

»iChair, EINFACH INTELLIGENT«

iChair, SIMPLY INTELLIGENT



MEYRA[®]
E-POWER

» VIELSEITIGKEIT TRIFFT PRÄZISION VERSATILITY MEETS PRECISION

Die iChair-Familie vereint intelligentes Design mit höchster Funktionalität und überzeugenden Leistungsmerkmalen. Sie ist modular aufgebaut und verwirklicht maximale Teilekompatibilität. Zahlreiche Verstelloptionen ermöglichen eine einfache Anpassung. Die vielen elektrischen Verstellungen garantieren zudem eine gesunde und entspannte Positionierung und einen hohen Benutzerkomfort. Effizienter Service gelingt durch eine klar strukturierte Bauweise und intelligente Ausgestaltung der einzelnen Elemente.

Wir bieten Elektrorollstühle mit allen drei Antriebskonzepten. Ob Heck-, Front- oder Mittelradantrieb - mit vielen Anpass- und Verstellmöglichkeiten sind Sie stets sicher und komfortabel unterwegs.

The iChair family combines intuitive design with premium functionality and persuasive performance characteristics. It features a modular design and offers maximum parts compatibility. A variety of adjustment possibilities add extra convenience. The extensive electric adjustment possibilities guarantee a high level of comfort and healthy positioning at all times. Efficient service is made possible by a straightforward construction and intelligent design of the individual elements.

We offer electric wheelchairs with all three drive concepts. No matter if rear, front or midwheel drive - with many adjustment and modification possibilities you will always feel safe and comfortable driving an iChair.

» DRINNEN UND DRAUSSEN - MIT SICHERHEIT INTELLIGENT UNTERWEGS «

SAFE DRIVING INDOORS AND OUTDOORS
WITH INTELLIGENT MOBILITY



iChair mc basic
Der vorkonfigurierte Einsteiger
The pre-configured entry-level model



iChair mc1
Der konfigurierbare Einsteiger
The configurable entry-level model



iChair mc2
Der leistungsstarke Allrounder
The high-performance all-rounder



iChair mc3
Das allradgefederte Premiummodell
The premium model with all-wheel suspension



iChair mc s
Der Kleine für große Mobilität
The small one for great demands



iChair XXL
Der Starke für große Herzen
The strong one for big hearts



iChair mc front
Der äußerst Fahrstabile
The one for extremely stable driving



iChair mc mid
Der unglaublich Wendige
The incredibly agile one



iChair mc2 RS
Der sportliche Individualist
The sporty individualist



» ANTRIEBSKONZEPTE IM VERGLEICH

A COMPARISON OF DRIVE CONFIGURATIONS

Die Antriebsart ist oftmals eine Gewöhnungssache des Nutzers, und hängt von dessen Lebensumständen ab. Neben den unterschiedlichen Schwerpunktverhältnissen gibt es jedoch noch weitere Unterscheidungsmerkmale und Vorzüge für jede der drei Antriebsarten.

The type of drive often is simply a matter of getting used to, as well as the personal environment and lifestyle. In addition to differing centres of gravity, each of the three drive types has its own unique characteristics and advantages.



Heckantrieb
// Rear-wheel drive

Der Heckantrieb ist der Klassiker unter den Elektrorollstühlen. Er fährt sich besonders gut im Außenbereich. Eine hohe Spurstabilität bei jeder Geschwindigkeit ermöglicht ein äußerst präzises Manövrieren, insbesondere für den Einsatz draußen.

Unsere Produkte: iChair mc basic, iChair mc1, iChair mc2, iChair mc3, iChair XXL, iChair mc2 RS, iChair mc s

Rear-wheel drive is a classic when it comes to power wheelchairs. It excels particularly when used outdoors. The high track stability at any speed guarantees precision manoeuvring, especially when used outside.

Our products: iChair mc basic, iChair mc1, iChair mc2, iChair mc3, iChair XXL, iChair mc2 RS, iChair mc s



Frontantrieb
// Front wheel drive

Durch den frontangetriebenen Rollstuhl besteht die Möglichkeit eines sehr nahen Heranfahrens an Gegenstände, wie z.B. Tische. Dadurch, dass sich die frei auslenkenden Räder hinten befinden, verfügt der Frontantrieb über einen weiteren relevanten Vorteil: Er bietet besonders viel Platz für den Einsatz einer zentralen Beinstütze. Die 90°-Kniewinkel-Positionierung bietet einen wichtigen therapeutischen Nutzen.

Unser Produkt: iChair mc front

Wheelchairs with front-wheel drive make it possible to drive right up to objects like tables. As the free moving wheels are at the back, they offer another important advantage: There is plenty of room for using a center mounted footrest. The positioning of the 90° knee angle further offers an important therapeutic benefit.

Our product: iChair mc front



Mittelradantrieb
// Midwheeler

Der Mittelradantrieb bietet besonders im Innenbereich den Vorteil einer ausgesprochenen großen Wendigkeit. Die Drehachse befindet sich mittig, so dass sich der Nutzer sozusagen auf der Stelle dreht. Der Mittelradantrieb findet oftmals bei komplexeren Versorgungsinheiten Anwendung. Dadurch, dass die Dimensionen des Stuhls durch die mittige Drehachse besser einsehbar sind, ist die Bedienung von beispielsweise Kinn- oder Kopfsteuerungen sehr einfach und intuitiv für den Nutzer möglich.

Unser Produkt: iChair mc mid

Midwheelers offer the advantage of surpassing agility when used indoors. The rotation axle is located in the centre making it possible for the user to turn on a dime. Midwheel drive is often used for more complex care situations combined with special control units. The centrally located axis improves the overall sense of the dimensions of the chair, which allows for very easy and intuitive chin or head controlling.

Our product: iChair mc mid

TECHNISCHE DATEN

TECHNICAL DATA



	iChair mc basic 1.609	iChair mc1 1.610	iChair mc2 1.611	iChair mc3 1.612	iChair mc s 1.616	iChair XXL 1.614	iChair mc front 1.613	iChair mc mid 1.617	iChair mc2 RS 1.615
Antriebsart <i>Drive type</i>	Heck <i>Rear wheel</i>	Heck <i>Rear wheel</i>	Heck <i>Rear wheel</i>	Heck <i>Rear wheel</i>	Heck <i>Rear wheel</i>	Heck <i>Rear wheel</i>	Front <i>Front wheel</i>	Mittelrad <i>Midwheeler</i>	Heck <i>Rear wheel</i>
Benutzergewicht max. in kg <i>Max. user weight in kg</i>	120	120	160	160	75	200 / 250	160	140	160
Geschwindigkeit in km/h <i>Speed in km/h</i>	6	6	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10 / 13	6 / 13
Motorleistung in W 6km/h / 10 km/h / (13,5km/h) <i>Motor power in W</i> 6km/h / 10 km/h / (13,5km/h)	2 x 180	2 x 180	2 x 220 / 2 x 300	2 x 220 / 2 x 300	2 x 180 / 2 x 300	2 x 300 / 2 x 350	2 x 220 / 2 x 300	2 x 350	2 x 300 / 2 x 350
Gesamtbreite des Fahrgestells min. in mm <i>Total width of the chassis min. in mm</i>	580	580/620	580/620	620	580	670	620	630	635
Wenderadius in mm <i>Turning radius in mm</i>	840	840	840	900	840	950	650	625	840
Sitzbreite in cm* <i>Seat width in cm*</i>	43 – 55	43 – 60	38 – 65	38 – 65	30 – 44	53 – 77	38 – 65	38 – 65	38 – 65
Sitztiefe in cm <i>Seat depth in cm</i>	40 – 53	40 – 53	40 – 56	40 – 56	30 – 40	43 – 60	40 – 56	40 – 56	40 – 56
Sitzhöhe vorne in cm bei 4° Sitzneigung* <i>Seat height at front in cm</i> with 4° inclination*	44 – 51	44 – 51	43 – 53	46 – 52	42 – 47	46 – 56	44 – 51	47	46 – 53
Rückenhöhe in cm* <i>Back height in cm*</i>	50	45 – 50	45 – 50	45 – 50	39 / 44	53 – 57	45 – 50	45 – 50	45 – 50

* In Standardausstattung * in the standard version

Elektrische Verstellungen // Electric adjustments

Sitzkantelung <i>Tilt-in-space</i>	-	-2° – 26°	-2° – 26° / 0° – 50°	-2° – 33°	0° – 22°	0° – 18°	4° – 26° / 0° – 50°	0° – 30° / 0° – 50°	-2° – 26° / 0° – 50°
Rückenwinkel <i>Back rest angle</i>	-	-10° – 50°	-10° – 50°	-10° – 50°	-5° – 35°	-10° – 50°	-10° – 50°	-10° – 50°	-10° – 50°
Beinstützen, geteilt <i>Separate leg rests</i>	-	-	●	●	-	●	●	●	●
Beinstützen, zentral <i>Center mounted footrests</i>	-	-	-	-	-	-	●	●	-
Scherenlift <i>Scissor lift</i>	-	-	30 cm einschl. 30° Sitzkantelung <i>incl. 30° Tilt-in-space</i>	-	-	30 cm bis 180 kg einschl. 30° Sitzkantelung <i>30 cm to 180 kg</i> <i>incl. 30° Tilt-in-space</i>	30 cm einschl. 30° Sitzkantelung <i>incl. 30° Tilt-in-space</i>	30 cm einschl. 30° Sitzkantelung <i>incl. 30° Tilt-in-space</i>	-
Hublift <i>Lift</i>	-	-	-	30 cm <i>30 cm</i>	20 cm einschl. 30° Sitzkantelung <i>20 cm incl. 30° Tilt-in-space</i>	-	-	-	-



MEYRA iChair-Familie

MEYRA GmbH

 Meyra-Ring 2
D-32689 Kalletal-Kalldorf

 Tel +49 5733 922 - 0
 Fax +49 5733 922 - 9311

 info@meyra.de

www.meyra.de
