	Weiß
HMV-Nr.	18.50.04.0222



LEERGEWICHT\*  
104 KG



BREITE  
620 - 830 MM



HÖHE\*\*  
960 - 1090 MM



LÄNGE\*\*\*  
1070 MM



NUTZERGEWICHT  
140 KG

\*inkl. Batterien \*\*ohne Kopfstütze \*\*\*mit Beinstütze

\*ohne Kissen

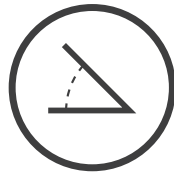
**EJOY RD ECO**  
ELEKTRISCHER ROLLSTUHL



**GESCHWINDIGKEIT**  
6 km/h



**REICHWEITE**  
ca. 25 km



**STEIGUNG**  
6° | 10 %



**LEERGEWICHT\***  
104 KG



**BREITE**  
620 - 830 MM



**HÖHE\*\***  
960 - 1090 MM



**LÄNGE\*\*\***  
1070 MM



**NUTZERGEWICHT**  
140 KG

\*inkl. Batterien \*\*ohne Kopfstütze \*\*\*mit Beinstütze

**EJOY RD ECO**  
ELEKTRISCHER ROLLSTUHL

**AUSSTATTUNG**

**BEREIFUNG:**

- Hinterrad 14" (PU)
- Vorderrad 9" (PU)
- Federung hinten mit Einzelradaufhängung
- Radspritzschutz (hinten)
- Heckantrieb

**SITZEINHEIT:**

- Stahlrahmen
- Anpassrücken
- Sitzplatte
- Sitzhöhe einstellbar
- Rückenwinkel verstellbar
- Sitzwinkel einstellbar
- Seitenteile höhen- und breitenverstellbar
- Beinstützen abschwengbar
- Fußplatten winkelverstell- und hochklappbar
- Fersenbänder
- Sitzkissen (50 mm)
- Beckengurt

**SONSTIGES:**

- Fahrpult PG Drive VR-2 (beidseitig montierbar)
- Fahrpult PG Drive abschweng-, höhen- und längeneinstellbar
- Antikipprollen
- Beleuchtung nach StVZO

**ZUBEHÖR & OPTIONEN**

- Fahrpult PG Drive VR-2 Steuerung für Begleiter
- Beinstützen waagrecht und breitenverstellbar
- Amputationsbeinstützen
- Fußbrett (durchgehend)
- Wadenband
- Rückspiegel
- Stockhalter

**TECHNISCHE DATEN**

Sitzbreite	420   470 mm
Sitzbreite effektiv	470   520 mm
Sitztiefe	400 - 550 mm
Sitzhöhe*	430 - 530 mm
Rückenhöhe*	500 mm
Sitzwinkel	0° - 20° (manuell)
Rückenwinkel	90° - 120° (manuell)
Unterschenkellängen	370 - 540 mm
Wendebereich	1200 mm
max. Hindernishöhe	50 mm
Motor (6 km/h)	2 x 350 W   3000 UPM
Batterien	2 x 12 V   40 Ah
Ladegerät	24 V   5 A
Rahmenfarbe	Weiß
HMV-Nr.	18.50.04.0222

\*ohne Kissen

# EJOY RD XL

ELEKTRISCHER ROLLSTUHL | VERSTÄRKTE AUSFÜHRUNG



## GESCHWINDIGKEIT

6 | 10 km/h



## REICHWEITE

ca. 35 km



## STEIGUNG

8° | 14 %



LEERGEWICHT\*  
104 KG



BREITE  
620 - 830 MM



HÖHE\*\*  
960 - 1090 MM



LÄNGE\*\*\*  
1070 MM



NUTZERGEWICHT  
170 KG

\*inkl. Batterien \*\*ohne Kopfstütze \*\*\*mit Beinstütze

# EJOY RD XL

VERSTÄRKTE AUSFÜHRUNG | ELEKTRISCHER ROLLSTUHL

## AUSSTATTUNG

### BEREIFUNG:

- Hinterrad 14" (PU)
- Vorderrad 9" (PU)
- Federung hinten mit Einzelradaufhängung
- Radspritzschutz (vorne und hinten)
- Heckantrieb

### SITZEINHEIT:

- Stahlrahmen
- Anpassrücken
- Teleskopierbares Sitzsystem
- Sitzhöhe einstellbar
- Rückenwinkel verstellbar
- Sitzwinkel einstellbar
- Seitenteile höhen- und breitenverstellbar
- Beinstützen abschenkbar
- Fußplatten winkelverstell- und hochklappbar
- Fersenbänder
- Sitzkissen (50 mm)
- Beckengurt

### SONSTIGES:

- Fahrpult PG Drive VR-2 (beidseitig montierbar)
- Fahrpult PG Drive abschenk-, höhen- und längeneinstellbar
- Antikipprollen
- Beleuchtung nach StVZO

## ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Bereifung (Luft)
- Kontur Sitzkissen
- Kontur Rückenlehnenpolster
- Sitz- & Rückenwinkelverstellung (elektrisch)
- Kopfstütze
- Fahrpult PG Drive VR-2 mit 2 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive VR-2 Steuerung für Begleiter
- Fahrpult PG Drive R-Net mit 4 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive R-Net Steuerung für Begleiter
- Batterie 2 x 12 V | 90 Ah
- Ladegerät 24 V | 10 A
- Beinstützen waagrecht und breitenverstellbar
- Beinstützen (elektrisch)
- Amputationsbeinstützen
- Fußbrett (durchgehend)
- Wadenband
- Rückspiegel
- Stockhalter
- Kennzeichenhalter

## TECHNISCHE DATEN

Sitzbreite	420 - 520 mm
Sitzbreite effektiv	420 - 640 mm
Sitztiefe	400 - 550 mm
Sitzhöhe*	430 - 530 mm
Rückenhöhe*	500 mm
Sitzwinkel	0° - 20° (manuell) 0° - 20° (elektrisch)
Rückenwinkel	90° - 120° (manuell) 100° - 142° (elektrisch)
Unterschenkellängen	370 - 540 mm
Wendebereich	1200 mm
max. Hindernishöhe	50 mm
Motor (6 km/h)	2 x 350 W   3000 UPM
Motor (10 km/h)	2 x 350 W   5100 UPM
Batterien	2 x 12 V   55 Ah
Ladegerät	24 V   8 A
Rahmenfarbe	Weiß
HMV-Nr.	18.50.04.3002

\*ohne Kissen

# EJOY RD XXL

## ELEKTRISCHER SCHWERLAST ROLLSTUHL



### GESCHWINDIGKEIT

6 km/h



### REICHWEITE

ca. 35 km



### STEIGUNG

8° | 14 %



LEERGEWICHT\*  
108 KG



BREITE  
760 - 980 MM



HÖHE\*\*  
960 - 1090 MM



LÄNGE\*\*\*  
1125 MM



NUTZGEREWICHT  
200 KG  
250 KG

\*inkl. Batterien \*\*ohne Kopfstütze \*\*\*mit Beinstütze

# EJOY RD XXL

## ELEKTRISCHER SCHWERLAST ROLLSTUHL

### AUSSTATTUNG

#### BEREIFUNG:

- Hinterrad 14" (PU)
- Vorderrad 9" (PU)
- Federung hinten mit Einzelradaufhängung
- Radspritzschutz (vorne und hinten)
- Heckantrieb

#### SITZEINHEIT:

- Stahlrahmen
- Anpassrücken
- Teleskopierbares Sitzsystem
- Sitzhöhe einstellbar
- Rückenwinkel verstellbar
- Sitzwinkel einstellbar
- Seitenteile höhen- und breitenverstellbar
- Beinstützen abschwenkbar
- Fußbrett (durchgehend)
- Sitzkissen (50 mm)
- Beckengurt

#### SONSTIGES:

- Fahrpult (beidseitig montierbar)
- Fahrpult PG Drive abschwenk-, höhen- und längeneinstellbar
- Fahrpult PG Drive VR-2 (bis 200 Kg Nutzergewicht)
- Fahrpult PG DriveR-Net
- Antikipprollen
- Beleuchtung nach StVZO

### ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Bereifung (Luft)
- Kontur Sitzkissen
- Kontur Rückenlehnenpolster
- Sitz- & Rückenwinkelverstellung (elektrisch)
- Kopfstütze
- Fahrpult PG Drive VR-2 mit 2 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive VR-2 Steuerung für Begleiter
- Fahrpult PG Drive R-Net mit 4 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive R-Net Steuerung für Begleiter
- Beinstützen waagrecht verstellbar
- Beinstützen (elektrisch)
- Amputationsbeinstützen
- Wadenband
- Rückspiegel
- Stockhalter

### TECHNISCHE DATEN

Sitzbreite	580 - 680 mm
Sitzbreite effektiv	580 - 800 mm
Sitztiefe	420 - 570 mm
Sitzhöhe*	435 - 515 mm
Rückenhöhe*	500 mm
Sitzwinkel	0° - 20° (manuell) 0° - 20° (elektrisch)
Rückenwinkel	90° - 120° (manuell) 100° - 142° (elektrisch)
Unterschenkellängen	370 - 540 mm
Wendebereich	1200 mm
max. Hindernishöhe	50 mm
Motor (6 km/h)	2 x 450 W   3000 UPM
Batterien	2 x 12 V   90 Ah
Ladegerät	24 V   10 A
Rahmenfarbe	Weiß
HMV-Nr.	18.50.04.5007

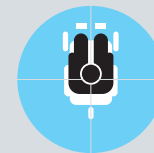
\*ohne Kissen

# EJOY MD

## MITTELANTRIEB

Ein Elektrorollstuhl mit Mittelantrieb verfügt über fünf Räder, eines davon ist ein gefedertes Stützrad im hinteren Bereich. Alle Räder haben permanent Kontakt zum Untergrund.

Die Antriebsräder befinden sich in der Mitte des Rollstuhls, wodurch der Nutzer mit dem Körperschwerpunkt und gleichzeitig mit dem Drehpunkt des Körpers über dem Drehpunkt des Rollstuhls sitzt. Dadurch verbessern sich sowohl die Traktion als auch die Dreheigenschaften. Da sich der Schwenkbereich fast gleichmäßig auf den vorderen und hinteren Bereich des Elektrorollstuhls verteilt, ist der Wendekreis im Vergleich zu anderen Antriebsarten am kleinsten. Dies ermöglicht problemloses Manövrieren in engen Räumen. Gleichzeitig ist ein einfaches, intuitives Fahren bei großer Fahrstabilität gegeben, ebenso ein sicheres Fahrverhalten bei Steigungen und Gefällen. Bei Seitengefällen wie einer Bordsteinkante ziehen die vorderen Lenkräder den Stuhl nach unten, die hinteren ziehen nach oben und der Stuhl bleibt spurstabil. Allerdings kann die Hindernisüberwindung nachteilig sein, da die vorderen Räder in der Regel nur eine mittlere Kantensteigfähigkeit aufweisen.





**GESCHWINDIGKEIT**

6 | 10 km/h



**REICHWEITE**

ca. 35 km



**STEIGUNG**

8° | 14 %



**LEERGEWICHT\***  
110 KG



**BREITE**  
620 - 720 MM



**HÖHE\*\***  
960 - 1090 MM



**LÄNGE\*\*\***  
1120 MM



**NUTZERGEWICHT**  
140 KG

\*inkl. Batterien \*\*ohne Kopfstütze \*\*\*mit Beinstütze

**AUSSTATTUNG**

**BEREIFUNG:**

- Hinterrad 14" (PU)
- Vorderrad 9" (PU)
- Federung hinten mit Einzelradaufhängung
- Radspritzschutz (vorne und hinten)
- Mittelantrieb

**SITZEINHEIT:**

- Stahlrahmen
- Anpassrücken
- Teleskopierbares Sitzsystem
- Sitzhöhe einstellbar
- Rückenwinkel verstellbar
- Sitzwinkel einstellbar
- Seitenteile höhen- und breitenverstellbar
- Beinstützen abschwenkbar
- Fußplatten winkelverstell- und hochklappbar
- Fersenbänder
- Sitzkissen (50 mm)
- Beckengurt

**SONSTIGES:**

- Fahrpult PG Drive VR-2 (beidseitig montierbar)
- Fahrpult PG Drive abschwenk-, höhen- und längeneinstellbar
- Antikipprollen
- Beleuchtung nach StVZO

**ZUBEHÖR & OPTIONEN**

- Bereifung (Luft)
- Kontur Sitzkissen
- Kontur Rückenlehnenpolster
- Sitz- & Rückenwinkelverstellung (elektrisch)
- Kopfstütze
- Fahrpult PG Drive VR-2 mit 2 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive VR-2 Steuerung für Begleiter
- Fahrpult PG Drive R-Net mit 4 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive R-Net Steuerung für Begleiter
- Batterie 2 x 12 V | 90 Ah
- Ladegerät 24 V | 10 A
- Beinstützen waagrecht verstellbar
- Beinstützen (elektrisch)
- Amputationsbeinstützen
- Fußbrett (durchgehend)
- Wadenband
- Rückspiegel
- Stockhalter
- Kennzeichenhalter

**TECHNISCHE DATEN**

<b>Sitzbreite</b>	420 - 520 mm
<b>Sitzbreite effektiv</b>	420 - 570 mm
<b>Sitztiefe</b>	380 - 530 mm
<b>Sitzhöhe*</b>	430 - 530 mm
<b>Rückenhöhe*</b>	500 mm
<b>Sitzwinkel</b>	0° - 20° (manuell) 0° - 20° (elektrisch)
<b>Rückenwinkel</b>	90° - 120° (manuell) 100° - 142° (elektrisch)
<b>Unterschenkellängen</b>	370 - 540 mm
<b>Wendebereich</b>	1250 mm
<b>max. Hindernishöhe</b>	50 mm
<b>Motor (6 km/h)</b>	2 x 350 W   3000 UPM
<b>Motor (10 km/h)</b>	2 x 350 W   5100 UPM
<b>Batterien</b>	2 x 12 V   55 Ah
<b>Ladegerät</b>	24 V   8 A
<b>Rahmenfarbe</b>	Weiß
<b>HMV-Nr.</b>	18.50.04.0224

\*ohne Kissen

# EJOY MD XL

ELEKTRISCHER ROLLSTUHL | VERSTÄRKTE AUSFÜHRUNG



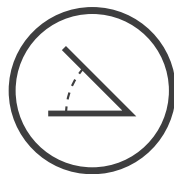
## GESCHWINDIGKEIT

6 | 10 km/h



## REICHWEITE

ca. 35 km



## STEIGUNG

8° | 14 %



LEERGEWICHT\*  
110 KG



BREITE  
620 - 720 MM



HÖHE\*\*  
960 - 1090 MM



LÄNGE\*\*\*  
1120 MM



NUTZERGEWICHT  
170 KG

\*inkl. Batterien \*\*ohne Kopfstütze \*\*\*mit Beinstütze

# EJOY MD XL

ELEKTRISCHER ROLLSTUHL | VERSTÄRKTE AUSFÜHRUNG

## AUSSTATTUNG

### BEREIFUNG:

- Hinterrad 14" (PU)
- Vorderrad 9" (PU)
- Federung hinten mit Einzelradaufhängung
- Radspritzschutz (vorne und hinten)
- Mittelantrieb

### SITZEINHEIT:

- Stahlrahmen
- Anpassrücken
- Teleskopierbares Sitzsystem
- Sitzhöhe einstellbar
- Rückenwinkel verstellbar
- Sitzwinkel einstellbar
- Seitenteile höhen- und breitenverstellbar
- Beinstützen abschwengbar
- Fußplatten winkelverstell- und hochklappbar
- Fersenbänder
- Sitzkissen (50 mm)
- Beckengurt

### SONSTIGES:

- Fahrpult PG Drive VR-2 (beidseitig montierbar)
- Fahrpult PG Drive abschweng-, höhen- und längeneinstellbar
- Antikipprollen
- Beleuchtung nach StVZO

## ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Bereifung (Luft)
- Kontur Sitzkissen
- Kontur Rückenlehnenpolster
- Sitz- & Rückenwinkelverstellung (elektrisch)
- Kopfstütze
- Fahrpult PG Drive VR-2 mit 2 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive VR-2 Steuerung für Begleiter
- Fahrpult PG Drive R-Net mit 4 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive R-Net Steuerung für Begleiter
- Batterie 2 x 12 V | 90 Ah
- Ladegerät 24 V | 10 A
- Beinstützen waagrecht verstellbar
- Beinstützen (elektrisch)
- Amputationsbeinstützen
- Fußbrett (durchgehend)
- Wadenband
- Rückspiegel
- Stockhalter
- Kennzeichenhalter

## TECHNISCHE DATEN

Sitzbreite	420 - 520 mm
Sitzbreite effektiv	420 - 640 mm
Sitztiefe	380 - 530 mm
Sitzhöhe*	430 - 530 mm
Rückenhöhe*	500 mm
Sitzwinkel	0° - 20° (manuell) 0° - 20° (elektrisch)
Rückenwinkel	90° - 120° (manuell) 100° - 142° (elektrisch)
Unterschenkellängen	370 - 540 mm
Wendebereich	1250 mm
max. Hindernishöhe	50 mm
Motor (6 km/h)	2 x 350 W   3000 UPM
Motor (10 km/h)	2 x 350 W   5100 UPM
Batterien	2 x 12 V   55 Ah
Ladegerät	24 V   8 A
Rahmenfarbe	Weiß
HMV-Nr.	18.50.04.3004

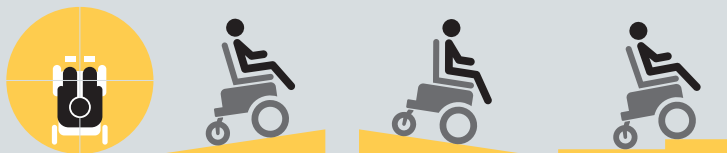
\*ohne Kissen

# EJOY FD

## FRONTANTRIEB

Beim Frontantrieb sind die Vorderräder größer als die Hinterräder. Hindernisse wie Bordsteinkanten können damit sehr gut überwunden werden. Bei Elektrorollstühlen mit Antikipprollen relativiert sich dieser Vorteil jedoch.

Der Drehpunkt des frontangetriebenen Elektrorollstuhls befindet sich vor dem Drehpunkt des Nutzers. Beim Wenden muss daher das Ausschwenken des Hecks berücksichtigt werden, da der Elektrorollstuhl sich hinter dem Benutzer im Bogen dreht und somit weniger intuitiv zu fahren ist als beispielsweise ein heckangetriebener Rollstuhl. Diese Antriebsart eignet sich besonders gut für den Außenbereich, denn die Elektrorollstühle meistern auch Schotter- oder Waldwege. Auch Hindernisse wie Tische können damit einfach umfahren werden, außerdem kann man mit ihnen gut ans Lenkrad eines Wagens heranfahren, um sich zu positionieren.





**GESCHWINDIGKEIT**

6 | 10 km/h



**REICHWEITE**

ca. 35 km



**STEIGUNG**

6,5° | 11 %



LEERGEWICHT\*  
104 KG



BREITE  
620 - 830 MM



HÖHE\*\*  
960 - 1090 MM



LÄNGE\*\*\*  
1070 MM



NUTZERGEWICHT  
140 KG

\*inkl. Batterien \*\*ohne Kopfstütze \*\*\*mit Beinstütze

**AUSSTATTUNG**

**BEREIFUNG:**

- Vorderrad 14" (PU)
- Hinterrad 9" (PU)
- Federung vorne mit Einzelradaufhängung
- Radspritzschutz (vorne und hinten)
- Frontantrieb

**SITZEINHEIT:**

- Stahlrahmen
- Anpassrücken
- Teleskopierbares Sitzsystem
- Sitzhöhe einstellbar
- Rückenwinkel verstellbar
- Sitzwinkel einstellbar
- Seitenteile höhen- und breitenverstellbar
- Beinstützen abschwübar
- Fußplatten winkelverstell- und hochklappbar
- Fersenbänder
- Sitzkissen (50 mm)
- Beckengurt

**SONSTIGES:**

- Fahrpult PG Drive VR-2 (beidseitig montierbar)
- Fahrpult PG Drive abschwübar, höhen- und längeneinstellbar
- Antikipprollen
- Beleuchtung nach StVZO

**ZUBEHÖR & OPTIONEN**

- Bereifung (Luft)
- Kontur Sitzkissen
- Kontur Rückenlehnenpolster
- Sitz- & Rückenwinkelverstellung (elektrisch)
- Kopfstütze
- Fahrpult PG Drive VR-2 mit 2 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive VR-2 Steuerung für Begleiter
- Fahrpult PG Drive R-Net mit 4 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive R-Net Steuerung für Begleiter
- Batterie 2 x 12 V | 90 Ah
- Ladegerät 24 V | 10 A
- Beinstützen waagrecht verstellbar
- Beinstützen (elektrisch)
- Amputationsbeinstützen
- Fußbrett (durchgehend)
- Wadenband
- Rückspiegel
- Stockhalter
- Kennzeichenhalter

**TECHNISCHE DATEN**

Sitzbreite	420 - 520 mm
Sitzbreite effektiv	420 - 570 mm
Sitztiefe	400 - 550 mm
Sitzhöhe*	430 - 530 mm
Rückenhöhe*	500 mm
Sitzwinkel	0° - 20° (manuell) 0° - 20° (elektrisch)
Rückenwinkel	90° - 120° (manuell) 100° - 142° (elektrisch)
Unterschenkellängen	370 - 540 mm
Wendebereich	1150 mm
max. Hindernishöhe	50 mm
Motor (6 km/h)	2 x 350 W   3000 UPM
Motor (10 km/h)	2 x 350 W   5100 UPM
Batterien	2 x 12 V   55 Ah
Ladegerät	24 V   8 A
Rahmenfarbe	Weiß
HMV-Nr.	18.50.04.0223

\*ohne Kissen



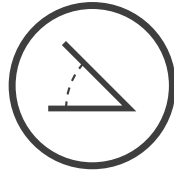
**GESCHWINDIGKEIT**

6 | 10 km/h



**REICHWEITE**

ca. 35 km



**STEIGUNG**

6,5° | 11 %



**LEERGEWICHT\***  
104 KG



**BREITE**  
620 - 830 MM



**HÖHE\*\***  
960 - 1090 MM



**LÄNGE\*\*\***  
1070 MM



**NUTZERGEWICHT**  
170 KG

\*inkl. Batterien \*\*ohne Kopfstütze \*\*\*mit Beinstütze

**AUSSTATTUNG**

**BEREIFUNG:**

- Vorderrad 14" (PU)
- Hinterrad 9" (PU)
- Federung vorne mit Einzelradaufhängung
- Radspritzschutz (vorne und hinten)
- Frontantrieb

**SITZEINHEIT:**

- Stahlrahmen
- Anpassrücken
- Teleskopierbares Sitzsystem
- Sitzhöhe einstellbar
- Rückenwinkel verstellbar
- Sitzwinkel einstellbar
- Seitenteile höhen- und breitenverstellbar
- Beinstützen abschenkbar
- Fußplatten winkelverstell- und hochklappbar
- Fersenbänder
- Sitzkissen (50 mm)
- Beckengurt

**SONSTIGES:**

- Fahrpult PG Drive VR-2 (beidseitig montierbar)
- Fahrpult PG Drive abschenk-, höhen- und längeneinstellbar
- Antikipprollen
- Beleuchtung nach StVZO

**ZUBEHÖR & OPTIONEN**

- Bereifung (Luft)
- Kontur Sitzkissen
- Kontur Rückenlehnenpolster
- Sitz- & Rückenwinkelverstellung (elektrisch)
- Kopfstütze
- Fahrpult PG Drive VR-2 mit 2 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive VR-2 Steuerung für Begleiter
- Fahrpult PG Drive R-Net mit 4 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive R-Net Steuerung für Begleiter
- Batterie 2 x 12 V | 90 Ah
- Ladegerät 24 V | 10 A
- Beinstützen waagrecht verstellbar
- Beinstützen (elektrisch)
- Amputationsbeinstützen
- Fußbrett (durchgehend)
- Wadenband
- Rückspiegel
- Stockhalter
- Kennzeichenhalter

**TECHNISCHE DATEN**

<b>Sitzbreite</b>	420 - 520 mm
<b>Sitzbreite effektiv</b>	420 - 640 mm
<b>Sitztiefe</b>	400 - 550 mm
<b>Sitzhöhe*</b>	430 - 530 mm
<b>Rückenhöhe*</b>	500 mm
<b>Sitzwinkel</b>	0° - 20° (manuell) 0° - 20° (elektrisch)
<b>Rückenwinkel</b>	90° - 120° (manuell) 100° - 142° (elektrisch)
<b>Unterschenkellängen</b>	370 - 540 mm
<b>Wendebereich</b>	1150 mm
<b>max. Hindernishöhe</b>	50 mm
<b>Motor (6 km/h)</b>	2 x 350 W   3000 UPM
<b>Motor (10 km/h)</b>	2 x 350 W   5100 UPM
<b>Batterien</b>	2 x 12 V   55 Ah
<b>Ladegerät</b>	24 V   8 A
<b>Rahmenfarbe</b>	Weiß
<b>HMV-Nr.</b>	18.50.04.3003

\*ohne Kissen

# EJOY FD XXL

## ELEKTRISCHER SCHWERLAST ROLLSTUHL



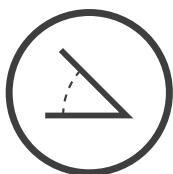
### GESCHWINDIGKEIT

6 km/h



### REICHWEITE

ca. 35 km



### STEIGUNG

6,5° | 11 %



LEERGEWICHT\*  
108 KG



BREITE  
620 - 830 MM



HÖHE\*\*  
960 - 1090 MM



LÄNGE\*\*\*  
1070 MM



NUTZERGEWICHT  
200 KG  
250 KG

\*inkl. Batterien \*\*ohne Kopfstütze \*\*\*mit Beinstütze

# EJOY FD XXL

## ELEKTRISCHER SCHWERLAST ROLLSTUHL

### AUSSTATTUNG

#### BEREIFUNG:

- Vorderrad 14" (PU)
- Hinterrad 9" (PU)
- Federung vorne mit Einzelradaufhängung
- Radspritzschutz (vorne und hinten)
- Frontantrieb

#### SITZEINHEIT:

- Stahlrahmen
- Anpassrücken
- Teleskopierbares Sitzsystem
- Sitzhöhe einstellbar
- Rückenwinkel verstellbar
- Sitzwinkel einstellbar
- Seitenteile höhen- und breitenverstellbar
- Beinstützen abschwenkbar
- Fußbrett (durchgehend)
- Sitzkissen (50 mm)
- Beckengurt

#### SONSTIGES:

- Fahrpult PG Drive VR-2 (beidseitig montierbar)
- Fahrpult PG Drive abschwenk-, höhen- und längeneinstellbar
- Fahrpult PG Drive VR-2 (bis 200 Kg Nutzergewicht)
- Fahrpult PG DriveR-Net
- Antikipprollen
- Beleuchtung nach StVZO

### ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Bereifung (Luft)
- Kontur Sitzkissen
- Kontur Rückenlehnenpolster
- Sitz- & Rückenwinkelverstellung (elektrisch)
- Kopfstütze
- Fahrpult PG Drive VR-2 mit 2 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive VR-2 Steuerung für Begleiter
- Fahrpult PG Drive R-Net mit 4 elektr. Verstellmöglichkeiten
- Fahrpult PG Drive R-Net Steuerung für Begleiter
- Beinstützen waagrecht verstellbar
- Beinstützen (elektrisch)
- Amputationsbeinstützen
- Wadenband
- Rückspiegel
- Stockhalter
- Kennzeichenhalter

### TECHNISCHE DATEN

Sitzbreite	580 - 680 mm
Sitzbreite effektiv	580 - 800 mm
Sitztiefe	420 - 570 mm
Sitzhöhe*	435 - 515 mm
Rückenhöhe*	500 mm
Sitzwinkel	0° - 20° (manuell) 0° - 20° (elektrisch)
Rückenwinkel	90° - 120° (manuell) 100° - 142° (elektrisch)
Unterschenkellängen	370 - 540 mm
Wendebereich	1150 mm
max. Hindernishöhe	50 mm
Motor (6 km/h)	2 x 450 W   3000 UPM
Batterien	2 x 12 V   90 Ah
Ladegerät	24 V   10 A
Rahmenfarbe	Weiß
HMV-Nr.	18.50.04.5008

\*ohne Kissen

## OPTIONEN & ZUBEHÖR

01



01 Fahrpult PG Drive VR-2  
mit 2 elektrischen Verstellmöglichkeiten

02 Fahrpult PG Drive VR-2  
Steuerung für Begleiter

03 Fahrpult PG Drive R-Net

04 Fahrpult PG Drive R-Net  
Steuerung für Begleiter

05 Sitzwinkelverstellung (elektrisch)

06 Rückenwinkelverstellung (elektrisch)

07 Beinstützen (elektrisch)

08 Beinstützen waagrecht verstellbar

05



06



02



03



04



07



08



09 Kopfstütze

10 Stockhalter

11 Wadenband

12 Rückspiegel

13 Amputationsbeinstütze

14 Elektromotor (10 km/h)

15 14" PU Bereifung (keine Abbildung)

16 Kontursitzkissen (keine Abbildung)

17 Konturrückenlehnenpolster (keine Abbildung)

18 Kennzeichenhalter (keine Abbildung)

09



10



11



12



13



14



**Sie haben Fragen  
zu Produkten oder  
brauchen Hilfe?  
Wir helfen gerne!**

**KUNDENSERVICE**  
+49 (0) 72 48 | 92 0 92

**MAIL**  
info@bischoff-bischoff.de

**INTERNET**  
www.bischoff-bischoff.com

## NOTIZEN

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Bischoff & Bischoff GmbH**  
Im Stöckmädle 13  
D-76307 Karlsbad  
Tel.: +49 (0) 72 48 | 92 0 92  
info@bischoff-bischoff.de  
www.bischoff-bischoff.com

Bildquellen: Bischoff & Bischoff GmbH  
Druckfehler, Produkt-, Farbänderungen und technische  
Angaben sind vorbehalten. Die angegebenen Maße  
unterliegen herstellungsbedingten Toleranzen von  
+/- 10 mm. Die Farben der abgebildeten Produkte  
können in der Realität leicht abweichen.  
Stand: Juni 2026  
© Bischoff & Bischoff GmbH

[bischhoff-bischoff.com](http://bischhoff-bischoff.com)

