

 **MEYRA**®

 **Netti**®

 **TA**®



**E-POWER
PRODUKTE &
SONDER-
STEUERUNGEN**

Ausg. 2023/02



ELEKTROROLLSTÜHLE & OPTIONEN



TECHNISCHE DATEN
AUF EINEN BLICK AB SEITE 52

Behinderte, ältere und schwerbehinderte Menschen können dank der Elektrorollstühle von MEYRA und TA Service wieder ihren Alltag bewältigen. Jeder Rollstuhl aus unserem Sortiment zeichnet sich durch seine ausgereiften Funktionen und vielfältigen Einstellungsmöglichkeiten aus.

*inspire
joy of life*

INNEN- & AUSSEN- BEREICH

MEYRA®



Titelbild

SEITE 18
**iCHAIR MEYLIFE
1.650**

- Mit Rundrohr-Rückenkonzept oder mit biomechanischer Sitz- und Rückeneinheit
- Einzelradfederung
- Hohe Versorgungsqualität



SEITE 22
**iCHAIR SKY
1.620**

- Schnelle individuelle Anpassung
- Große elektrische Verstellbereiche, großer Stehwinkel
- Biomechanischer Sitz



AUCH FÜR KIDS

SEITE 24
**iCHAIR Netti
DYNAMIC S 1.623**

- Komplett dynamisch
- Schiebebügel mit intuitiver R-Net Steuerung zur Bedienung über eine Begleitperson
- Niedrige Sitzhöhe



LiNX

SEITE 26
**iCHAIR MC2 LIGHT
1.610**

- Mit LiNX-Steuerung
- Bis zu zwei elektrische Verstellungen
- Einfache Wartung
- Langlebige und leuchtstarke LED-Beleuchtung



SEITE 27
**iCHAIR ORBIT
1.618**

- Intuitives Fahren
- Mittelradantrieb
- Programmierbare Bewegungsabläufe



SEITE 28
**iCHAIR MC2 RS
1.615**

- ESP-Programm
- Ansteuerung verschiedener elektrischer Verstellungen
- Heckantrieb mit Hinterradfederung



SEITE 29
**iCHAIR MC2
1.611**

- Ansteuerung verschiedener elektrischer Verstellungen
- Hinterradfederung
- Zuverlässiger Heckantrieb



SEITE 30
**iCHAIR MC3
1.612**

- Hoher Komplexitätsanspruch
- Stoßdämpfende Allradfederung mit einstellbarer Federhärte
- Ansteuerung aller elektrischer Verstellungen



SEITE 31
**iCHAIR MC FRONT
1.613**

- Kraftvoller Frontantrieb
- Zentrale Beinstütze
- Exzellente Geländetauglichkeit und Fahrstabilität



AUCH FÜR KIDS

SEITE 32
**iCHAIR MC S
1.616**

- Minimale Sitzabmessungen und kompaktes Fahrgestell
- Hublift
- Kombinationsmöglichkeiten mit externen Sitzsystemen



XXL

SEITE 33
**iCHAIR XXL
1.614**

- Hohe Nutzergewichte und große Sitzbreiten
- Elektrische Beinstützen, Rückenverstellung und Sitzkantelung
- Starke Motoren

AUSSEN- BEREICH



SEITE 34
**OPTIMUS 2 /
OPTIMUS 2 RS
2.322**

- Hohe Geschwindigkeiten
- Für lange Strecken
- Einzelradfederung und hohe Steigfähigkeit

INNEN- BEREICH



SEITE 35
**CLOU
9.500**

- Kompakte Maße
- Faltbar
- Innenbereich



SEITE 36
**iTRAVEL
1.054**

- Besonders leicht, gerade mal 22 kg
- Heckantrieb
- Faltbar



SEITE 37
**iTRAVEL CARBON
1.074**

- Ab 16 kg Leergewicht
- Seitenteil mit hochklappbaren Armlehnen für Einhandbedienung und einfachen Transfer
- Faltbar

ELEKTROMOBILE



SEITE 38
CL 515
1.274

- Durchzugsstarker und laufruhiger Motor
- Sehr große Beinfreiheit
- Einstellbares Federungssystem für exzellentes Fahrverhalten



SEITE 39
CL 510
1.264

- Durchzugsstarker und laufruhiger Motor
- Gefederter Komfort-Sitz mit höhen- und winkelverstellbarer Rückenlehne, drehbar um 360°



SEITE 40
CL 409
1.254

- Zuverlässiger und langlebiger Motor
- Komfortable gefederte Sitzposition
- Große Beinfreiheit und stufenlose Sitzverstellung



SEITE 42
MICRO-ELEKTRO-MOBIL 1.064 / 1.064 UP

- Innenbereich
- Platzsparend in drei Teile zerlegbar
- Mittelradantrieb
- Hubfunktion (1.064UP)

INNENBEREICH



AUCH FÜR KIDS

Vorteile der TA-Elektrollstühle finden Sie auf Seite 39

SEITE 47
TA Indoor Wave 1.516

- Kleiner multifunktionaler Rollstuhl
- Minimaler Wendekreis
- Sehr niedrige Sitzhöhe
- Als Front- oder Heckantrieb erhältlich

Die TA Rollstühle sind serienmäßig mit den VARILITE® Sitzkissen und Rollstuhlrückensystemen ausgestattet.



VARILITE® EVOLUTION™ SITZKISSEN

- Schutz bei geringem bis hohem Risiko von Hautreizungen
- Kombination von Schaum und Luft
- Geringes Gewicht, hoher Komfort und die Benutzerfreundlichkeit
- Keine Pumpen oder extra Zubehör notwendig
- Durch innovativen PSV (Pressure Setting Valve) von VARILITE sind Unklarheiten bei der Kisseinstellung beseitigt (Nur bestimmte Modelle)
- Max. Benutzergewicht bis 340 kg

VARILITE® ICON™ BACK DEEP ROLL-STUHL-RÜCKENSYSTEME

Die Einstellung von Winkel, Tiefe, Breite und Höhe ist einfach und unkompliziert möglich und kann während der Nutzung vorgenommen werden. Alle Einstellschrauben sind von der Rückseite oder von der Außenseite der Rohrbefestigung zugänglich. Das Rückensystem verfügt über ein VARILITE® Luft-Schaumkissen:

- Geformter Schaumstoff passt sich der Schalenkontur an, ohne Faltenbildung
- Multisteufigkeitsschaum ist entlang der Wirbelsäule am dicksten
- Weichschaum schützt die empfindlichen Bereiche der Wirbelsäule
- Festerer Schaum stützt die Seiten des Rumpfes
- Über ein Zwei-Wege-Luftventil kann Luft in und aus dem Kissen entweichen für eine individuelle Passform und einstellbaren Komfort



INNEN- & AUSSENBEREICH



AUCH FÜR KIDS



SEITE 48
TA iQ FWD 1.513

- Vollfederungsfahrbasis
- Hohe Geschwindigkeit
- Sehr niedrige Sitzhöhe

SEITE 49
TA iQ FWD Stand-Up 1.520

- Vollfederungsfahrbasis
- Niedrige Sitzhöhe
- Individualisierte Stehkombinationen



AUCH FÜR KIDS



AUCH FÜR KIDS

SEITE 50
TA iQ MWD 1.518

- Mittelradantrieb
- Vollfederungsfahrbasis
- Sehr niedrige Sitzhöhe

SEITE 51
TA iQ RWD 1.512

- Heckantrieb
- Stabiles Fahrverhalten
- Hohe Geschwindigkeit
- Sehr niedrige Sitzhöhe
- Vollfederungsfahrbasis

Die VARILITE® Sitzkissen und Rollstuhlrückensysteme sind nur zusammen mit den TA Elektrollstühlen bestellbar

SITZ- & RÜCKENSYSTEME



Die Rollstuhlkissen und -rücken von Netti und Ride Designs® sind einfach zu handhaben und somit schnell einsetzbar. In Kombination von Sitz und Rücken wird eine optimale Sitzposition erreicht. Dies bedeutet einen deutlich besseren Hautschutz sowie eine hohe Sitzstabilität.

SEITE 8

SONDERSTEUERUNGEN

Das MEYRA-Sondersteuerungskonzept umfasst die verschiedensten Lösungen wie Tisch- und Kinnbedienungen sowie verschiedenste Joystick-Varianten und -Aufsätze.

SEITE 58

EMPFEHLUNG NACH KRANKHEITSBILD



KRANKHEITSBILDER

ALS, hoher Querschnitt, Muskeldystrophie Duchenne, SMA	-	-	-	-	-	-	-	-
Schädel-Hirn-Trauma	-	-	-	-	-	-	-	-
Multiple Sklerose	-	-	-	-	-	-	-	-
ICP Frühkindliche Hirnschädigung	-	-	-	-	-	-	-	-
Niedriger Querschnitt	-	-	-	-	-	-	-	-
Adipositas	-	-	-	-	-	-	-	-
Parkinson Schlaganfall	-	-	-	-	-	-	-	-
Beinamputationen	-	-	-	-	-	-	-	-
Geriatr. Versorgungen	-	-	-	-	-	-	-	-
Zwergwuchs	-	-	-	-	-	-	-	-
FUNKTIONALITÄTSANSPRUCH IN DEN VERSCHIEDENEN MEDIZINISCHEN FACHGEBIETEN	Innenbereich	←						
Geriatric	[Blue bar]							
Innere Medizin	[Blue bar]							
Orthopädie, Traumatologie	-	[Blue bar]						
Neurologie	-	[Blue bar]						
Pädiatrie	-	-	-	-	-	-	-	-



iCHAIR SKY 1.620	iCHAIR MEYLIFE 1.650	iCHAIR MC2 RS 1.615	TA iQ FWD 1.513	TA iQ MWD 1.518	TA iQ RWD 1.512	TA iQ FWD Stand-Up 1.520	TA Indoor Wave 1.516	iCHAIR Netti DYNAMIC S 1.623	iCHAIR MC S 1.616	OPTIMUS 2 2.322
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Innen- / Außenbereich Spezielle Anforderungen								Kinder und kleinwüchsige Erwachsene		Außenbereich
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



WEITERE INFORMATIONEN
 UNTER WWW.MEYRA.DE ODER BEI IHREM
 FACHHÄNDLER IN IHRER NÄHE

FUNKTIONS- ÜBERSICHT

Biomechanik

ELEKTOROLLSTÜHLE	ANTRIEB*	
iCHAIR MC2 LIGHT 1.610	Heck	
iCHAIR MC2 1.611	Heck	
iCHAIR MC2 RS 1.615	Heck	
iCHAIR MC3 1.612	Heck	
iCHAIR MC FRONT 1.613	Front	
iCHAIR XXL 1.614	Heck	
iCHAIR MC S 1.616	Heck	
iCHAIR ORBIT 1.618	Mittel	
iCHAIR SKY 1.620	Mittel	
iCHAIR Netti DYNAMIC S 1.623	Mittel	
iCHAIR MEYLIFE 1.650	Heck	
OPTIMUS 2 2.322	Front	
CLOU 9.500	Heck	
TA Indoor Wave	Front	
TA iQ FWD	Front	
TA iQ FWD Stand-Up	Front	
TA iQ MWD	Mittel	
TA iQ RWD	Heck	



iCHAIR SKY
SEITE 22

SITZ- &

RÜCKENSYSTEME

Die komfortablen Netti und Ride Designs Sitz- und Rückensysteme sind ab sofort für sämtliche iCHAIR-Modelle verfügbar. Die Rollstuhlsitzkissen und Rollstuhlrückenkissen bieten mehr Stabilität für mehr Aktivität. Einen Überblick finden Sie hier:



Netti Uno Back

Einteiliges Schaumkissen mit integrierter Seitenführung. Einfache Anpassung in der Höhe.



Netti Smart

Sehr gute Druckverteilung und 120 mm Seitenführung. Mit optischen Designelementen für eine einfache Positionierung.



Netti Stabil

Ein Rückenkissen ähnlich zu Netti Smart, aber mit längerer Seitenführung - 170 mm. Für Nutzer mit seitlicher Rumpfstabilität.



Netti Super Stabil

Für Nutzer mit besonderem Anspruch an einer seitlichen Führung und Unterstützung. Verstärkte 170 mm Seitenstützen, verstellbare Lendenstützen.

	Netti Uno Back	Netti Smart	Netti Stabil	Netti Super Stabil
Rückenhöhe in mm	500	400, 500, 600	500, 600	500, 600
Sitzbreite in mm	350 – 600	250 – 600	250 – 750	350 – 750
Sitztiefe in mm	-	-	-	-
Höhe in mm	-	-	-	-
iCHAIR MC1 Light / iCHAIR MC2 Light (AT)	-	✓	-	-
iCHAIR MC2	✓	✓	✓	✓
iCHAIR MC2 RS	✓	✓	✓	✓
iCHAIR MC3	✓	✓	✓	✓
iCHAIR MEYLIFE	✓	✓	✓	✓
iCHAIR ORBIT	✓	✓	✓	✓
iCHAIR MC FRONT	✓	✓	✓	✓
OPTIMUS 2	✓	✓	✓	✓
iCHAIR SKY	-	-	-	-

Mehr Infos:



Mehr Infos:



Mehr Infos:



Mehr Infos:



AB SOMMER SIND DIE
NETTI SITZ- UND RÜCKEN-
SYSTEME AUCH FÜR DIE
TA ELEKTROROLLSTÜHLEN
ERHÄLTlich



Netti Kyphotic

Speziell entwickeltes mehrschichtiges Rücken- kissen für Menschen mit gekrümmter Wirbelsäule.

Ride® Java Back

Einstellbare Rückenlehnen- neigung und individuell angepasste Kontur am Rumpf bieten eine ausbalancierte Unterstützung und gleich- zeitig Bewegungsfreiheit.

Netti Uno Seat

Ergonomisches, mehr- schichtiges Sitzkissen mit guter Druckverteilung.

Netti Sit

Mehrschichtiges Sitzkissen mit integrierter seitlicher Unterstützung, wasserdich- tem Zwischenbezug und guter Druckverteilung.

Ride® Forward

Bequemes, druckentlasten- des Sitzkissen mit stabilisie- renden Eigenschaften.

Ride® Java Seat

Reduziert den Aufbau von Wärme und Feuchte. Sehr hohe Sitzstabilität. Bietet ein Höchstmaß an Hautschutz, Haltungskontrolle und Druckverteilung.

500	360, 460, 560	-	-	-	-
350 – 500	350 – 500	350 – 600	250 – 750	250 – 500	350 – 500
-	-	400 – 500	300 – 500	250 – 500	350 – 500
-	-	80	80	?	?

-	✓	-	✓	✓	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	Auf Anfrage	Auf Anfrage	-

Mehr Infos:



Mehr Infos:



Mehr Infos:



Mehr Infos:



Mehr Infos:



Mehr Infos:



FÜR EINE DETAILLIERTE PRODUKTVORFÜHRUNG
KONTAKTIEREN SIE BITTE IHREN GEBIETSLEITER ODER
SCHREIBEN SIE UNS EINE NACHRICHT AN:
info@meyragroup.com

KOMPETENZ AUF EINEM NEUEN LEVEL

Die Beratung und Anpassung von einfachen bis komplexen Hilfsmitteln kann nur zum Nutzen des Anwenders funktionieren, wenn der Fachhandel fundierte Kenntnisse

mitbringt und so die Versorgungsentscheidung optimiert. Nutzen Sie das neue Seminarangebot des NEW CAMPUS, welches zielgruppengerecht angeboten wird.

DAS ZIEL NACHHALTIGE FORTBILDUNG - IN ALLEN BEREICHEN:

✓ **Produktkompetenz**

(Technische Daten und -Anwendung)

- Multi / S&P
- E-Power
- Active

✓ **Vertriebliche Kompetenz**

- Argumentationen
- Verkaufsgespräch

✓ **Rechtskompetenz**

- Patientenrechte
- SV-Recht (Gesetze)

✓ **Wirtschaftliche Kompetenz**

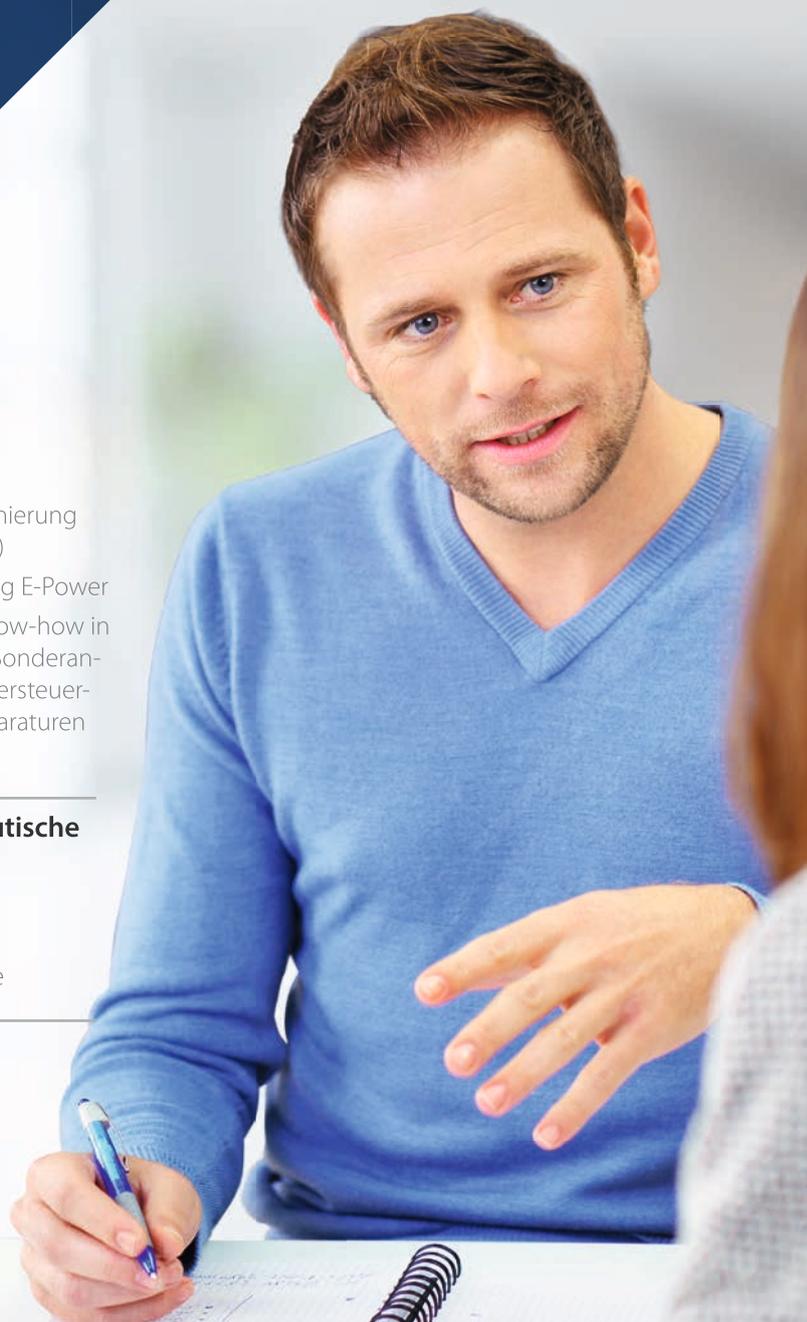
- Verträge
- Versorgungskonzepte (Indikationsbezogen)

✓ **Anwendungs-kompetenz**

- Sitzen & Positionierung (5 Seating Steps)
- Programmierung E-Power
- Technisches Know-how in den Bereichen Sonderanfertigung, Sondersteuerungen und Reparaturen vor Ort

✓ **Med.-therapeutische Kompetenz**

- Diagnosen & Symptomatik
- Körperanatomie



UNSER WISSENS-ANGEBOT

 **NEWCAMPUS**

Im NEW CAMPUS geben wir unser Wissen in Form von Seminaren, Webinaren, Tutorials, Telefittings und integriertem Lernen (Blended Learning) verständlich an Sie weiter. Unter folgenden Hauptbereichen haben wir spezielle Fortbildungsmaßnahmen für Sie entwickelt.



ROLLSTUHL- NUTZER

Versorgungskonzepte

Geriatric PLUS / Dynamisches Sitzen / Neuro INDIVIDUAL / Pädiatrie / Privatmarkt / XXL

Fachberater Fortbildungen

- Nach Krankheitsbild: Parkinson / ALS / MS / Dekubitus / Bewegungsstörungen / Schlaganfall / SHT / Demenz
- Wohnberatung



SITZ- POSITIONIERUNG

Sitzen & Positionierung

- 5 Seating Steps für alle drei strategischen Geschäftsfelder E-Power, Active und Komfort
- BodyPoint (ggf. Ishear), messen, Dokumentation, usw.



PRODUKTE

Technische Schulung

- Programmierung E-Power
- Fokusprodukte: Netti 4U CE Plus, Netti III, Avanti, NANO, NANO X, NANO C
- iCHAIR Netti DYNAMIC S, iCHAIR MC2 LIGHT, iCHAIR ORBIT, iCHAIR SKY, iCHAIR MEYLIFE

Produktschulung Allgemein

- Multi / S&P
- E-Power
- Active



RAHMEN- BEDINGUNGEN

Argumentation & Recht

- Argumentationstraining
- Patientenrechte
- Verträge

WEBINARE
24/7 ABRUFBAR
deutsche Webinare
inkl. Zertifikats-
Ausstellung
[WWW.MEYRA.DE/
NEWCAMPUS](http://WWW.MEYRA.DE/NEWCAMPUS)

WERDEN SIE ZUM SPEZIALISTEN FÜR ROLLSTÜHLE UND VERSORGUNGEN

Während unseren Fortbildungsmaßnahmen stehen Kompetenz und Interaktion bei der Vermittlung von Wissen im Vordergrund.

Evaluieren Sie den Schulungsbedarf Ihrer Mitarbeiter und nutzen Sie unsere Seminarangebote für messbare Lernerfolge. Ob eine Fortbildung in einzelnen Modulen oder eine Komplettausbildung in allen Bereichen zum Spezialisten. Wir freuen uns auf Ihre Anfragen an seminar@meyragroup.com.

WEITERE INFOS AUF:
WWW.MEYRA.DE/NEWCAMPUS

MEYRA

DAS SIEGEL FÜR
INDIVIDUALITÄT



Mehr Infos:
www.meyra.de/my-individual

MY INDIVIDUAL

Individuelle Lösungen für besondere Anforderungen – In unserem Bestreben, jedem Menschen Mobilität zu gewährleisten, haben maßgeschneiderte Produktlösungen seit jeher einen besonderen Stellenwert bei MEYRA und TA. So personenbezogen die Anforderungen sind, so individuell entwickeln wir Lösungen. Ob für besonders kräftige Personen mit bis zu 300 kg Körpergewicht oder Personen mit bestimmten Einschränkungen des Bewegungsapparates – wir realisieren die passende Lösung ganz auf das jeweilige Handicap zugeschnitten.

Mit einem hochqualifizierten Team, das ausschließlich für individuelle Lösungen zuständig ist, haben wir den INDIVIDUAL-Bereich im Laufe der letzten Jahre noch weiter ausgebaut. Mehrere Tausend Individuallösungen sind so neben der Serienfertigung entstanden. Jedes Anliegen wird in Kooperation mit Therapeuten und Orthopädietechnikern im Detail geplant und von unserem Fertigungsteam, bestehend aus Ingenieuren und Technikern, professionell realisiert. Gefertigt mit modernen CAD-Anlagen – für gewohnte MEYRA-Qualität.

BESTELLUNG LEICHT GEMACHT:



JETZT ANFRAGEN:
info@meyragroup.com

GARANTIEZEITEN & ISO ZERTIFIZIERUNGEN

GARANTIEBEDINGUNGEN MANUELLE ROLLSTÜHLE

Voraussetzung für die Garantie auf Rahmen und Schere ist der bestimmungsgemäße Gebrauch des Rollstuhls, der eine regelmäßige, fachgerechte Wartung impliziert. Insbesondere sind Beschädigungen durch gelöste Schrauben oder Muttern sowie ausgearbeitete Befestigungsbohrungen der Sitz- und Rückengurte durch häufig gewechselte Bezüge auszuschließen. Weiterhin dürfen keine Veränderungen an tragenden Teilen vorgenommen worden sein.

Ausgenommen von den Garantieleistungen sind Beschädigungen der Oberfläche, hier insbesondere Lackkratzer oder andere mechanische Oberflächenbeschädigungen sowie Verunreinigungen.



ANMERKUNG

Der Begriff „zugelassenes Nutzergewicht“ ist deutlich zu unterscheiden vom Begriff „zulässiges Gesamtgewicht“ eines Rollstuhles, was gleichbedeutend ist mit der Summe aus:

- a) zugelassenes Nutzergewicht
- b) Eigengewicht des Rollstuhles
- c) Zuladung

MODELLTYP	MODELL-NR	ZUGEL. NUTZER-GEWICHT	ZUGEL. NUTZER-GEWICHT für Personentransport im PKW	ISO 10542-2	GARANTIE auf Rahmen	GARANTIE auf Antrieb & Elektronik
OPTIMUS 2	2.322	120/150 kg	120/136 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR MC2 LIGHT	1.610	130 kg	120 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR MC2	1.611	140/160 kg	136 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR MC2 RS	1.611	140/160 kg	136 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR MC3	1.612	150/160 kg	136 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR MC S	1.616	75 kg	75 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR MC FRONT	1.613	160 kg	136 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR MC FRONT LIFT	1.613-C27	140 kg	136 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR ORBIT	1.618	120/160 kg	136 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR SKY	1.620	140 kg	136 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR Netti DYNAMIC S	1.623	75 kg	75 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR MEYLIFE	1.650	120/160 kg	136 kg	✓	5 Jahre	2 Jahre
iCHAIR XXL	1.614	200/250 kg / 180 kg (Lift)	-	✓	5 Jahre	2 Jahre
CLOU	9.500	120 kg	-	-	5 Jahre	2 Jahre
CL 515	1.274	205 kg	-	-	4 Jahre	2 Jahre
CL 510	1.264	160 kg	-	-	4 Jahre	2 Jahre
CL 409	1.254	136 kg	-	-	4 Jahre	2 Jahre
iTRAVEL	1.054	120 kg	-	-	4 Jahre	2 Jahre
iTRAVEL CARBON	1.074	120 kg	-	-	2 Jahre	2 Jahre
MICRO-ELEKTROMOBIL 1.064	1.064	120 kg	-	-	4 Jahre	2 Jahre
MICRO-ELEKTROMOBIL 1.064UP	1.064UP	120 kg	-	-	4 Jahre	2 Jahre
TA Indoor Wave	1.516	125 kg	-	✓	2 Jahre	2 Jahre
TA iQ MWD	1.518	140 kg	136 kg	✓	2 Jahre	2 Jahre
TA iQ FWD	1.513	140 kg	136 kg	✓	2 Jahre	2 Jahre
TA iQ RWD	1.512	140 kg	136 kg	✓	2 Jahre	2 Jahre
TA iQ FWD Stand-Up	1.520	120 kg	136 kg	✓	2 Jahre	2 Jahre



MEYRA-QUALITÄT



TESTSTRECKEN & CRASH-TESTS

Alle Rollstühle werden auf einer Teststrecke umfassend geprüft. Erst nach erfolgreichem Abschluss der internen Qualitätsprüfungen wird ein Rollstuhl zur Auslieferung freigegeben. Zusätzlich werden bei neuen Modellen regelmäßig Crash-Tests durchgeführt, um die Belastbarkeit unserer Rollstühle zu prüfen. Erkenntnisse aus möglichen Verformungen dienen dazu, eine Konstruktion permanent zu optimieren.

DER MEYRA-HÄRTETEST

MEYRA testet über den Standard der gesetzlichen Normen hinaus. Unser Qualitätsmanagementsystem ist nach DIN EN ISO 13485:2012 zertifiziert. Die Anforderungen der Normen werden jährlich überprüft und durch einen Prüfbericht bestätigt. Darüber hinaus werden Stress- und Zuverlässigkeitstests bei uns mit erhöhter Belastung über den gesetzlich vorgeschriebenen Standard hinaus durchgeführt. Das ist einzigartig und gewährleistet die Einhaltung unseres hohen Qualitätsanspruchs an unsere Rollstühle.

DAS IST GEFORDERT:	SO TESTEN WIR:
Double-Drum Test nach gesetzlicher Norm	Double-Drum Test nach gesetzlicher Norm und zusätzliche MEYRA Testverfahren
DIN EN 12182 DIN EN 12184 DIN ISO 14971 Crash-Test nach ISO 7196-19	DIN EN 12182 DIN EN 12184 DIN ISO 14971 Crash-Test nach ISO 7196-19
200.000 Lastwechsel	200.000 – 1.000.000 Lastwechsel
ohne Überlast	mit 10 % Überlast
-	zusätzlicher Stresstest



DAHL DOCKING STATION

Die Dahl Docking Station (Adapterplatte) ermöglicht das selbstständige Fahren eines Pkws oder die sichere Positionierung des Rollstuhls auf der Beifahrerseite.

Das von Dahl Engineering entwickelte elektrische Docking-System gibt dem Rollstuhlfahrer bisher nie da gewesene Flexibilität und Sicherheit. Als erstes System ist das Docking-System vom TÜV geprüft und gemäß den

EU-Richtlinien für Personenkraftwagen (M1) getestet. Tests haben gezeigt, dass die Docking Station das Gewicht eines Rollstuhls von 200 kg + Passagier halten kann, wenn der Sicherheitsgurt im Fahrzeugboden verankert ist.

Quelle: <https://dahleengineering.dk/de/produkte/dahl-docking-systeme/dahl-docking-station-mk-ii/>



DAS MODERNE iCHAIR-DESIGN

Die iCHAIR-Familie* überzeugt mit einem modernen Look durch ein durchdachtes Farbkonzept und innovative Produktgestaltung.

FARBEN

					
Mattschwarz Struktur CODE 207	Magic blue CODE 186	Lemonreflex CODE 180	Sonnengelb CODE 214	Redmetallic CODE 227	Polarweiß CODE 212



Sitz-/Rückenrohre und geteilte Beinstützen standardmäßig in mattschwarz, gegen Aufpreis in den Farben polarweiß, magic blue, redmetallic, lemonreflex und sonnengelb erhältlich



Kleiderschutz in schwarz gegen Aufpreis mit farbigem Akzent in Rahmenfarbe erhältlich



Fahrwerksrahmen standardmäßig in mattschwarz



Abriebresistente, schwarze Räder und carbonfarbige Felgen gegen Aufpreis mit Felgeneinsätzen in den Farben polarweiß, magic blue, redmetallic, lemonreflex und sonnengelb erhältlich



BIOMECHANIK ODER RUNDROHRRÜCKEN

iCHAIR MEYLIFE 1.650 BIOMECHANIK

PRÄZISE, BIOMECHANISCHE ANPASSUNG, AUTOMATISCHER LÄNGENAUSGLEICH

Die biomechanische Version des iCHAIR MEYLIFE ist für die hochkomplexe Versorgung entwickelt worden. Weitere Produktinfos finden Sie ab Seite 18.



Beinstütze

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

Biomechanische Armlehnen

die sich dem Rückenwinkel folgend bis zu 45° absenken

Biomechanische Rückenverstellung

um 80° inkl. 150 mm Längenausgleich



Zum YouTube-Video:
Im Test bei MOBITIPP

iCHAIR MEYLIFE 1.650 RUNDROHRRÜCKEN

MAXIMALE SITZ- & RÜCKENSYSTEMAUSWAHL, GROSSER KANTELUNGSBEREICH

Für das Grundmodell des iCHAIR MEYLIFE stehen viele mechanische und elektrische Anpassungsoptionen zur Verfügung. Der Sitzbreitenunabhängige Rundrohr Rücken ermöglicht die Integration von verschiedenen Sitz- und Rückensystemen. Weitere neue Optionen finden Sie ab Seite 20.



Rundrohrversion

Mit Netti und Ride Sitzsystem in Verbindung mit steckbaren Armlehnen inkl. Kleiderschutz

Neue abnehmbare Armlehnen

Verschiedene Sitz- und Rückenkissen Kombinationen können einfach angebracht werden, Armlehnenpolster getrennt von Armlehnen bestellbar

Mechanisch höhenverstellbare Beinstütze

hochschwenkbar, abnehmbar und abschwenkbar (Gasfeder) 10° bis 180° (noch in Entwicklung)



Eine Vielzahl von Sitz- und Rückenkombinationen von MEYRA, Netti und Ride Design bereits ohne Aufpreis im Standard-Bereich, aber auch von Fremdherstellern möglich.



Netti
Sitz- & Rückensystem



MEYRA
Sitz- & Rückensystem



Ride®
Sitz- & Rückensystem



SITZ- UND RÜCKENSYSTEME
IM ÜBERBLICK AB SEITE 8

iCHAIR MEYLIFE 1.650 BIOMECHANIK

NUTZERPROFIL

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

MULTIFUNKTIONALER ELEKTROLLSTUHL MIT BIOMECHANISCHER SITZ- UND RÜCKENEINHEIT

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.

- Ergonomische, biomechanische Sitz- und Rückeneinheit mit gekoppelter Armlehnenabsenkung
- Präzise Anpassungsmöglichkeiten und hohe Versorgungsqualität mit minimalen Aufwand
- Sportlich-elegantes Design mit Vollverkleidung und LED-Beleuchtung und wartungsfreundlicher Anordnung der Kabel und Stecker
- Wirtschaftliche Versorgung, Anbindung an das MEYRA-Baukastensystem
- Biomechanische Rücken- und Armlehnenabsenkung, elektrische Kantelung, elektrischer Lift
- Neu entwickelte Einzelradfederung (4-fach)
- Zusatzoptionen für komplexe Krankheitsbilder nachrüstbar



Modulare Sitzeinheit für feinstufige Anpassung der Sitzbreite und Sitztiefe mittels weniger Handgriffe über ein Plattensystem (ohne Teileaustausch)



LED-Blinker vorne und hinten mit dynamischem Lichtlauf-Effekt



Biomechanische Armlehnen, die sich dem Rückenwinkel folgend bis zu 45° absenken

Biomechanische Rückenverstellung um 80° inkl. 150 mm Längenausgleich



300 mm Scherenlift stufenlos (Serienausstattung)



30° Kantelung stufenlos



Niedrige Sitzhöhe ab 400 mm



Allradfederung



MULTIFUNKTIONAL & ELEGANT

iCHAIR MEYLIFE 1.650

Multifunktionale 3D Kopfstütze, Crash getested

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

Seitenwangen

Zusätzliche Unterstützung des Sitzkissens

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

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

Elektrische Lenkdarretterung

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)

Vollverkleidung

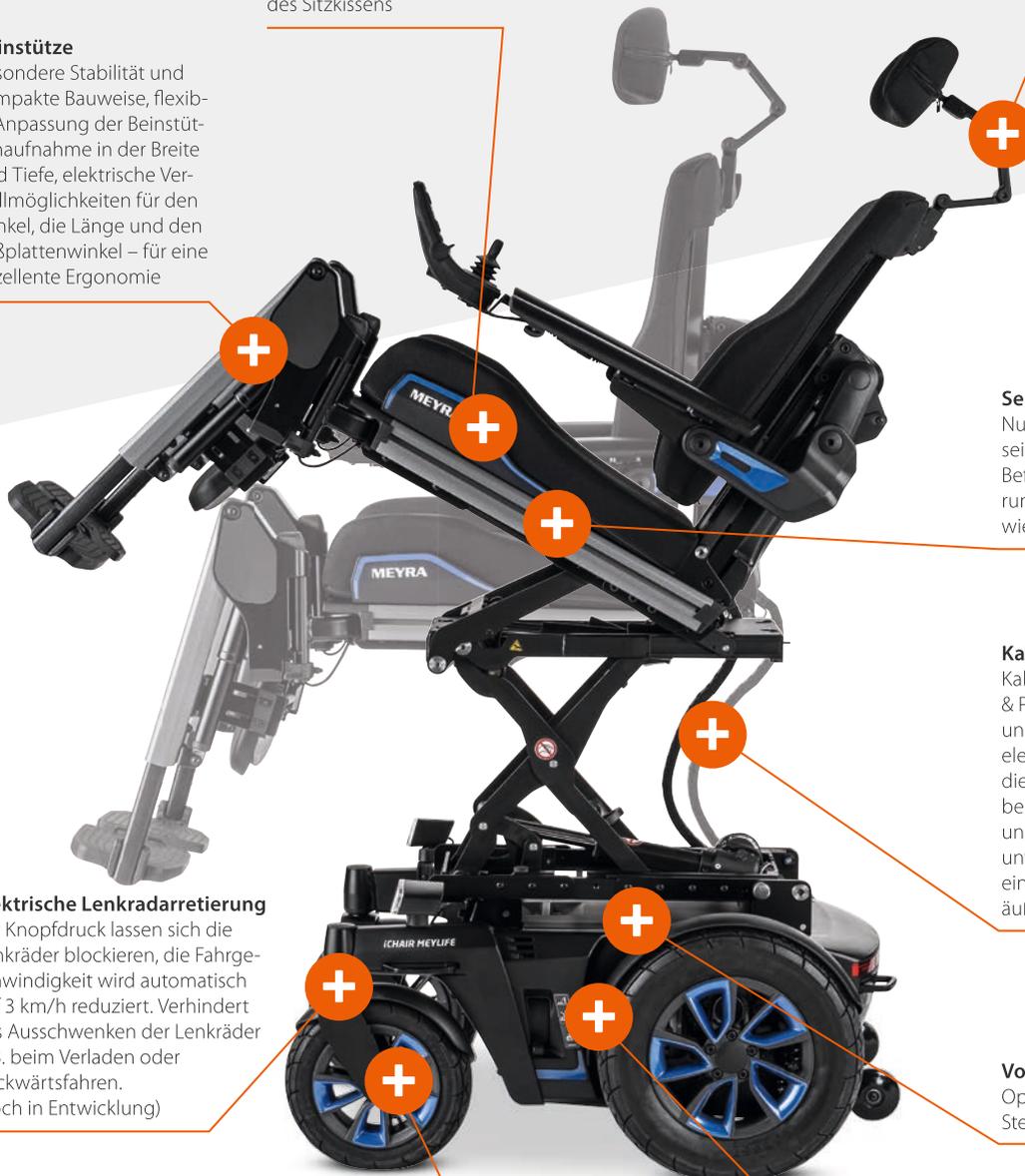
Optisches Plus und Schutz für Stecker und Kabel vor Korrosion

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



Neue Optionen: iCHAIR MEYLIFE 1.650 RUNDROHRRÜCKEN

MULTIFUNKTIONALER ELEKTROLLSTUHL JETZT AUCH MIT RUNDROHRRÜCKEN

Der multifunktionale Elektrorollstuhl iCHAIR MEYLIFE – jetzt erhältlich mit dem neu entwickelten Rundrohr-Rückenkonzept! Dadurch wird eine Vielzahl von Sitz- und Rückenkombinationen von MEYRA, Netti und Ride Design bereits ohne Aufpreis im Standard-Bereich, aber auch von Fremdherstellern möglich! Zusätzlich mit vielen neuen Optionen und einem großen Kantelungsbereich, der abgekoppelt vom Sitzlift ist. Ab sofort sind drei Bedienmodule auswählbar: R-Net, OMNI II, externe Verstelltastatur.

Weitere Optionen:

- ESP Fahrstabilisierungsmodul
- Elektrische Sitzkantelung, stufenlos um 30° bis 50°
- Elektrische Rückenverstellung von 10° – 50° für Konturrücken i.V.m. abschwengbarer biomechanischer Armlehne
- Fußstütze durchgehend
- Schuhanschnallriemen (Paar)
- Antriebsrädern mit Stollenprofil und pannen- geschützter Luftbereifung ohne Aufpreis



Thoraxpelotten nur in Verbindung mit bio-mechanischem Rücken (optional)



Neuentwickelte Halterung für Begleitpersonensteuerung (optional)



Rundrohrversion mit Netti und Ride Sitzsystem in Verbindung mit steckbaren Armlehnen inkl. Kleiderschutz

Neue abnehmbare Armlehnen
Verschiedene Sitz- und Rückenkissen Kombinationen können einfach angebracht werden, Armlehnenpolster getrennt von Armlehnen bestellbar

Mechanische höhenverstellbare Beinstütze hochschwenkbar, abnehmbar und abschwengbar (Gasfeder)
10° bis 180° (noch in Entwicklung)



RUNDROHR- RÜCKEN

iCHAIR MEYLIFE 1.650

Multifunktionale 3D Kopfstütze, Crash getested

Einstellungsbereich: horizontal, vertikal und Winkelstellung mit der Möglichkeit der individuellen Anpassung der Seitenwangen



Tischmittelsteuerung
Mit Umklappmechanismus für das R-Net Bedienmodul

Oberschenkelplatten
stufenlos, breiten- und längeneinstellbar



Verlängerungselement für Kopfstütze

Rückenbreite
ist zur Sitzbreite komplett unterschiedlich einstellbar



Neue Gepäckablage

iCHAIR SKY 1.620

NUTZERPROFIL

- ✓ Hohe Querschnittslähmungen
- ✓ Schädel-Hirn Trauma oder Muskel-erkrankungen im fortgeschrittenen Stadium, z.B. Muskeldystrophie Duchenne
- ✓ Multipler Sklerose im fortgeschrittenen Stadium
- ✓ Cerebralparese
- ✓ Spina Bifida

DER MULTIFUNKTIONALE ELEKTROLLSTUHL MIT STEHFUNKTION, MITTELRAD-ANTRIEB UND MEMORY-FUNKTION

Der iCHAIR SKY ist besonders geeignet für Nutzer mit sich veränderndem Krankheitsbild und stärkeren Funktionsstörungen. Dank seiner ausgeklügelten Konstruktion ermöglicht der iCHAIR SKY eine selbstständige Mobilität mit sehr guter Ergonomie für den dauerhaften, ganztägigen Gebrauch im Innen- und Außenbereich.

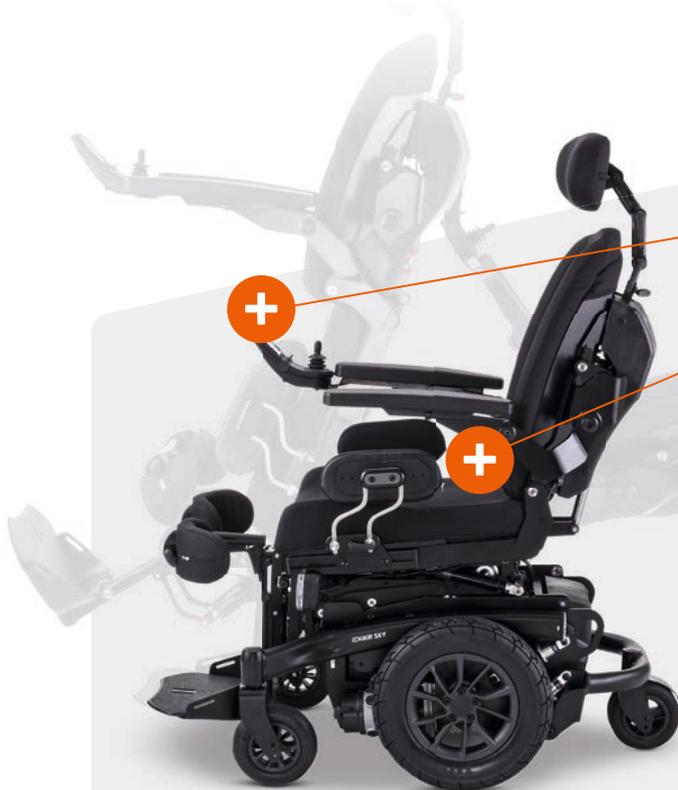
- Wendiger Stehstuhl dank kompakter Maße und Mittelradantrieb
- Für enge Räume im Innen- und Außenbereich
- Biomechanisches Sitzsystem in Kombination mit der Memory-Funktion für individuelle Anpassung, Stehkurve und bester Bedienerfreundlichkeit
- Ausstiegshilfe mit bis auf den Boden absenkbares Fußbrett für einen einfachen Transfer aus dem Rollstuhl
- Sitz-Kantelung für optimalen Druckausgleich
- Aufstehfunktion aus jeder Position möglich



Easy-Memory-Box – die 2-Tasten Programmier-tastatur (Fachhändler)



Eine externe 5-Tasten-Verstelltastatur zur individuellen Belegung



Stehen, liegen, sitzen – durch die einfache, intuitive Steuerung lassen sich Positionswechsel schnell durchführen.

Die Memory-Funktion dient zur einfachen Speicherung von Bewegungsabläufen und Wunschpositionen.

Advanced Liegefunktion mit Biomechanik für Armlehnen und Kopfstütze



Nutzergewicht bis 140 kg



200 mm Sitzlift (Serienausstattung)



40° Kante-lung (Serienausstattung)



SICHER STEHEN

ICHAIR SKY 1.620

Bedienung

R-Net Steuerung mit LCD-Farbdisplay. Intuitive Bedienung der elektrischen Funktionen

Armlehnen

Gepolstert, hochschwenkbar, höhen- und breitenverstellbar. Seitlicher Transfer aus der Sitz- und Liegeposition

Stabilisierung

Abschwenkbare Oberschenkelplotten, Brustgurt und abnehmbare Kniepolster

Beinstütze

Zentrale Beinstütze elektrisch winkelverstellbar mit implementiertem Längenausgleich

Lenkräder

Pannensichere Bereifung inklusive

Antrieb

Reichweite bis zu 40 km

Kopfstütze

Biomechanische Kopfstütze passt sich jeder Position automatisch an

Rücken

Biomechanisches Sitzsystem mit elektrischer Rückenverstellung und implementiertem Längenausgleich

Sitzbreite

Stufenlose Anpassung für bequemes und gesundes Sitzen

Fahrwerksrahmen

Die offene Rahmenkonstruktion erleichtert den Service. 5 Jahre Garantie auf den Rahmen

Doppelstützrad

Optimale Wendigkeit dank Heckschwinge und Doppelstützrad

Antriebsräder

Optional mit farbigen Felgeneinsätzen

AUF NUMMER-SICHER STEHEN

	TÜV HANNOVER	MEYRA
Software	getestet durch eigenständiges und umfangreiches Prüfverfahren	Eigene MEYRA-Softwareentwicklung (15.000 Quellcodezeilen)
Aufsteheinheit	3.000 Zyklen des kompletten Aufsteh-Prozesses	
Belastung	300.000 Zyklen Double-Drum-Test	1.000.000 Zyklen Double-Drum-Test
Sicherheit		ISO Crash-Test (Transport im Auto)



iCHAIR Netti DYNAMIC S 1.623

NUTZERPROFIL

- ✓ Dystone Bewegungsstörungen
- ✓ Halbseitenlähmung
- ✓ Neurologische Erkrankungen
- ✓ Kleinwüchsigkeit
- ✓ ICP Frühkindliche Hirnschädigung
- ✓ Niedriger Querschnitt



Intuitive Begleitperson-
steuerung auch als
Selbststeuerung erhält-
lich



Bodypoint Evoflex
2-Punkt-Gurt Becken-
stabilisator inkl.
Befestigung

DYNAMISCHER ELEKTOROLLSTUHL FÜR KLEI- NE NUTZER MIT BEWEGUNGSSTÖRUNGEN

Perfekte Symbiose von MEYRA und Netti: Die besondere Wendigkeit des mittelradangetriebenen Elektrorollstuhls iCHAIR ORBIT mit der optimalen Sitzeinheit vom Netti Dynamic S machen den iCHAIR Netti DYNAMIC S einzigartig. Nutzer mit Muskelkrämpfen werden nicht in ihrer Bewegung eingeschränkt. Sie haben freie Bewegungsmöglichkeiten – es gibt keinen mechanischen Widerstand. Bewegungsausschläge werden unmittelbar aufgenommen (absorbiert) durch das dynamische Sitz- und Rückensystem sowie die Beinstützen. Der Nutzer kehrt in die ursprüngliche Sitzposition zurück.

- Äußerst wendig und komfortabel
- Mit Netti Dynamic Sitzsystem
- Keine Bewegungseinschränkung bei unfreiwilligen Bewegungen
- Besonders für kleine Personen mit Spasmus geeignet
- Niedrige Sitzhöhe ab 460 mm
- Ein vermindertes nach vorne Rutschen / weniger Bedarf an Repositionierung
- Einfache Ersatzteilversorgung dank Anbindung an das modulare iCHAIR-Baukastensystem
- **5 Dynamische Funktionen:**
Hüfte, Rücken, Beinlänge, Kniewinkel, Fußwinkel



Netti S Sit - 3D: atmungsaktives Druckentlastungs-Sitzkissen mit Inkontinenzschutzbezug unter dem ventilierenden 3D Bezug. Mit integrierter seitlicher Unterstützung und leichter Abduktion

Sitzbreite von 300 – 400 mm



Nutzerge-
wicht bis
75 kg



Dynamische
Funktionen



30° Kante-
lung
(Serienaus-
stattung)



KOMPLETT DYNAMISCH

iCHAIR Netti DYNAMIC S 1.623

INNEN- &
AUSSENBEREICH

VORTEILE EINES DYNAMISCHEN ROLLSTUHLS

- Jederzeit gute Sitzposition und Druckverteilung, da der Nutzer nach den Spasmen automatisch in seine Ursprungsposition-zurückgeführt wird
- Ein vermindertes nach vorne Rutschen
- Weniger Bedarf an Repositionierung
- Langfristiger Erhalt der optimalen Sitzposition durch Mitbewegung der dynamischen Rollstuhlkomponenten
- Verbesserung der allgemeinen Funktionalität (bspw. Kopfposition)
- Langfristige Abnahme der Intensität und Frequenz auftretender Bewegungsstörungen
- Tonusregulierende Wirkung durch das Mitbewegen der dynamischen Rollstuhlkomponenten

Patentiertes dynamische System mit offener kinetischer Kette

Bei Bewegungen in einer offenen kinetischen Kette können Hände oder Füße während der Übung frei bewegt werden. Die Enden der kinetischen Kette sind frei beweglich. Als Beispiel gelten das Bankdrücken mit Kurzhanteln oder das Bein Strecken im Sitzen.

Laterale Unterstützungen (optional)

Zur Extra-Stabilisierung der Seitenführung des Rollstuhl-Rückenkissens. Sowohl in der Höhe als auch seitwärts einstellbar. (150 mm Seitenführung)

Armlehnen

Höhen- und tiefenverstellbar

Scherenlift

Serienmäßig mit Scherenlift (300 mm) und Kantelung (0°-30°) für optimale Druckentlastung

Stützräder (optional)

Seitlich aufgehängte Stützräder ermöglichen das einfache und sichere Befahren von Einzelrampen

Lenkräder

Präzises Manövrieren durch fest verschweißte Lenkradanbindung

Beinstützen

Dynamische Beinstütze



iCHAIR MC2 LIGHT 1.610

NUTZERPROFIL

- ✓ Ideal zur Mobilitäts-erhaltung zu Hause, am Arbeitsplatz und im Büro
- ✓ Berufstätige und aktive Personen, die einen Rollstuhl für verschiedene Alltagssituationen benötigen
- ✓ Geeignet für den Außenbereich durch serienmäßig große Bereifung

DER INTELLIGENTE EINSTEIGER-ELEKTRO-ROLLSTUHL

- Für eine entspannte Positionierung und effektive Druckentlastung
- Steht in drei verschiedenen Sitzbreiten zur Verfügung
- Einfache und effektive Wartung durch ausziehbaren Batteriekasten
- Zweigeteilte Alufelgen für schnellen und einfachen Service
- Hochwertige, stoßgeschützte und leuchtstarke LED-Beleuchtung für mehr Sicherheit
- Innenräume lassen sich durch die kompakten Abmessungen und die hohe Wendigkeit mit Leichtigkeit meistern
- LiNX-Steuerung:
 - ✓ Verschiedene Sitzfunktionen direkt auswählbar: elektrische Sitzkantelung (stufenlos um 28 Grad), elektrische Rückenverstellung
 - ✓ Drei Fahrfunktionen mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten voreingestellt: Innenbereich (Indoor); Außenbereich langsam (Outdoor Slow) und Außenbereich schnell (Outdoor Fast)
 - ✓ Optische Licht-Signale und unterschiedliche Audio-Codes bei Einstellungen z. B. für Menschen mit einer Sehbehinderung

NEU
mit LiNX-Steuerung
von Dynamic
Controls



Elektrischer Rücken (optional)



Elektrische Kantelung (optional)

LiNX™



Elektrische Rückenwinkelverstellung von -10° bis 50° (optional)

Standard-Seitenteil

Das Bedienmodul und die Oberfläche der LiNX-Steuerung sind leicht verständlich, einfach zu bedienen und bieten eine intuitive sowie individuelle Konfiguration

Elektrische Sitzkantelung von -4° bis 24° (optional)

Lenkräder mit Alufelgen



Geschwindigkeit 10 km/h (optional)



Benutzer-gewicht bis 130 kg



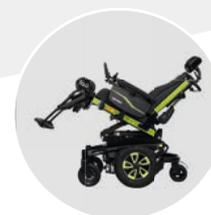
iCHAIR ORBIT 1.618

ÄUSSERST KOMPAKTER, STABILER UND WENDIGER ELEKTROLLSTUHL DANK MITTELRADANTRIEB

- Präzises Manövrieren um Hindernisse bzw. auf der Stelle um sich selbst
- Geringe Sitzhöhe und Gesamtbreite – für beengte Räumlichkeiten optimal geeignet
- Ausstiegshilfe mit elektrischer Kantelung und bis auf den Boden absenkbarer Fußplatte für einen einfachen Transfer aus dem Rollstuhl
- Äußerst intuitive Bedienung – auch mit Sondersteuerungen
- Höchste Flexibilität dank einzelnen oder doppelten Stützrad und variable Ausstattungsmöglichkeiten wie die elektrische Rückenwinkelverstellung
- Fahrgeschwindigkeit 6 oder 10 km/h mit 50 Ah oder 73 Ah Batterie wählbar



Optimale Wendigkeit
(mit zentraler Bein-
stütze) 700 mm



Elektrische
Sitzkantelung
0° bis 50°



Elektrischer Rückenwinkel -10° bis 50°

Scherenlift einschl. Kantelung (optional)

Aufstehhilfe (0° bis - 25°) mit elektrischer Kantelung (0 bis 45°) und Sitzlift 200 mm

Zentrale Beinstütze, 90° Kniewinkel

Bodenfreiheit 70 mm

Doppeltes Stützrad



Nutzge-
wicht bis
160 kg



Geringste
Gesamtbreite
600 mm



Sitzlift 300 mm
Sitzkantelung
0 bis 30°



iCHAIR MC2 RS 1.615

NUTZERPROFIL

- ✓ Ideal zur Mobilitätserhaltung zu Hause, am Arbeitsplatz und im Büro
- ✓ Effektive Druckentlastung und entspannte Positionierung für das Langzeitsitzen durch große elektrische Verstellbereiche

DER AUSSERGEWÖHNLICH SPORTLICHE ELEKTROLLSTUHL

- Außenbereich: Gute Hinterradfederung, 15" Antriebsräder und 80 Ah-Batterien für große Reichweiten
- Innenbereich: kompaktes Fahrwerk mit integrierten Antikipprollen für enge Räume
- Effektive Druckentlastung durch elektrische Sitzkantelung um 28° (optional)
- Optionale 13 km/h Fahrgeschwindigkeit und extra breite Cross-Bereifung mit Stollenprofil
- Sitzbreite von 380 – 650 mm durch einfache Teleskopierung der Sitzplatte oder der Seitenteile
- Einstellbare Sitztiefe von 400 – 560 mm in sechs Stufen
- Verstärkte 300 W-Motoren für 6 km/h, optional 350 W-Motoren für 13,5 km/h



Elektrische Sitzkantelung mit optionalem 300 mm Scherenlift



Optional RECARO-Sitzeinheit in schwarzem Kunstleder für bequemes Langzeitsitzen



RS-Design schwarz-rot

Elektrische Rückenwinkelverstellung um 60° (optional)

Seitenteil mit individueller Gravur und roter oder blauer LED-Beleuchtung

15" große Antriebsräder



Benutzer-
gewicht
bis 160 kg



Scherenlift
300 mm



Elektrische
Sitzkantelung
-2° bis +26° /
0 bis 50°; Mit
Sitzlift 300 mm:
0 bis 30°



iCHAIR MC2 1.611

NUTZERPROFIL

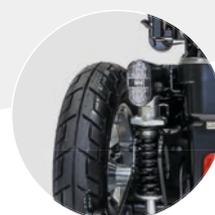
- ✓ Ideal zur Mobilitäts-erhaltung zu Hause, am Arbeitsplatz und im Büro
- ✓ Effektive Druckentlastung und entspannte Positionierung für das Langzeitsitzen durch große elektrische Verstellbereiche

DER HECKANGETRIEBENE, LEISTUNGSSTARKE ALLROUND-ELEKTROLLSTUHL

- Kompakte Abmessungen, serienmäßige Federung und vielfältige Optionen
- Komfortabel und sicher
- Optimale Unterstützung beim Langzeitsitzen und auf unebenem Gelände
- Verschiedene Sitzsysteme für individuelle Bedürfnisse z. B. Netti Sitzsysteme, RIDE DESIGN FORWARD Sitzeinheit, ErgoSeat-Sitzsysteme
- Druckentlastung und Erweiterung des Bewegungsradius durch Scherenlift und elektrische Sitzkantelung
- Geeignet für den Außenbereich durch serienmäßig große Bereifung und optional erhältliche 10 km/h- Variante
- Für mehr Power: Verstärkte Motorleistung mit 2 x 350 W wählbar



Elektrische Sitzkantelung mit optionalem Scherenlift 300 mm



Individuell einstellbare Hinterradfederung



Elektrisch verstellbare Beinstütze (optional)

Aktive LED-Beleuchtung

Lenkräder mit Alufelge



Benutzer-
gewicht
bis 160 kg



Elektrische
Sitzkantelung
-2° bis +26° /
0 bis 50°; Mit
Sitzlift 300 mm:
0 bis 30°



Elektrischer
Rücken
-10° bis 50°



iCHAIR MC3 1.612

NUTZERPROFIL

- ✓ Standardnutzergewicht von 160 kg erfüllt XL-Anforderungen

DER ALLRADGEFEDERTE ELEKTROLLSTUHL MIT HECKANTRIEB FÜR HOHE STABILITÄT

- Serienmäßige Allradfederung mit einstellbarer Federhärte
- Idealer Fahrkomfort auf unebenen Gelände, Stöße werden während des Fahrens ausgeglichen
- Zwei Bedienmodule zur Auswahl: 3,5"-LCD-Farbdisplay mit integriertem Infrarot/Bluetooth zur einfachen Smartphone- und Umfeldsteuerung oder R-Net OMNI II Steuerung als Basis für eine große Auswahl an Sondersteuerungen, wie z. B. Kinn- oder Hinterkopfsteuerungen
- Benutzerkomfort durch elektrische Rückenwinkelverstellung um 60° (optional)
- Geschwindigkeiten 6 und 10 km/h, in 5 Stufen vorwählbar
- Einstellbare Sitztiefe von 400 – 560 mm in sechs Stufen



Einfach Batteriewartung durch ausziehbaren Batteriekasten



300 mm Hublift (optional)



Konturiertes ErgoSeat-Sitzsystem in unterschiedlichen Abmessungen

Benutzerkomfort durch elektrische Rückenwinkelverstellung um 60° (optional)

Sitzbreite stufenlos einstellbar über Armlehnen bis 650 mm

Langlebige LED-Beleuchtung

Allrad-Federung



Sitzlift 300 mm mit 30° Sitzkantelung



Elektrische Sitzkantelung bis 50° möglich



Allrad-federung



iCHAIR MC FRONT 1.613

NUTZERPROFIL

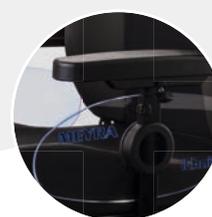
- ✓ Für den dauerhaften und ganztägigen Gebrauch zur selbstständigen Mobilität, auch bei stärkeren Funktionsstörungen
- ✓ Berufstätige und aktive Personen, die einen Rollstuhl für verschiedene Alltagssituationen benötigen
- ✓ Geeignet für den Außenbereich durch serienmäßig große Bereifung und optional erhältliche 10 km/h-Variante

ÄUSSERST FAHRSTABIL, EXZELLENT TRAKTION MIT VORDERRADANTRIEB

- ESP Spurstabilisierungsprogramm bei einer optionalen Geschwindigkeit von 10 km/h im Standard enthalten
- Bedienmodul mit großen 3,5"-LCD-Farbdisplay, einfache Smartphone- und Umfeldsteuerung dank integriertem Infrarot/Bluetooth
- Geringe Gesamtbreite für nahes Heranfahren an Gegenstände im Innenraum
- Einfacher Transfer in/aus dem Rollstuhl dank zum Boden absenkbarer, winkelverstellbarer zentraler Beinstütze
- Verschiedene individuell konfigurierbare Sitzsysteme integrierbar
- Hohe Wendigkeit durch kompakte Abmessungen



Elektrische Sitzkantelung und Scherenlift für optimale Druckentlastung und Positionierung



Individuell graviertes Seitenteil inkl. roter oder blauer LED-Beleuchtung



Zentrale Beinstütze ermöglicht 90° Kniewinkel

14" Antriebsräder

Stützrollen für mehr Standfestigkeit



Benutzergewicht bis 160 kg



Sitzlift 300 mm mit 30° Sitzkantelung



Elektrische Sitzkantelung von 4 bis 26° und 0 bis 50°



iCHAIR MC S 1.616

NUTZERPROFIL

✓ Der bewährte iCHAIR MC2 für den Innen- und Außenbereich mit Junior-Sitz und Junior-Optionen

KOMPAKTER ELEKTROLLSTUHL MIT KLEINEM SITZ UND OPTIONEN

- Sitzbreite von 300 – 440 mm durch einfache Teleskopierung der Sitzplatte und Seitenteile
- Ideal für Kinder und Menschen mit geringer Körpergröße
- Kommunikation auf Augenhöhe und Ausgleich von Höhenunterschieden mit 200 mm Hublift
- Externe Sitzsysteme dank kompakter Fahrbasis integrierbar
- Bestmögliche Positionierung und Druckentlastung zum entspannten Langzeitsitzen durch Ansteuerung aller elektrischen Verstellungen
- Innenbereich: Kompaktes Fahrwerk mit integrierten Antikipprollen erleichtert Nutzung in engen Räumen
- 2 Geschwindigkeiten wählbar: 6 und 10 km/h



Anpassrücken



Zentrale Beinstütze



Seitenteil transparent

Elektrische Rückenwinkelverstellung um 40° (optional)

Elektrische Sitzkantelung um 22° und um 30° in Verbindung mit Hublift (optional)

Zentrale Beinstütze, 90° Kniewinkel

200 mm Sitzlift und Kantelung (optional)

Gute Hinterradfederung für den Außenbereich



Nutzer-
gewicht
bis 75 kg



Sitzbreite ab
300 mm



Sitzlift
200 mm



iCHAIR XXL 1.614

NUTZERPROFIL

- ✓ Für den dauerhaften und ganztägigen-Gebrauch zur selbstständigen Mobilität, auch bei stärkeren Funktionsstörungen
- ✓ Berufstätige und aktive Personen, die einen Rollstuhl für verschiedene Alltagssituationen benötigen

BESONDERS STABILER XXL-ELEKTROROLLSTUHL (BIS 250 KG) MIT HECKANTRIEB

- Verstärkte Komponenten wie die elektrische Beinstütze und Rückenwinkelverstellung
- Einfache Bedienung über das Bedienmodul mit 3,5"-LCD-Farbdisplay und integriertem Infrarot/Bluetooth zur einfachen Smartphone- und Umfeldsteuerung
- Optional mit OMNI-Umfeldsteuerung
- Externe Sitzsysteme integrierbar
- Sitzlift 300 mm bis 180 kg Nutzergewicht (optional), in 5 Stufen vorwählbar
- Geschwindigkeiten 6 und 10 km/h
- Verstärkte Komponenten für höchste Stabilität

HD-VARIANTE
BIS 250 KG MIT
0 – 18° ELEKTRISCHER
SITZKANTELUNG
(siehe XXL Bariatrie
Broschüre)



Elektrische Sitzkantung
0° - +18°



Zwei kraftvolle 350 W
Motoren (optional)



Elektrische Rücken-
winkelverstellung um
60° (optional)



Konturiertes ErgoSeat-Sitzsystem in unterschiedlichen Abmessungen

Effektive Druckentlastung durch elektrische Sitzkantung um 18° (optional)

Elektrische Beinstütze

Langlebige LED-Beleuchtung



Nutzergewicht bis
250 kg



Sitzbreite bis
770 mm



Sitztiefe bis
600 mm



Sitzlift 300 mm
bis 180 kg
zugelassen mit
30° Sitzkantung



OPTIMUS 2/ OPTIMUS 2 RS 2.322

LEISTUNGSSTARKER OUTDOOR-ELEKTRO-ROLLSTUHL (MIT FRONTANTRIEB)

Stärkere Akkus und eine Spitzengeschwindigkeit von bis zu 15 km/h machen den geländegängigen Elektrorollstuhl zum Erlebnis.

NUTZERPROFIL

✓ Für Nutzer, die im Innenbereich einen manuellen Rollstuhl oder Gehhilfen benutzen und im Außenbereich größere Unterstützung benötigen

- Ideal für lange Strecken im Außenbereich
- Bestmögliche Fahreigenschaften durch optimierte Fahrwerksgeometrie
- Einzelradfederung und hohe Steigfähigkeit sind optimal für hohe Bordsteinkanten, höhere Steigungen sowie anspruchsvolles und unwegsames Gelände
- Direkte Lenkung kombiniert mit Fahrgeschwindigkeiten von 6, 10 bzw. 15 km/h für große Sicherheit und Zuverlässigkeit im Außenbereich
- Größere Batterien für hohe Reichweiten und höchste Steigfähigkeit verfügbar
- Umfangreiches Sitzangebot für die optimal angepasste Versorgung

OPTIMUS 2 RS:
RS-VERSION MIT
BESONDERS SPORT-
LICHER OPTIK IN ROT-
SCHWARZ



RECARO-Sitzsysteme wählbar



Hindernisüberwindung bis zu 110 mm



Elektrische Sitz- und Rückenwinkelverstellung auch für komplexere Versorgung (optional)

Serienmäßige R-NET Elektronik

Halogenscheinwerfer

Pannensichere Bereifung inkl. Stollenprofil für optimale Traktion & Geländegängigkeit

Trommelbremsen serienmäßig



Nutzergewicht bis 150 kg



Sehr starker Motor 950 W



Sehr hohe max. Reichweite zw. 50 – 70 km (je nach Batteriegröße)



CLOU 9.500

NUTZERPROFIL

- ✓ Für Nutzer, die sich auch im Innenbereich nicht mehr mit einem manuellen Rollstuhl fortbewegen können
- ✓ Für Rollstuhlfahrer mit noch ausreichender Rumpfstabilität
- ✓ Als Transporthilfe zur Bedienung durch Begleitperson, wenn diese einen manuellen Rollstuhl nicht mehr schieben kann

DER EINFACH ZU TRANSPORTIERENDE, FALTBARE ELEKTROLLSTUHL

- Kompakte Abmessungen, für enge Innenräume geeignet und passt in jedes Auto
- Vielseitiger elektronischer Rollstuhl mit VR2 Steuerung
- Faltbarer Rahmen und abnehmbare Teile, z.B. Beinstützen und Armlehnen
- Individuelle Sitz- und Rückenverstellung



Anpassitz
und -rücken



Fahrelektronik längs-
und höheinstellbar



Transport auch in klei-
nen Autos möglich



Als Transporthilfe zur Bedienung durch Begleitperson

Manuell winkelverstellbarer Rücken bis 30° (optional)

Abnehmbare Armlehnen für einfachen Transfer

Sitzbreite von 380 – 550 mm über die Armlehnen einstellbar

Langlebige LED-Beleuchtung (optional)

Nahes Heranfahren an Gegenstände und einfacher Transfer durch seitlich abnehmbare Beinstützen



Nutzer-
gewicht
bis 120 kg



Faltbar



Geringes Leer-
gewicht von
73 kg



iTRAVEL 1.054

NUTZERPROFIL

- ✓ Reisende mit eingeschränkter Mobilität

DER ELEKTRISCHE REISEROLLSTUHL

- Besonders leicht, gerade mal 22 kg
- Seitenteile und Beinstützen klappen mit ein
- Biometrischer Rücken mit mitlaufenden Armlehnen und Beinstützen
- Automatisches Stabilitätsprogramm
- Gehstockhalter Serienmäßig
- Heckantrieb

NEU
mit größerer
9" Bereifung



Komfort-Sitzsystem mit anatomisch geformter modernster Kaltschaumtechnik



Hochklappbare Armlehnen mit Gasdruckfeder für einfachen Personentransfer



Mit einem Handgriff zusammengefaltet



Rückenverstellung

Multifunktionale Sitzeinheit

9" Bereifung verfügbar



Nutzer-
gewicht
bis 120 kg



Geringes
Leergewicht
ab 22 kg



Reichweite
bis 17 km




Zum Produktvideo
auf YouTube

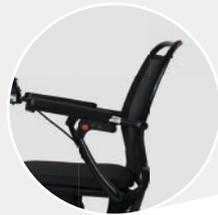
iTRAVEL CARBON 1.074

NUTZERPROFIL

- ✓ Reisende mit eingeschränkter Mobilität

DER ERSTE ELEKTRISCHE REISEROLLSTUHL IN LEICHTER CARBON-BAUWEISE

- Seitenteil mit hochklappbaren Armlehnen für Einhandbedienung und einfachen Transfer.
- Innovatives Faltsystem wie beim iTRAVEL in fallender Bauform mit geringem Packmaß für eine leichte Verladung
- Intuitive Joysticksteuerung für einfaches Handling und präzises Fahren auch in engen Räumen



Einstellbare Rückenlehne



Geringes Packmaß



Klappbares Fußbrett



Die Armlehnen-Stütze klappt mit nach hinten

Mit einem Handgriff zusammengefaltet

Durchgehendes Fußbrett zum Fahrzeug klappbar für einfache Handhabung ohne Arretierfunktion für Einhandbedienung



Nutzer-
gewicht
bis 120 kg



Geringes
Leergewicht
ab 16 kg



Reichweite
bis 12 km

CL 515 1.274

NUTZERPROFIL

- ✓ Personen mit eingeschränkter Gehfähigkeit

KOMFORT & LUXUS IN EINEM ELEKTROMOBIL

- Durchzugsstarker und laufruhiger Motor
- Sehr große Beinfreiheit
- Erstklassige Serienausstattung
- Getränkehalter
- 80 AH Batterien
- 8 Ampere Ladegerät
- Lautsprechersystem mit Bluetooth
- 1 Funkschlüssel und 2 mechanische Schlüssel
- USB Ladebuchse
- Geschwindigkeit bis 15 km/h
- Scheibenbremsen



LCD Farbdisplay mit beleuchteter Tastatur



Modernste LED-Beleuchtung



Hochklappbare Armlehnen für einfachen Personentransfer

Stufenlos einstellbarer Luxussitz

Drehbarer Sitz um 360°

Rammschutz vorne und hinten

Niederquerschnitt Luftbereifung mit Aluminiumfelgen



Nutzergewicht bis 205 kg



Sehr starker Motor 3.000 W Spitzenleistung



Reichweite bis 40 km

CL 510 1.264

NUTZERPROFIL

- ✓ Personen mit eingeschränkter Gehfähigkeit

DAS KRAFTVOLLE ELEKTROMOBIL

- Geschwindigkeit: 6/10 km/h
- Steigungen und hohes Nutzergewicht kein Problem, dank kraftvollem Motor
- Höhe von Sitz und Armlehnen sind einstellbar
- 120 A (Penny & Giles Elektronik)
- Optional Handbremsystem für den Bustransport



Äußerst robustes Chassis in Kassetten-Bauform



Fahrwippe mit Mehrfachfunktion



Beleuchtungssystem mit neuester LED Technik



Stufenlos einstellbarem Rückenwinkel und Rückenverlängerung

Hochklappbare Armlehnen für einfachen Personentransfer

Gefedertes Komfort-Sitzsystem um 360° drehbar

Sitzbreite stufenlos über die Armlehnen verstellbar



Nutzergewicht bis 165 kg



Kraftvoller 1.600 W Motor



Reichweite bis 35 km



CL 409 1.254

NUTZERPROFIL

- ✓ Personen mit eingeschränkter Gehfähigkeit

DAS ZUVERLÄSSIGE STADT-ELEKTROMOBIL

- Geschwindigkeit: 6 km/h
- Durchzugsstarker und laufruhiger Motor
- Überzeugender Sitzkomfort
- Modernes Design in zwei Trendfarben erhältlich (Blau Metallic & Sanddorn Metallic)
- Einzigartige Fahrwippe für die einfache Einfahrt in den Bus
- Für den Bustransport ausgezeichnet
- Handbremse optional für den Bustransport mit Aufpreis



Äußerst robustes Chassis in Kassetten-Bauform



Klar strukturierte Benutzerführung für ein einfaches und intuitives Handling



Stufenlos einstellbarem Rückenwinkel

Gefedertes Komfort-Sitzsystem um 360° drehbar

Beleuchtungssystem mit neuester LED-Technik

Aluminium-Felgen



Nutzergewicht bis 136 kg



850 W Motor



Reichweite bis 30 km



CL 409
DER ZUVERLÄSSIGE
BEGLEITER

ABB.:
CL 409
SEITE 40

MICRO-ELEKTROMOBIL 1.064/1.064UP

NUTZERPROFIL

- ✓ Personen mit eingeschränkter Gehfähigkeit

DAS MICRO-ELEKTROMOBIL FÜR KLEINSTE RÄUME

- Länge: 76 cm
- Breite: 58 cm
- Kleinster Wenderadius von 500 mm dank Mittelradantrieb
- Perfekt für den Haushalt
- Problemloses Fahren auf Teppichen
- Stockhalter und Einkaufskorb können am Sitz integriert werden
- Einfache Bedienung – versteht sich intuitiv
- Einfacher Transport
- Werkzeuglose Zerlegbarkeit in drei Teile (Batterie, Sitz, Fahrgestell)



Zerlegbar in drei Teile



1.064UP: 100 mm Lifthöhe, separater Schalter für Liftbedienung



Einfache Bedienung

Mittelradantrieb, Wenderadius von 500 mm



Nutzergewicht bis 120 kg



Kraftvolle 200 W Motoren



6 km/h – Reichweite bis 17 km (unter Testbedingungen)

MOBIL IM HAUSHALT

MICRO-ELEKTROMOBIL 1.064/1.064UP



Hochklappbare Armlehnen
Zum einfachen Einsteigen

Drehbarer Sitz
für müheloses Ein- und
Aussteigen dank 360°
Drehbarkeit

Mittelradantrieb
Einfaches manövrieren auf
engstem Raum mit einem
kleinen Wendekreis von nur
500 mm



MICRO-ELEKTROMOBIL UP – MIT ELEKTRISCHEM SITZLIFT

- Verschiedenste Tätigkeiten können im gewohnten Umfeld verrichtet werden: Kochen, morgendliche Hygiene und das Erreichen höher gelegener Schränke ist wieder möglich
- Perfekte Sitzposition an Tischen erreichbar

KIDS & JUNIOR SONDERBAU

 **TA**[®]
**JUNIOR-
VERSION**

INDIVIDUELLE DESIGNS IM SONDERBAU FÜR TA-ELEKTOROLLSTÜHLE

Für unsere kleinen Nutzer bieten wir ganz besondere Rollstuhl-
designs an, frei nach individuellen Wünschen und Vorstellungen. Ob
bunt foliert oder beklebt mit Spielzeug-Bausteinen, die einzigar-
tigen Hingucker überzeugen technisch und optisch.

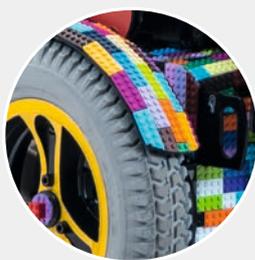
TA Indoor Wave



ENTWICKLUNG UNTERSTÜTZEN

Kinder entdecken ihr Umfeld auf ihre eigene Weise und gewinnen täglich neue Eindrücke. Um eine bestmögliche Entwicklung zu ermöglichen, sind unsere Elektrorollstühle nicht nur Hilfsmittel, sondern auch Unterstützer in der emotionalen Entwicklung.

Ein individuelles Design hilft dabei, sich mit dem Rollstuhl zu identifizieren. Die für kleine Nutzer optimierten Kinderrollstühle berücksichtigen deren Proportionen und gehen auf körperliche Möglichkeiten ein. Dank einer Vielzahl von Einstellungsmöglichkeiten ist der TA-Elektrorollstuhl ein treuer Begleiter für viele Jahre.



TA iQ MWD

Foliert mit Superhelden-Grafiken, farblich abgestimmte Rahmenlackierung



TA iQ FWD

Beklebt mit Spielzeug-Bausteinen, ausgestattet mit einem bunten Sitzbezug



ELEKTOROLLSTÜHLE

TA ist ein dänisches Unternehmen und Teil der MEYRA-Gruppe. TA hat sich seit dem Start im Jahr 1988 auf die Entwicklung und Produktion von hochwertigen Elektrorollstühlen konzentriert.

Dank der hohen handwerklichen Qualität und der skandinavischen Denkweise sind die Produkte äußerst funktionell, was zu unübertroffenen Antriebsmöglichkeiten führt. TA zeichnet sich auf dem Markt durch eine zuverlässige Partnerschaft, kurze Kommunikationswege sowie eine schnelle Montage und Anpassung der Produkte aus. Unsere über 25 Mitarbeiter stehen zu Ihrer Verfügung, um sicherzustellen, dass das TA-Kunden-erlebnis in jeder Hinsicht ausgezeichnet ist.

Vorteile der TA-Elektorollstühle auf einen Blick:



Sehr niedrige Sitzhöhe

Zum Unterfahren von niedrigen Gegenständen und Möbeln ist die niedrige Sitzhöhe von meist 380 mm, beim TA iQ FWD Stand-Up ab 440 mm, von Vorteil. Der niedrige Schwerpunkt sorgt für hohe Stabilität des Fahrverhaltens.



Vollfederungsfahrbasis

Vollgedeferte Powerbase mittel individuellem Federkonzept für hohe Stoß-Reduktion.



Einfache Verstellung der Sitztiefen und -breiten

Das Sitzsystem der TA iQ-Produkte oder des TA Indoor Wave ist einfach, aber äußerst wirkungsvoll. Verstellung von Sitzbreite, Sitztiefe, Rückenlehnenwinkel- und Armlehnenverstellung: alles innerhalb weniger Minuten! Dies erspart dem Fachpersonal und dem Nutzer bei der Einstellung der optimalen Sitzposition viel Zeit. Ein weiterer Vorteil ist, dass die ideale Sitzposition des Nutzers direkt in einem TA Elektrorollstuhl ausgetestet werden kann und keine weiteren Kosten für andere Sitzsysteme entstehen. Mit einem großen Angebot an Optionen für das Sitzsystem findet sich immer eine Lösung für unterschiedlichste Anforderungen. Auf alle TA Produkte (außer dem TA iQ FWD Stand-Up) kann das iQ Junior Sitzsystem montiert werden. Für die stufenlosen Verstellung z. B. der Sitztiefe von 250 – 550 mm beim TA iQ FWD Stand-Up, TA iQ RWD, TA iQ MWD, TA iQ FWD und TA Indoor Wave wird nur ein Werkzeug benötigt.



Biomechanik

Für die Rückenlehne und Beinstütze



Dahl Docking System

Serienmäßig eingebaut und auch bei jedem älteren TA Elektrorollstuhl nachrüstbar (TA iQ FWD Stand-Up ausgeschlossen). Die Dahl Docking Station (Adapterplatte) ermöglicht das selbstständige Fahren eines Pkws oder die sichere Positionierung des Rollstuhls auf der Beifahrerseite.



Wählbare Geschwindigkeit

Die TA-Elektorollstühle sind in verschiedenen Geschwindigkeiten erhältlich:
TA iQ FWD: 6* / 10 / 12,5 km/h
TA iQ RWD: 6* / 10 / 12,5 km/h
15 km/h variante bald erhältlich
TA iQ MWD: 6* / 10 / 12,5 km/h
TA iQ FWD Stand-Up: 6* / 10 / 12,5 km/h



Sitzlift

Ein Lift ist bei allen Modellen serienmäßig eingebaut



Bodenfreiheit

Bei jedem TA-Elektorollstuhl 70 mm



Das iQ Junior Sitzsystem kann (bis auf dem TA iQ FWD Stand-Up) auf alle anderen TA-Elektorollstühle montiert werden.

* Nur in Deutschland erhältlich, andere Länder auf Anfrage.

TA Indoor Wave 1.516

NUTZERPROFIL

- ✓ Ideal in der Wohnung, Büro oder im Shopping Center, im Auto, als Fahrer oder Beifahrer
- ✓ Zur selbstständigen Mobilität für den dauerhaften und ganztägigen Gebrauch
- ✓ Insbesondere für Nutzer mit stärkeren Funktionsstörungen wie z. B. hohen erworbenen oder angeborenen Querschnittslähmungen, Schädel-Hirn-Trauma, Muskelerkrankungen im fortgeschrittenen Stadium (z. B. Muskeldystrophie), MS-Kranke im fortgeschrittenen Stadium, Cerebraler Paresse, Spina Bifida

KOMPAKTER ELEKTROLLSTUHL MIT MINIMALEM WENDEKREIS

Mit dem erfolgreichen und leicht verstellbaren Sitzsystem, das auch bei der iQ-Serie zum Einsatz kommt, ist der Indoor Wave einzigartig in seiner Klasse. Durch die extrem kleine und frontangetriebene Antriebsbasis ist der Indoor Wave mit jedem anderen Produkt im Segment der Indoor-Elektrollstühle vergleichbar. Darüber hinaus ist der Indoor Wave immer mit einer elektrischen Hebe- und Neige-funktion ausgestattet, die zusammen mit der R-Net-Elektronik den High-End-Charakter dieses Rollstuhls vervollständigt.

- Minimaler Wendekreis u. a. durch geringe Breite 560 mm und kompaktes Chassis
- Hindernisüberwindung von bis zu 65 mm
- Kraftvolle Motoren: 450 W Motoren mit R-Net und 120 A Elektronik
- Leichtes Eigengewicht von 102 kg; zulässiges Nutzergewicht von 125 kg
- Hinten Pendelachse und vorne Einzelradfederung
- Als Front- oder Heckantrieb erhältlich



Folierung und spezielle Ausstattung auf Anfrage



45° Kantelung mit biomechanischer Rückenlehne und Fußstütze (optional)



Biomechanische Rückenlehne

Größter Lift mit 320 mm, kann als Aufstehhilfe genutzt werden

Biomechanische Beinstütze

Minimaler Wenderadius 450 mm

Auswählbar als Front- und Heckantrieb



EINZIGARTIG IM MARKT



Niedrige Sitzhöhe von 400 mm



Sitzlift 320 mm



Bodenfreiheit 70 mm



TA iQ FWD 1.513

ELEKTROROLLSTUHL MIT FRONTANTRIEB, IDEAL FÜR INNEN UND AUSSEN GEEIGNET

Das vollgefederte Fahrwerk vermeidet durch das individualisierte Federungskonzept unangenehme und schmerzhafte Erschütterungen und gibt Stabilität auch auf unebenen Gelände.

NUTZERPROFIL

Insbesondere für Nutzer mit stärkeren Funktionsstörungen, wie z. B.:

- ✓ Hohen erworbenen oder angeborenen Querschnittlähmungen
- ✓ Schädel-Hirn-Trauma
- ✓ Muskelerkrankungen im fortgeschrittenen Stadium (z. B. Muskeldystrophie)
- ✓ MS-Kranke im fortgeschrittenen Stadium
- ✓ Cerebraler Paresen
- ✓ Spina Bifida

- Ideal im Wohnumfeld oder auf unebenen Gelände, im Auto als Fahrer oder Beifahrer
- Ohne Kippstützen auch bei hohen Geschwindigkeiten bis 12,5 km/h
- Gyro-Modul serienmäßig
- Niedrige Sitzrahmenhöhe ab 380 mm
- 300 mm Sitzlift, kann als Aufstehhilfe verwendet werden
- Hindernisüberwindung von bis zu 100 mm

JUNIOR-VARIANTE



Option JUNIOR-Variante:
TA iQ FWD Junior



300 mm Sitzlift



Elektrische
Sitzkantelung



TA iQ FWD Stand-Up 1.520

NUTZERPROFIL

Insbesondere für Nutzer mit stärkeren Funktionsstörungen, wie z. B.:

- ✓ Hohen erworbenen oder angeborenen Querschnittslähmungen
- ✓ Schädel-Hirn-Trauma
- ✓ Muskelerkrankungen im fortgeschrittenen Stadium (z. B. Muskeldystrophie)
- ✓ MS-Kranke im fortgeschrittenen Stadium
- ✓ Cerebraler Parese
- ✓ Spina Bifida

AUF AUGENHÖHE MIT DEM FRONTANGETRIEBENEN STEH-ELEKTROROLLSTUHL MIT MEMORY-FUNKTION

- Viele Sitzvariationen und Druckverteilungen möglich
- Sicher und komfortabel selbst im unebenen Gelände durch die gefederte Einzelradaufhängung
- Ideal im Wohnumfeld
- Elektrische Kippstützen
- Niedrige Sitzrahmenhöhe ab 440 mm
- Fahren im Stand
- Vier personalisierte Memory-Funktionen und individuelle Stehkombinationen
- Hindernisüberwindung von bis zu 100 mm
- 3 verschiedene Geschwindigkeiten (6*/10 /12,5 km/h)

+
GEFEDERTE
EINZELRADAUF-
HÄNGUNG FÜR
OPTIMALE
TRAKTION



45° Sitzkantelung**



Memory-Funktion



Sitzlift 300 mm



Biomechanische Rückenlehne

R-Net Elektronik

Sitztiefe stufenlos von 250 – 580 mm
einstellbar

Biomechanische Beinstütze

Gefederte Einzelradaufhängung für
optimale Traktion



Nutzergewicht
140 kg bei Auf-
stehen aus dem
Sitzen,
Nutzergewicht
max. 100 kg bei
Aufstehen aus dem
Liegen (Optional)



Sitzlift
300 mm



Bodenfreiheit
70 mm



* Nur in Deutschland erhältlich, andere Länder auf Anfrage.

** Nicht i.V.m. Hub möglich, je mehr Hub umso weniger Sitzkantelung möglich

TA iQ MWD 1.518

NUTZERPROFIL

Insbesondere für Nutzer mit stärkeren Funktionsstörungen, wie z. B.:

- ✓ Hohen erworbenen oder angeborenen Querschnittslähmungen
- ✓ Schädel-Hirn-Trauma
- ✓ Muskelerkrankungen im fortgeschrittenen Stadium (z. B. Muskeldystrophie)
- ✓ MS-Kranke im fortgeschrittenen Stadium
- ✓ Cerebraler Parese
- ✓ Spina Bifida
- ✓ Schmerzpatienten

DER SPORTLICHE ELEKTROLLSTUHL MIT MITTELRADANTRIEB UND MINIMALEM WENDERADIUS

- Ideal im Wohnumfeld, unebenen Gelände oder für Hockey und Ballsport, im Auto als Fahrer oder Beifahrer
- Gefederte Einzelradaufhängung
- Vollgedeutertes Fahrwerk (dank individualisiertem Federungskonzept) vermeidet unangenehme und schmerzhafte Erschütterungen und gibt Stabilität auch auf unebenen Gelände
- Sitztiefe stufenlos von 250 – 590 mm einstellbar
- In 3 verschiedene Geschwindigkeiten wählbar 6*/10 /12,5/15** km/h
- Hindernisüberwindung bis 80 mm
- Ab Sommer auch als 15 km/h Variante erhältlich
- Ab Sommer auch mit Cross-Bereifung erhältlich

+
**GEFEDERTE
EINZELRADAUF-
HÄNGUNG FÜR
OPTIMALE
TRAKTION**

JUNIOR- VARIANTE



Beispiele Kinderstuhl:
Folierung und spezielle Ausstattung auf Anfrage



300 mm Sitzlift



Elektrische
Sitzkantelung 45°



Biomechanische Rückenlehne

Sitzbreite 380 – 550 mm, stufenlos einstellbar (Junior-Variante 250, 300, 350 mm)
Sitztiefe stufenlos von 250 – 590 mm einstellbar

Elektrischer Sitzvorschub 150 mm

Gefederte Einzelradaufhängung für optimale Traktion und optimale Stoß-Reduktion

Biomechanische Fußstütze mit elektrischem Längenausgleich



Nutzergewicht bis 140 kg



Minimaler Wenderadius von 450 mm



Sehr niedrige Sitzhöhe 380 mm



* Nur in Deutschland erhältlich, andere Länder auf Anfrage.
** Bald erhältlich

TA iQ RWD 1.512

NUTZERPROFIL

Insbesondere für Nutzer mit stärkeren Funktionsstörungen, wie z. B.:

- ✓ Hohen erworbenen oder angeborenen Querschnittlähmungen
- ✓ Schädel-Hirn-Trauma
- ✓ Muskelerkrankungen im fortgeschrittenen Stadium (z. B. Muskeldystrophie)
- ✓ MS-Kranke im fortgeschrittenen Stadium
- ✓ Cerebraler Parese
- ✓ Spina Bifida

DER ELEKTROLLSTUHL MIT HECKANTRIEB

- Ideal im Wohnumfeld oder unebenen Gelände, im Auto als Fahrer oder Beifahrer
- Ohne Kippstützen auch bei hohen Geschwindigkeiten 12,5 km/h
- Gefederte Einzelradaufhängung
- Niedrige Sitzrahmenhöhe ab 380 mm
- In 3 verschiedene Geschwindigkeiten wählbar (6*/10 /12,5 km/h)
- Hindernisüberwindung bis 80 mm



300 mm Sitzlift



Elektrische Sitzkantelung 45°



Biomechanische Rückenlehne

Sitzbreite 380 – 550 mm, stufenlos einstellbar (Junior-Variante 250, 300, 350 mm)
Sitztiefe stufenlos von 250 – 590 mm einstellbar

Elektrischer Sitzvorschub 110 mm

Biomechanische Fußstütze mit elektrischer Längenverstellung

Vollfederungsbasis



Sehr niedrige Sitzhöhe 380 mm



Sitztiefe stufenlos verstellbar 250 – 590 mm



* Nur in Deutschland erhältlich, andere Länder auf Anfrage.

TECHNISCHE DATEN

Maßtoleranzen ± 10 mm, ± 2°, Daten unter Vorbehalt konstruktiver Änderungen

	iCHAIR MC2 LIGHT 1.610	iCHAIR MC2 1.611	iCHAIR MC2 RS 1.615	iCHAIR MC3 1.612	iCHAIR MC FRONT 1.613	iCHAIR XXL 1.614
Sitzbreite in mm	380 – 600	380 – 650 ⁷⁾	380 – 650 ⁷⁾	380 – 650 ¹⁰⁾	380 – 650	530 – 770 ³⁾
Gesamtbreite in mm	600 – 750 ²⁴⁾	590/630 ^{8) 24)}	650 – 800 ²⁴⁾	630 – 800 ^{4) 24)}	630 – 800 ²⁴⁾	670 – 850 ²⁴⁾
Sitztiefe in mm	400 – 530	400 – 560 / 400 – 560 / 500 / 480 – 530 ⁷⁾	400 – 560 / 480 – 530 ⁷⁾	400 – 560 / 400 – 560 / 500 / 480 – 530 ¹⁰⁾	400 – 560 / 400 – 560 / 480 – 530 ¹²⁾	430 – 600 ³⁾
Unterschenkellänge in mm (ohne Sitzkissen)	280 – 430	280 – 500 ⁷⁾	350 – 500 / 350 – 500 ⁷⁾	280 – 430 / 350 – 500 / 350 – 500 / 350 – 500 ¹⁰⁾	280 – 430 / 330 – 450 ¹³⁾	370 – 510 ³⁾
Sitzhöhe vorne (ohne Sitzpolster) in mm	440 / 480 / 510 ¹¹⁾	440 – 530 ⁷⁾ 460-790 bei Sitzlift	460 – 530/ 530 – 600 / 580 – 650 ⁷⁾	460 – 520 / 530 – 590 / 580 – 640 / 610 – 670 ¹⁰⁾	440 – 510 ¹³⁾	460 – 560 / 530 – 630
Gesamthöhe in mm (ohne Kopfstütze)	930 – 1.130 ⁴⁾	930 – 1.130 ⁸⁾	1.010 – 1.130 ⁸⁾	970 – 1.140 ⁴⁾	960 – 1.080 ⁹⁾	1.020 – 1.150 ³⁾
Rückenhöhe in mm	500	450 – 500 / 530 – 570 / 640 / 640 ⁷⁾	530 – 570 / 640 ⁷⁾	450 – 500 / 530 – 570 / 640 / 640 ¹⁰⁾	450 – 500 / 530 – 570 / 640 ¹²⁾	530 – 570 ³⁾
Armlehnenhöhe in mm (ab Sitzfläche ohne Sitzkissen)	240 – 350	240 – 350 ⁷⁾	180 – 290 / 180 – 290 ⁷⁾	240 – 350 / 180 – 290 / 140 – 250 / 180 – 290 ¹⁰⁾	240 – 350 ¹³⁾	170 – 280 ³⁾
Gesamtlänge mit / ohne Beinstütze stütze in mm	1.080 / 840	1.130 / 830	1.130 / 830	1.120 / 870	1.065 – 1.130 / 910	1.150 / 850
Transportlänge in mm	840	830	830	870	910	850
Transportbreite in mm	630	580 – 620	650	630	620	710 – 760
Transporthöhe ohne Kopfstütze in mm	560 – 660	570 – 660	590 – 660	590 – 680	610 – 680	650 – 800
Radgröße vorne in mm	230 x 70 (9")	260 x 70 (10") 230 x 70 (9")	260 x 70 (10")	260 x 70 (10")	356 x 75 (14")	260 x 70 (10")
Radgröße hinten in mm	356 x 75 (14")	356 x 75 (14") 320 x 75 (12,5")	380 x 75 (15")	356 x 75 (14")	230 x 70 (9")	350 x 75 (14")
Hindernishöhe max. in mm	60	60 ⁵⁾	60 ⁵⁾	60	60	60
Wenderadius in mm	840	840	840	900	650	950
Bodenfreiheit (Batteriewanne) in mm	80	80	80	80	-	80
Personengewicht in kg	130	160	160	160	160	200 / 250
Leergewicht in kg, ab (mit Antriebsbatterie)	94	100 ²⁾	111 ²⁾	118 ²⁾	108 – 125 ²⁾	130 ²⁾
Zul. Gesamtgewicht in kg	280	320	320	320	280	340
max. Zuladung in kg	10	10	10	10	10	10
Fahrgeschwindigkeiten in km/h	6 / 10	6 / 10	6 / 13	6 / 10	6 / 10	6 / 10
Antriebsleistung in W	2 x 180 / 2 x 300	2 x 220 / 2 x 350	2 x 220 / 2 x 300	2 x 220 / 2 x 350	2 x 220 / 2 x 300	2 x 300 / 2 x 350
Reichweite max. in km	30 ¹⁷⁾	25 – 30 ¹⁷⁾ 35 – 40 ¹⁹⁾	25 – 40 ¹⁹⁾	25 – 30 ^{11) 18)} 35 – 40 ^{11) 19)}	25 ¹⁸⁾ 40 ¹⁹⁾	35 ¹¹⁾ 25 – 35 ¹⁹⁾
Zulässige Steigungen / Gefälle	8.5° (15 %)	8.5° (15 %)	8.5° (15 %)	8.5° (15 %)	6° (11 %)	8.5° (15 %)
Sitzkantelung elektrisch in Grad	-4° bis 24° ⁶⁾	-2° bis 26°	-2° bis 26°	-2° bis 33°	4° bis 26° / 0° bis 50°	0° bis 18° ⁶⁾
Rückenwinkel elektrisch in Grad	-10° bis 50°	-10° bis 50°	-10° bis 50°	-10° bis 50°	-10° bis 50°	-10° bis 50°
Sitzkantelung mechanisch in Grad	0° bis 10°	0° bis 10°	0° bis 10°	0° bis 10°	4° bis 10°	0° bis 10°
Rückenwinkel mechanisch in Grad	-10° bis 30°	-10° bis 30°	-10° bis 30°	-10° bis 30°	-10° bis 30°	-10° bis 30°
Stehwinkel max. bis in Grad	-	-	-	-	-	-
Sitzlift elektrisch in mm	-	300	300	300	300	300
Lenkungsart	indirekt	indirekt	indirekt	indirekt	indirekt	indirekt
Aufstehhilfe mit elektrischer Kantelung, Lift 200 mm	-	-	-	-	-	-
Dahl Docking Station	-	✓	-	✓	✓	-
ISO-Crash getestet	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Antrieb	Heck	Heck	Heck	Heck	Front	Heck

¹⁾ gemessen bei Sitzkantelung 4° (ohne Sitzkissen)

²⁾ ohne Armlehnen und Beinstützen

³⁾ Sitzsysteme Gurt / ErgoSeat/ Sitzkantelung ist 4°

⁴⁾ Sitzsysteme Gurt / ErgoSeat

⁵⁾ 120 mm inkl. Stufenüberwinder

⁶⁾ Verstellbereich je SH und Lenkrädergröße max. +/- 3° abweichend

⁷⁾ Sitzsysteme Gurt / ErgoSeat / ERGOSTAR / RECARO Sitzkantelung ist 4°

⁸⁾ Sitzsystem ErgoSeat

⁹⁾ mit Anpassrücken

¹⁰⁾ Sitzsysteme Sitzplatte / ErgoSeat / ERGOSTAR / RECARO

¹¹⁾ unter Testbedingungen 6 / 10 km/h mit Batterie 80 Ah (20h)

¹²⁾ bis Sitzplatte ohne Kissen

¹³⁾ Sitzsysteme: Standard / ErgoSeat / Recaro

¹⁴⁾ über Beckenpelotten um 220 mm verstellbar

¹⁵⁾ i.V.m. Sitzkantelung bis 1.010 mm möglich

iCHAIR MC S 1.616	iCHAIR ORBIT 1.618	iCHAIR SKY 1.620	iCHAIR Netti DYNAMIC S 1.623	iCHAIR MEYLIFE 1.650*	OPTIMUS 2 / OPTIMUS 2 RS 2.322	CLOU 9.500
300 – 440	380 – 650	400 – 530	300 – 400	380 – 650	380 – 550	380 – 550 / 430 – 550
580 – 800 ²⁴⁾	600 / 600 / 630 / 680 bei 12" ²⁴⁾ 640 / 640 / 640 / 680 bei 14" ²⁴⁾	640 – 690 ²⁴⁾	600	600 – 820	680 – 700	min. 590 / max. 600/700
300 – 400	400 – 560 / 400 – 560 / 480 – 530 ¹³⁾	400 – 525	250 – 350	400 – 550	500 / 420 – 530 / 480 – 530 ¹⁰⁾	430
250 – 350 ¹⁾	280 – 450 ¹²⁾	250 – 430 ²⁹⁾	180 – 290	340 – 480	380 – 520 / 410 – 550 / 420 – 560 ¹⁰⁾	360 – 500
420 – 470 ¹⁾	430, 465, 500 / 440, 475, 510 ³⁰⁾	450 / 485 / 520 ²⁹⁾	460 – 560	400 – 500 ¹²⁾	610 / 580 / 650	510
890 – 925 ⁹⁾	960 – 1.150 ^{9) 28)}	940 – 1.100 ²⁸⁾	950 – 1.100	930 – 1.200	1.100 – 1.300 / 1.050 / 1.130 ¹⁰⁾	910
390 / 440 ⁹⁾	450 – 500 / 530 – 580 / 640 ¹³⁾	540 ³⁰⁾	400 – 500	500 – 690	640 / 550 / 640 ¹⁰⁾	400 (ohne Sitzkissen)
180 – 250 ¹⁾	240 – 350 ¹²⁾	200 – 350 ²⁹⁾	180 – 260	220 – 380	190 – 250 / 220 – 280 / 230 – 290 ¹⁰⁾	190 – 300
970 / 790	1.180 – 1.250, 1.060 – 1.150 ³²⁾ / 930	1.095	1.060 – 1.810 / 860 – 1.420	1.120 – 1.220 / 860 – 910	1.190 – 1.250	1.100 / 810
790	870 – 930	905	860	860	1.340 / 1.160 / 1.260 ¹⁰⁾	900
580	600 – 680 ²⁾	640	600	820	680	600
660	630 – 800	1.080 – 1.115	640 – 960	590 – 1.150	720 / 760 / 800 ¹⁰⁾	940
190 x 50 (8") 230 x 70 (9")	200 x 50 (8")	170 x 35 (7") 200 x 50 (8")	200 x 50 (8")	225 x 70 (9") 250 x 70 (10")	360 x 120	200 x 50 (8")
320 x 60 (12,5")	364 x 75 (14")	356 x 75 (14")	320 x 60 (12,5")	320 x 60 (12,5") 350 x 75 (14")	320 x 100	320 x 60 (12,5")
60	60	60	60	70	110	60
840	800 / 700 ³²⁾	640 ²⁶⁾	650	940	1.200	1.000
80	70 – 80	70	70	70	140	-
75	120 / 160 ³³⁾	140	75	120 / 160	150 / 150 / 120	120
108 – 128 ²⁾	120 – 165	173	110 – 160	133 – 195	152 ²⁾	73
280	270 / 330	340	260	-	330 / 330 / 300	210
10	10	10	10	10	10	10
6 / 10	6 / 10	6 / 10	6	6 / 10	6 / 10 / 15	6
2 x 180 / 2 x 300	2 x 180 / 2 x 350	2 x 350	2 x 180	220 / 300 / 350	950	2 x 180
25 ¹⁸⁾ 40 ¹⁹⁾	25 – 35 ¹⁷⁾ 35 – 40 ¹⁹⁾	25 ²⁰⁾ 40 ²¹⁾	30 ¹⁷⁾ 40 ¹⁹⁾	25 – 40 ¹⁹⁾	50 – 55 ²²⁾ / 50 – 70	30
8,5° (15 %)	8,5° (15 %)	8,5° (15 %)	6° (11 %) / 9°	8,5° / 15 %	10° (18 %)	6,5° (12 %)
0° bis 22° / 0° bis 30° ²³⁾	0° bis 30° / 0° bis 50° / -25° bis 45°	0 bis 40°	0° bis 30°	0° bis 50°	7° – 22° / 5° – 20°	-
-10° bis 35°	-10° bis 50°	90° bis 180° ³¹⁾	-	-10° bis 50°, 0° bis 60°, 0° bis 80°	-10° bis 50°	-
0° bis 10°	1°, 4°, 7°, 10°	-	-	0° – 30°	7° – 15° / 5° – 13° / 20° – 28°	-
-10° bis 30°	-10° bis 30°	-	90° bis 125°	-	0° bis 30°	0° bis 30°
-	-	90°	-	-	-	-
200	300	200	300	300	-	-
indirekt	indirekt	indirekt	indirekt	indirekt	direkt	indirekt
-	0° bis 30°	-	-	-	-	-
-	✓	-	-	✓	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Heck	Mittelrad	Mittelrad	Mittelrad	Heck	Front	Heck

¹⁶⁾ 40 mm mit zusätzlichen Stützrollen
¹⁷⁾ mit Batterie 43 Ah (5h), 50 Ah (20h)
¹⁸⁾ mit Batterie 38 Ah (5h), 45 Ah (20h)
¹⁹⁾ mit Batterie 66 Ah (5h), 80 Ah (20h)
²⁰⁾ mit Batterie 52 Ah (5), 60 Ah (20h)

²²⁾ mit Batterie 107 Ah (20h)
²³⁾ i.V.m. Sitzlift
²⁴⁾ fahrbereit
²⁵⁾ ohne Fußstützen
²⁶⁾ mit Fußstützen

²⁸⁾ ohne Kopfstütze
²⁹⁾ bis Sitzplatte ohne Sitzpolster:
Höhe des Sitzpolsters 60 mm
³⁰⁾ gemessen bei 0° Sitzkantelung
³¹⁾ Ab 100 kg Nutzergewicht, An-

passung des Stehwinkels notwendig
³²⁾ Einzel-/zentrale Beinstützen
³³⁾ mit 350 W Motoren
* Technische Daten der "Biomechanischen Version"

TECHNISCHE DATEN

Maßtoleranzen ± 10 mm, ± 2°, Daten unter Vorbehalt konstruktiver Änderungen

	iTRAVEL 1.054	iTRAVEL CARBON 1.074	CL 515 1.274	CL 510 1.264	CL 409 1.254	MICRO-ELEK- TROMOBIL 1.064	MICRO-ELEK- TROMOBIL 1.064UP
Länge in mm	970	923	1.650	1.200	1.200	760	760
Breite in mm	560 – 650	570	680	610	610	600 – 700	600 – 700
Höhe in mm	870	930	1.110	1.110	1.110	880 – 960	880 – 960
Höhe gefaltet in mm	310-330	370	-	-	-	-	-
Sitzhöhe in mm	450	500	500 – 610	420 – 480 ³⁾	420 – 480 ³⁾	370 – 450 ³⁾	450 – 550 ³⁾ siehe Grafik auf Seite 43
Armlehnenhöhe in mm	240	240	250	-	-	-	-
Sitztiefe in mm	400	420	460	410	410	400	400
Rückenhöhe in mm	460	460	-	450	450	370 – 450	370 – 450
Sitzbreite in mm	440	450	500 – 610	450 – 670 ^{3) 7)}	450 – 670 ³⁾	470 – 570 ³⁾	470 – 570 ³⁾
Transporthöhe in mm (bei umge- klappter Lenksäule und ohne Sitz)	-	-	750	600	600	470	470
Anzahl der Räder	4	4	4	4	4	5	5
Raddurchmesser Lenkrad in mm	200	175	315	260	260	110	110
Raddurchmesser Antriebsrad in mm	229	216	[4,00-8] Ø 315	260	260	220	220
Bodenfreiheit in mm	75	70	110	100	60	50	50
Hindernisüberwin- dung, max. in mm	40	40	60	60	60	15	15
Wendekreis (Radius) in mm	1.030	980	1.950	1.500	1.500	560	560
Motor-Dauer- leistung in W	2 x 200	2 x 250	700	400	210	2 x 200	2 x 200
Motor-Spitzen- leistung in W	2 x 800	1.000	3.000	1.600	850	2 x 800	2 x 800
Batterien in Ah	10,4 ¹⁾	12 ¹⁾	80	2x 12V 50 / 42,5	2x 12V 35 /28,1	20,8 ¹⁾ / 14 (5 h) ²⁾	20,8 ¹⁾ / 14 (5 h) ²⁾
Ladegerät in A	2	2	12	6	4	2	2
Elektronik in A	50	35	120	120	70	50	50
Reichweite, max. (unter Testbedin- gungen) in km	8 – 12 ¹⁾	12	40	30	30	17 ¹⁾ / 10 ²⁾	17 ¹⁾ / 10 ²⁾
Zul. Steigungen / Gefälle in Grad	6° (10,5 %)	6° (10,5%)	9° (16 %)	9° (16 %)	9° (16 %)	6° (10,5 %)	6° (10,5 %)
Leergewicht in kg	22 ⁶⁾ / 23 ⁵⁾	16 / 17,8 ⁵⁾	100 ⁶⁾ / 150 ⁵⁾	93 ⁵⁾	91,5 ⁵⁾	42 ^{1) 5)} / 47 ^{2) 5)}	47 ^{1) 5)} / 52 ^{2) 5)}
Zulässiges Nutzer- gewicht in kg	120	120	205	165	136	120	120
Zulässiges Gesamt- gewicht in kg	150	140	355	260	230	170	170
Geschwindigkeit, max. in km/h	6	6	6 / 15	6 / 10	6	6	6
Hubhöhe in mm	-	-	-	-	-	-	100

¹⁾ nur mit Lithium-Batterien

²⁾ nur mit Bleibatterien

³⁾ verstellbar

⁴⁾ zwischen den Armlehnen

⁵⁾ mit Batterien

⁶⁾ ohne Batterien

⁷⁾ 450-700 beim CL510+

**JUNIOR-
EINHEITEN**
(beim TA iQ FWD
Stand-Up nicht
möglich)

**TA Indoor
Wave 1.516**

**TA iQ FWD
1.513**

**TA iQ FWD
Stand-Up
1.520**

**TA iQ MWD
1.518**

**TA iQ RWD
1.512**

EN	-	-	-	12184:2014 ¹⁾	-	-
Rollstuhl Modell	-	Klasse A	Klasse B	Klasse B	Klasse B	Klasse B
Geschwindigkeit in km/h	-	6	6 / 10 / 12,5	6 / 10 / 12,5	6 / 10 / 12,5 / 15*	6 / 10 / 12,5
Gyroskop	-	-	Serie	Serie	-	-
Reichweite in km	-	22	35 – 40	35 – 40	35 – 40	35 – 40
Max. Benutzergewicht in kg	-	125	140	140, 100 bei Liegefunktion	140	140
Elektrischer Sitzlift in mm	-	320	300	300	300	300
Wenderadius in mm	-	450	650	650	460	650
Batterien in Ah	-	2 x 38	2 x 80	2 x 80	2 x 80	2 x 80
Motor in Watt	-	2 x 400	2 x 350	2 x 350	2 x 350	2 x 350
Elektronik	-	R-Net	R-Net	R-Net	R-Net	R-Net
Länge ohne Beinstütze in mm	-	695	820	880	900	780
Chassis Breite in mm	-	560	630	630	630	630
Sitzhöhe in mm	-	400	380	440	380	380
Sitzbreite in mm	250 / 300 / 350	25 / 30 / 35 / 38 / 40 / 45 / 50 / 55	25 / 30 / 35 / 38 / 40 / 45 / 50 / 55	38 / 40 / 45 / 50 / 55	25 / 30 / 35 / 38 / 40 / 45 / 50 / 55	25 / 30 / 35 / 38 / 40 / 45 / 50 / 55
Sitztiefe in mm	stufenlos von 250 – 350 einstellbar	stufenlos von 250 – 590 einstellbar	stufenlos von 250 – 590 einstellbar	250 – 590 mit Standardhalterung	stufenlos von 250 – 590 einstellbar	stufenlos von 250 – 590 einstellbar
Hindernishöhe in mm	-	65	100	100	80	80
Bodenfreiheit in mm	-	70	70	70	70	70
Befestigungsösen	-	Optional	Serie	Serie	Serie	Serie
Elektrische Sitzkantelung in °	-	45 ¹⁾	45 ¹⁾	45 ¹⁾	45 ¹⁾	45 ¹⁾
Elektrische Rückenlehnenverstellung	-	mehrere Optionen ¹⁾	mehrere Optionen ¹⁾	Serie	mehrere Optionen ¹⁾	mehrere Optionen ¹⁾
Elektrische Beinstütze	-	mehrere Optionen ¹⁾	mehrere Optionen ¹⁾	Serie	mehrere Optionen ¹⁾	mehrere Optionen ¹⁾
Elektrischer Sitzvorschub in mm	-	-	110 ¹⁾	-	110 ¹⁾	110 ¹⁾
Memory-Funktion	-	-	-	personalisiert ¹⁾	-	-
Kombifunktion	-	-	-	Liegen-Stand ¹⁾ / Sitzen-Stand ¹⁾	-	-
Dahl Docking Station	-	✓	✓	-	✓	✓
ISO	-	7176-21:2009 / 10542-5 ¹⁾ / 7176-19:2008 ¹⁾	7176-21:2009 / 10542-5 ¹⁾ / 7176-19:2008 ¹⁾	7176-21:2009 / 10542-5 ¹⁾ / 7176-19:2008 ¹⁾ / 7176-14 ¹⁾	7176-21:2009 / 10542-5 ¹⁾ / 7176-19:2008 ¹⁾	7176-21:2009 / 10542-5 ¹⁾ / 7176-19:2008 ¹⁾
Antrieb	-	Heck und Front	Front	Front	Mittelrad	Heck

¹⁾ optional
*bald erhältlich

BEDIENMODULE



**SELBSTSTÄNDIGE
PROGRAMMIER-
MÖGLICHKEIT
FÜR BLUETOOTH &
INFRAROT**

Bedienmodul R-NET

mit großem 3,5"-LCD-Farb-Display und IR-Funktion sowie Bluetooth für Windows, Android und iOS

CODE/Art.-Nr.: 398-702/206931800

- + 3,5 Zoll Farb-LCD-Display mit: Batterieanzeige, Uhrzeit, Fahrgeschwindigkeit in „km/h“, Wegstrecke in „km“, wahlweise grafische Geschwindigkeits- oder Energieverbrauchsanzeige, Störungsmeldungen über Klartext
- + Fahrfunktion mit 5 Geschwindigkeitsstufen
- + Beleuchtung, Signalgeber
- + Max. 6 elektrische Verstellmotoren und max. 12 Sitzverstell-Funktionen
- + Integriertes Bluetooth-Modul zur selbstständigen Steuerung von Smartphone bzw. PC über die Rollstuhlsteuerung
- + Infrarot-Modul zur eigenständigen Fernsteuerung von Geräten in der nahen Umgebung (z.B. TV, HiFi-Anlage, Lichtschalter)
- + Anschluss von EIN/AUS und MODE Taste
- + Ergonomisches Design: Display auch mit zurückgeneigter Rückenlehne sichtbar
- + Integrierter Lichtsensor für eine automatische Anpassung der Bildschirmhelligkeit



Bedienmodul R-NET mit LED-Farb-Display

- + Fahrfunktion mit 5 Geschwindigkeitsstufen
- + Beleuchtung und Signalgeber
- + Max. 6 elektrische Sitzverstell-Funktionen
- + Batteriekapazitätsanzeige
- + Störungsmeldungen über Blink-Code der Batterieanzeige
- + Ladesteckdose



Bedienmodul R-NET mit LCD-Farb-Display CODE/Art.-Nr.: 416-702/206849900

- + Farb-LCD-Display mit: Batteriekapazitätsanzeige, Uhrzeit, Fahrgeschwindigkeit in „km/h“, Wegstrecke in „km“, wahlweise grafische Geschwindigkeits- oder Energieverbrauchs-anzeige
- + Fahrfunktion mit 5 Geschwindigkeitsstufen
- + Beleuchtung, Signalgeber
- + Max. 6 elektrische Verstellmotoren und max. 12 Sitzverstell-Funktionen
- + Störungsmeldungen über Klartext
- + Anschluss von EIN/AUS, MODE Taste und Verstell-Tastatur



OMNI II Sonder- und Umfeldsteuerung

- + Mit allen Funktionen des LCD-Bedienmoduls (ohne Joystick)
- + Infrarot- und Bluetooth-Fernbedienung
- + Basis für diverse Sondersteuerungen



LiNX-Steuerung

- + Verschiedene Sitzfunktionen direkt auswählbar: elektrische Sitzkantelung (stufenlos um 28 Grad), elektrische Rückenverstellung
- + Drei Fahrfunktionen mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten voreingestellt
- + Optische Licht-Signale und unterschiedliche Audio-Codes bei Einstellungen z. B. für Menschen mit einer Sehbehinderung
- + Adaptive Lastkompensation



SONDERSTEUERUNGEN

FÜR MEYRA-ELEKTROLLSTÜHLE

Mit einem Elektrorollstuhl von MEYRA können Menschen mit Handicap, ältere Menschen und Benutzer mit stärkeren Funktionsstörungen wieder am Alltag teilnehmen. Jeder Elektrorollstuhl aus unserem Sortiment zeichnet sich durch ausgereifte Ausstattungsmerkmale und vielfältige Anpassungsmöglichkeiten aus.

Die Grundlage unserer Sondersteuerungen sind die R-NET Bedienmodule und die OMNI II Sonder- und Umfeldsteuerung. Sie sind als technologisch innovative Basis mit hohem Anspruch an das Fahrverhalten, die Adaptionsmöglichkeiten und die Benutzerfreundlichkeit weiterentwickelt worden. Das programmierbare offene System lässt viel Gestaltungsfreiraum für individuelle Lösungen.

Das MEYRA-Sondersteuerungskonzept umfasst die verschiedensten Lösungen wie Tisch- und Kinnbedienungen sowie verschiedenste Joystick-Varianten und -Aufsätze. Durch die Kompatibilität mit vielen weiteren Sonder- und Umfeldsteuerungen von Drittanbietern und die hohe Kompetenz des MEYRA-Sonderbaus machen wir für Sie fast alles möglich. Ein Elektrorollstuhl aus der Serie lässt sich so ganz einfach an die individuellen Möglichkeiten des Nutzers anpassen.

SONDER-
STEUERUNG
FÜR TA ELEKTRO-
ROLLSTÜHLE
AUF ANFRAGE



- +** **Selbsterklärende**
leichte Bedienung
- +** **Unübertroffene Leistungsfähigkeit**
und Vielseitigkeit
- +** **Hohe Kundenzufriedenheit**
durch erprobte Technik
- +** **Erweiterung**
durch ein breites Spektrum an Sondersteuerungen

EINGABE & BEDIENUNG



Tischbedienung

- In die Tischplatte integrierbar
- Um 180° drehbar
- Tischplatte nach links oder rechts abschwenkbar
- Auf Anfrage



Kinnbedienung

- Montage an der Schiebestange
- Kinnbedienung, Ein/Aus und Mode Taste
- Seitliche elektrisch oder manuell abschwenkbar
- Elektrisch: CODE 565 Art.-Nr.: 1074111
- Manuell: CODE 810 Art.-Nr.: 1072890



Externe Verstell-tastatur

- Bis zu fünf Funktionen zur Direktauswahl
- Integrierter USB-Anschluss
- Montage Bedienmodulseite CODE 4615-4597 Art.-Nr.: 1082020
- Montage entgegengesetzt CODE 4615-4599 Art.-Nr.: 1082071



Hinterhauptsteuerung

- Sensitive und robuste Kopfsteuerung
- Standard-Hinterhauptsteuerung mit 3 mechanischen Tastern
- Inkl. zwei Seitenflügeln

JOYSTICKS



MicroPilot Nullweg-Joystick

- Extrem leichtgängig
- Ohne große Muskelkraft steuerbar
- Mit Auflage und Aufnahme: CODE 4600 Art.-Nr.: 1077314
- Ohne Auflage und Aufnahme: CODE 4611 Art.-Nr.: 1077312



MicroGuide Joystick

- Extrem leichtgängig
- Ohne große Muskelkraft steuerbar
- Mit Auflage und Aufnahme: CODE 4601/ Art.-Nr.: 1077315
- Ohne Auflage und Aufnahme: CODE 4612 Art.-Nr.: 1077313



Handballenauflage SIMP & SIMG

- Für MicroPilot und MicroGuide
- Höhenanpassbar
- Innerhalb der Rundachse aus dem Mittelpunkt nach rechts/links versetzt montierbar
- Flex-System für stabile Befestigung rechts oder links

JOYSTICK-AUFSÄTZE

Für R-Net und VR2-Steuerungen bieten eine individuelle Anpassung an die Bedienmöglichkeiten des Nutzers.



Tetra-Gabel

- Vertikal
- CODE 553
- Art.-Nr.: 1062395



Tetra-Gabel

- Horizontal
- CODE 556
- Art.-Nr.: 1054119



Tetra-Gabel

- Auf Handbreite einstellbar
- CODE 734
- Art.-Nr.: 1074894



T-Griff

- 80 mm
- CODE 4591
- Art.-Nr.: 8462010



Pilzgriff

- 48 mm
- CODE 4589
- Art.-Nr.: 8462036



Knopfgriff

- 38 mm
- CODE 4594
- Art.-Nr.: 8461988



Stielgriff

- 80 mm
- CODE 4593
- Art.-Nr.: 8461996



Kugelgriff

- 38 mm
- CODE 4590
- Art.-Nr.: 8462028



Softball

- 70 mm
- CODE 4595
- Art.-Nr.: 8461970



Golfball

- 43 mm
- Farbe schwarz
- CODE 4596

EXTERNE SCHALTER



Buddy-Button, grün

- Externer Ein-/Aus-schalter
- 63 mm
- Frei positionierbar
- CODE 543
- Art.-Nr.: 206904500



Buddy-Button, gelb

- Externer Mode-Schalter
- 63 mm
- Frei positionierbar
- CODE 596
- Art.-Nr.: 206904600



Pikko-Button, grün

- Externer Ein-/Aus-schalter
- 30 mm
- Frei positionierbar
- CODE 778
- Art.-Nr.: 1072885



Pikko-Button, gelb

- Externer Mode-Schalter
- 30 mm
- Frei positionierbar
- CODE 779
- Art.-Nr.: 1072886



MEYRA GmbH Meyra-Ring 2 | D-32689 Kalletal-Kalldorf
info@meyragroup.com | Tel.: +49 5733 922 - 0 | Fax: +49 5733 922 - 9311 | www.meyra.de
2023-05 Technische Änderungen unserer Produkte sowie Druckfehler
und Farbabweichungen in unseren Drucksachen behalten wir uns vor.
Ident-Nr. 261 504 500

Bildnachweis: Seite 10 © „whyframeshot“ – stock.adobe.com; Seiten 10, 11 © „contrastwerkstatt“ – stock.adobe.com