

inspire joy of life
MEYRA®



iCHAIR MEYLIFE
THE POWER OF LIFE



iCHAIR MEYLIFE

THE POWER OF LIFE

DER INTELLIGENTE ELEKTROLLSTUHL VON MEYRA

Der hochwertige iCHAIR MEYLIFE ist für komplexe Krankheitsbilder bestens geeignet, zusätzliche Optionen sind nachrüstbar. Eine präzise Anpassung an die individuellen Bedürfnisse des Nutzers ist durch seine hohe Modularität möglich. Der dauerhafte, ganztägige Einsatz im Innen- und Außenbereich macht die selbstständige Mobilität möglich.

Der iCHAIR MEYLIFE wurde speziell für folgende Krankheitsbilder konzipiert:

- ✓ Hohe Querschnittslähmungen, Muskeldystrophie Duchenne, SMA
- ✓ Schädel-Hirn Trauma
- ✓ Multiple Sklerose
- ✓ ICP Frühkindliche Hirnschädigung
- ✓ Niedrige Querschnittslähmung
- ✓ Adipositas
- ✓ Parkinson, Schlaganfall
- ✓ Beinamputationen
- ✓ Geriatrische Versorgungen

Volle Kraft voraus – Christoph Wehn-Stenger zeigt trotz Einschränkung täglich vollen Einsatz. Der iCHAIR MEYLIFE unterstützt ihn in vielen Situationen, sowohl in der Freizeit als auch im Job. Besonders überzeugen Christoph an dem Elektrorollstuhl:

DYNAMIC ELEGANCE	6
e-POWER PERFORMANCE	8
HIGH-LIGHT	10
MORE SAFETY	12



OVERVIEW

MULTIFUNKTIONALE 3D KOPFSTÜTZE

Unterschiedliche Gelenke und Profilschienen zur präzisen horizontalen-, vertikalen- und Winkel-Einstellung, Kopfstütze mit formbarem Polster und Memoryfunktion zur einfachen Abnahme

BIOMECHANIK

Biomechanische Rückenverstellung um 80° inkl. 15 cm Längenausgleich, biomechanische Armlehnen, die sich dem Rückenwinkel folgend bis zu 45° absenken

BEINSTÜTZE

Besondere Stabilität und kompakte Bauweise, flexible Anpassung der Beinstützenaufnahme in der Breite und Tiefe, elektrische Verstellmöglichkeiten für den Winkel, die Länge und den Fußplattenwinkel – für eine exzellente Ergonomie

SEITENWANGEN

Zusätzliche Unterstützung des Sitzkissens

SEITLICHE SITZSCHIENEN

Nuten auf Außen- und Innenseite zur einfachen Befestigung und Positionierung von Zubehör, wie z. B. Gurtsystemen

KABELFÜHRUNG

Kabelverbindungen mit Plug & Play Prinzip für einfache und schnelle Ergänzung von elektrischen Komponenten, die Kabelkette schmiegt sich beim eingefahrenen Lift unauffällig in die Vertiefung unterhalb des Sitzbleches ein und schützt die Kabel vor äußeren Beschädigungen

VOLLVERKLEIDUNG

Optisches Plus und Schutz für Stecker und Kabel vor Korrosion

LICHTSYSTEM

Energiesparendes, reduziertes Rücklichtdesign und dynamische Blinker als Eyecatcher

SPRITZSCHUTZ

Für die 10" und 14" Räder, beugt der Verschmutzung von Rollstuhl und Kleidung vor

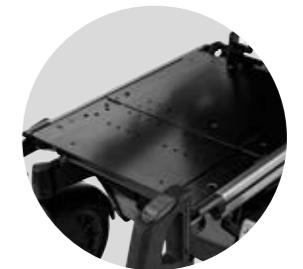
ALLRADFEDERUNG

Jedes Rad kann einzeln auf Unebenheiten reagieren für eine optimierte Stoßminderung



DESIGN TRIFFT FUNKTIONALITÄT

Modernes Design und hochwertige Technologie – der iCHAIR MEYLIFE vereint beides zu einem durchdachten Konzept. Der optisch ansprechende und multifunktionale Elektrorollstuhl verbindet die bewährte Qualität der iCHAIR-Familie mit völlig neuen, intelligenten Komponenten. Die Vollverkleidung macht die Technik hierbei nahezu unsichtbar. Die durchdachte Anordnung modularer Kabelbäume und Serviceschnittstellen brauchen sich aber nicht verstecken – die elektrischen Komponenten sind wartungsfreundlich aufgeteilt.



SITZSYSTEM

Die Sitzplatte ist ohne Teiletausch in Breite und Tiefe individuell anpassbar. Optimal für den schnellen wirtschaftlichen Wiedereinsatz.



ELEKTRISCHE LENKRADARRETIERUNG

Per Knopfdruck lassen sich die Lenkräder blockieren, die Fahrgeschwindigkeit wird automatisch auf 3 km/h reduziert. Verhindert das Ausschwenken der Lenkräder z. B. beim Verladen oder Rückwärtsfahren. (noch in Entwicklung)



FARBAKZENTE

Felgen-, Armlehneinsätze und Dynamik-Streifen
in fünf Akzentfarben erhältlich:



polarweiß magic blue red metallic lemonreflex sonnengelb

Stylish, modernes Design mit mattschwarzer Vollverkleidung

MODERNES DESIGN

Trifft den richtigen Ton – Christoph schätzt die individualisierte Farbgestaltung und das sportliche-elegante Erscheinungsbild des iCHAIR MEYLIFE.

Die Optik spielt eine bedeutende Rolle für den Wohlfühlfaktor. Daher ist die Powerbase des iCHAIR MEYLIFE vollverkleidet. Farbige Dynamik-Streifen, Felgen- und Armlehneinsätze geben dem Elektrorollstuhl einen individuellen Charakter. Ein rundum stimmiges, reduziertes und modernes Design.

**DYNAMIC
ELEGANCE**

IT'S SHOW TIME – MULTITALENT

Musik ist Christophs Leidenschaft. Ob über Kopfhörer im Büro oder bei der Probe seiner Schwester im Theater – Entspannung ist vorprogrammiert!

Beim iCHAIR MEYLIFE sind Beinstütze, Lift, Kantelung und Rückenverstellung mechanisch oder stufenlos elektrisch erhältlich.

Der biomechanische Rücken mit Armlehnenabsenkung sorgt für einen Längenausgleich von 15 cm. Die komplette Mechanik ist kompakt auf der Rückeneinheit untergebracht. Diese Bauweise ermöglicht maximale Flexibilität bei der Anpassung.



Sitzen, kanteln, liegen – intuitiv und schnell lassen sich Positionswechsel mit dem iCHAIR MEYLIFE durchführen. Der elektronische Lift sorgt für Kommunikation auf Augenhöhe.

e-POWER
PERFORMANCE

Beim biomechanischen Rücken senken sich die Armlehnen um bis zu 45° ab, wenn die Rückenlehne die horizontale Position einnimmt.

HIGH- LIGHT



MODERNES LICHTKONZEPT

Sehen und gesehen werden – besonders in der Dunkelheit sorgt eine ausreichende Beleuchtung für mehr Sicherheit. Doch auch auf der Bühne machen sich Christoph und der iCHAIR MEYLIFE sichtbar gut!

Die LED-Blinker mit dynamischem Lichtlauf-Effekt, inspiriert von der Autoindustrie, passen hervorragend zur modernen Technik des Rollstuhls. Die hellen, von innen nach außen leuchtenden LED-Lichter senden eindeutige Signale und sind zudem ein echter Blickfang. Extra hell und trotzdem energiesparend sind auch die Scheinwerfer und Rücklichter des iCHAIR MEYLIFE.



DAS SIEGEL FÜR INDIVIDUALITÄT

Individuelle Anpassung? Kein Problem! Der iCHAIR MEYLIFE ist mit dem MY Individual-Siegel ausgezeichnet, das bedeutet, dass wir Ihnen eine maßgeschneiderte Produktlösung, angepasst an Ihre Bedürfnisse, erstellen können. Wir möchten jedem Menschen zu mehr Mobilität verhelfen – sprechen Sie uns an!

www.meyra.de/my-individual

MORE SAFETY



Auch wenn es im Büro mal später wird – der iCHAIR MEYLIFE ist für den ganztägigen Einsatz gebaut und sorgt mit elektrischen Verstellmöglichkeiten zwischendurch für Entspannung und den nötigen Komfort.



Mit Allradfederung und elektrischer Lenkdarretierung (noch in Entwicklung).



QUALITÄT UND SICHERHEIT

Qualität, auf die man sich verlassen kann – modular und langlebig. Hochwertige Komponenten mit langfristiger Ersatzteilversorgung machen den iCHAIR MEYLIFE zum zuverlässigen Elektrorollstuhl. Für Sicherheit und Komfort in jeder Position sorgt die Allradfederung. Kanten und Unebenheiten können sicherer überfahren werden, da jedes Rad einzeln reagieren kann. Der Radabstand ist 2 cm länger als bei den anderen Fahrwerken der iCHAIR Familie und sorgt zusätzlich für Stabilität. Durch die Lenkdarretierung (noch in Entwicklung) wird das Ausschwenken der Lenkräder z. B. beim Befahren von Rampen verhindert.



Übrigens: Der iCHAIR MEYLIFE ist ISO Crash getestet. Funktion und Sicherheit werden zudem über die Standards hinaus mit erhöhter Belastung durch MEYRA geprüft. Auf einer Teststrecke werden neben Geschwindigkeit und Bremsweg auch das Fahrverhalten bei Bodenunebenheiten, Steigungen und Gefälle unter die Lupe genommen.



TRENNUNG DER STROMZUFUHR

Bequeme Trennung der Stromzufuhr bei längeren Standzeiten oder zum Transport im PKW oder Flugzeug.



Im Alltag benötigt Christoph einen Rollstuhl, der ihn bei den täglichen Herausforderungen unterstützt. Mit dem Lift des iCHAIR MEYLIFE erreicht Christoph sein Ziel.



CHRISTOPH WEHN-STENGER

Nach einem Badeunfall 2003 ist Christoph ab dem C7 Wirbel abwärts beeinträchtigt. Seine Mobilität ist zwar eingeschränkt, doch das hält ihn nicht auf, selbstständig zu sein. Erfolgreich leitet er einen Ersatzteilhandel. Der kompakte iCHAIR MEYLIFE ist für Christoph eine Erleichterung, ob bei der Arbeit im Büro oder in seiner Freizeit. Auch seine Schwester Jaqueline ist eine große Stütze für ihn. Sie hilft ihm, wo immer sie kann und Christoph steht ihr oft als mentale Unterstützung zur Seite. Gemeinsam sind sie ein eingespieltes Team und wir sind froh, beide kennengelernt zu haben.

THE
POWER
OF LIFE

TECHNISCHE DATEN

Dank Teilintegration in das iCHAIR-Baukastensystem ist die Versorgung mit dem iCHAIR MEYLIFE besonders wirtschaftlich. Eine hohe Versorgungsqualität mit präzisen Anpassungsmöglichkeiten wird mit minimalem Aufwand erreicht.

HMV-Nr.	18.99.06.1140
Sitzbreite in mm	380 – 530
Sitztiefe in mm	400 – 550
Sitzhöhe ^{1) 2) 3)} in mm	400 – 500
Rückenhöhe ³⁾ in mm	500 – 600
Unterschenklänge ^{1) 3)} in mm	340 – 480
Armlehnenhöhe ^{1) 3)} in mm	220 – 380
Länge mit Fußstützen min. in mm	1.120 – 1.220
Transportlänge in mm	860 – 910
Breite fahrbereit min. in mm	600 – 820
Höhe ohne Kopfstütze in mm	930 – 1.200
Hindernishöhe in mm	70
Wenderadius min. (mit Fußstützen) in mm	940
Bodenfreiheit in mm	70

Gewichte

Transportleergewicht min. in kg	133 – 195
Personengewicht inkl. Zuladung max. in kg	120/160
Zulässiges Gesamtgewicht einschl. Optionen in kg	370
Max. Zuladung in kg	10

Eigenschaften

Fahrgeschwindigkeiten in km/h	6/10
Motorleistung W	220/300/350
Reichweite mit Batterie 60 Ah max. in km	30
Reichweite mit Batterie 80 Ah max. in km	40
Zulässige Steigungen / Gefälle in Prozent	8,5° / 15 %
Lenkräder in Zoll	9" / 10"
Antriebsräder in Zoll	12,5" / 14"
Sitzkantelung elektrisch in Grad	0° bis 30° / 0° bis 50°
Rückenwinkel elektrisch in Grad	-10° bis 50° / 0° bis 60° 0° bis 80°
Lift in mm	300

Maße in mm, Gewichte in kg, Räder in Zoll, Geschwindigkeit in km/h, Maßtoleranzen ± 10 mm, Daten unter Vorbehalt konstruktiver Änderungen.

¹⁾ Sitzsysteme Konturkissen/Netti/Ride

²⁾ gemessen bei 0° Sitzwinkel

³⁾ gemessen bis Sitzplatte

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