

 **MEYRA**®

 **Netti**®

 **TA**®



E-POWER PRODUCTOS

Edición 2022/01



SILLAS DE RUEDAS



ESPECIFICACIONES
DE UN VISTAZO A PARTIR
DE PÁGINA 41

ELÉCTRICAS Y OPCIONES

INTERIOR Y
EXTERIOR

MEYRA



Portada
foto

iCHAIR MEYLIFE
1.650
PÁGINA 28



iCHAIR SKY
1.620
PÁGINA 24



**iCHAIR Netti
DYNAMIC S 1.623**
PÁGINA 26



iCHAIR MC1 LIGHT
1.610
PÁGINA 15



iCHAIR ORBIT
1.618
PÁGINA 22



iCHAIR MC2 RS
1.615
PÁGINA 17



iCHAIR MC2
1.611
PÁGINA 16



iCHAIR MC3
1.612
PÁGINA 18



iCHAIR MC FRONT
1.613
PÁGINA 19



iCHAIR MC S
1.616
PÁGINA 21



XXL

iCHAIR XXL
1.614
PÁGINA 20

EXTERIOR

MEYRA



**OPTIMUS 2 /
OPTIMUS 2 RS**
2322
PÁGINA 30

INTERIOR

MEYRA



CLOU
9500
PÁGINA 31

*inspire
joy of life*

INTERIOR



Las sillas de ruedas TA están equipadas de serie con asientos acolchados y los sistemas de respaldo VARILITE®.



TA Indoor Wave
1.516
PÁGINA 34



COJÍN DE ASIENTO VARI-LITE® EVOLUTION™

- Protección para un riesgo de irritación de la piel de bajo a alto
- Combinación de espuma y aire
- Bajo peso, gran comodidad y facilidad de uso
- No se necesitan bombas ni accesorios adicionales
- Gracias a la innovadora VARILITE PSV (válvula de ajuste de presión), se eliminan las ambigüedades en el ajuste del cojín (sólo en algunos modelos)
- Peso máximo del usuario hasta 340 kg



SISTEMAS DE RESPALDO PARA SILLAS DE RUEDAS VARILITE® ICON™ BACK DEEP

- El ajuste del ángulo, la profundidad, la anchura y la altura es sencillo y directo y puede realizarse durante el uso. Todos los tornillos de ajuste son accesibles desde la parte trasera del respaldo o desde el exterior de los soportes de los tubos. El sistema de respaldo incorpora un cojín de espuma de aire VARILITE®:
- La espuma esculpida se adapta al contorno de la carcasa sin apelmazarse
 - La espuma de rigidez múltiple es más gruesa a lo largo de la columna vertebral
 - La espuma suave protege las zonas sensibles de la columna vertebral
 - La espuma más firme da soporte a los lados del tronco
 - Una válvula de aire de dos vías permite la entrada y salida de aire del cojín para un ajuste personalizado y una comodidad regulable



INTERIOR Y EXTERIOR



TA iQ FWD
1.513
PÁGINA 35



TA iQ FWD Stand-Up
1.520
PÁGINA 36



TA iQ MWD
1.518
PÁGINA 37



TA iQ RWD
1.512
PÁGINA 38

Los cojines de asiento y los sistemas de respaldo de las sillas de ruedas VARILITE® solo pueden pedirse en combinación con las sillas de ruedas TA

SISTEMAS DE ASIENTO Y RESPALDO



Los cojines y respaldos de las sillas de ruedas Netti y Ride Designs® son fáciles de manejar y, por tanto, rápidos de usar. La posición óptima de sentado se consigue emparejando el asiento y el respaldo. Así se mejora claramente la protección de la piel y se garantiza la estabilidad al sentarse.



COJINES PARA SILLA DE RUEDAS RIDE DESIGNS®

Los cojines de asiento de Ride Designs® están muy perfilados, lo que garantiza una posición de asiento estable. El «principio de descarga» reduce las presiones máximas en zonas muy sensibles. Estos cojines de asiento se han desarrollado sobre la base de estudios clínicos independientes y, por lo tanto, cumplen con los más altos estándares, también para varios grados de decúbito.



RESPALDOS PARA SILLA DE RUEDAS RIDE DESIGNS®

El sistema de respaldos Ride Designs® se caracteriza por su alto nivel de funcionalidad, que permite una máxima adaptabilidad a las necesidades de ajuste individuales. Los diferentes contornos y tamaños aumentan la versatilidad de uso. Una característica única es la máxima libertad de movimiento de los brazos incluso con un respaldo alto. El diseño se ha desarrollado para dejar espacio a la pelvis para que tenga el mejor posicionamiento posible. La doble montura garantiza la estabilidad y la durabilidad.



COJINES DE LAS SILLAS DE RUEDAS TA Netti

Los cojines de asiento de espuma Netti de alta calidad garantizan una buena distribución de la presión y cubren diferentes necesidades de estabilidad. Las diversas soluciones establecen un alto nivel de exigencia para los periodos prolongados sentado en una silla de ruedas. Las distintas propiedades de la espuma, como la firmeza y el grosor, permiten una excelente distribución de la presión. Dependiendo de las necesidades individuales, los cojines Netti Sit pueden llevar una funda transpirable 3D (tejido espaciador), una funda higiénica Easy Care o una funda °C estabilizadora de la temperatura.



RESPALDOS Netti PARA SILLAS DE RUEDAS

Los respaldos Netti son ampliamente recomendados por los terapeutas. La suave espuma asegura que el usuario se hunda bien en el acolchado y que la presión se distribuya muy bien. La guía lateral de hasta 170 mm hace que el usuario se sienta «abrazado», seguro y apoyado lateralmente. El diseño único da libertad de movimiento a los hombros y brazos.

DISPONIBLE PARA LAS SILLAS DE RUEDAS ELÉCTRICAS MEYRA A PARTIR DEL VERANO DE 2022

PARA CONCERTAR UNA DEMOSTRACIÓN DETALLADA DEL PRODUCTO, PÓNGASE EN CONTACTO CON SU RESPONSABLE DE ZONA O ENVÍENOS UN CORREO ELECTRÓNICO A info@meyra.de

Información detallada:



Información detallada:



Información detallada:



Información detallada:



DOLENCIAS

MEYRA®



DOLENCIAS

ELA, Tetraplejía, Distrofia muscular de Duchenne, AME		
Lesión cerebral traumática		
Esclerosis múltiple		
PCI, parálisis cerebral infantil		
Paraplejía		
Obesidad	CLOU 9.500	iCHAIR MCI LIGHT 1.610
Párkinson Embolia		
Amputaciones de piernas		
Adaptación geriátrica		
LOS REQUISITOS FUNCIONALES EN LOS DIVERSOS CAMPOS DE LA MEDICINA	Interior	←
Geriatría		
Medicina interna		
Ortopedia, traumatología		
Neurología		
Pediatría		



iCHAIR SKY
PÁGINA 24

DOLENCIAS



DOLENCIAS

ELA, Tetraplejía, Distrofía muscular de Duchenne, AME	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
Lesión cerebral traumática					
Esclerosis múltiple					
PCI, parálisis cerebral infantil					
Paraplejía					
Obesidad					
Párkinson Embolia					
Amputaciones de piernas					
Adaptación geriátrica					
Enanismo					
REQUISITOS FUNCIONALES EN LOS DIVERSOS CAMPOS DE LA MEDICINA	← Exterior/Interior Requisitos especiales →				
Geriatría					
Medicina interna					
Ortopedia, traumatología					
Neurología					
Pediatría					



PARA MÁS INFORMACIÓN

VISITE WWW.MEYRA.COM O PÓNGASE EN CONTACTO CON SU DISTRIBUIDOR LOCAL ESPECIALIZADO



iCHAIR
MEYLIFE
PÁGINA 28

SILLAS DE RUEDAS ELÉCTRICAS

Las sillas de ruedas eléctricas MEYRA y TA les permiten a las personas discapacitadas, ancianas y con discapacidades graves volver a enfrentarse a la vida cotidiana. Cada silla de ruedas de nuestra gama se caracteriza por sus sofisticadas funciones y sus diversas

opciones de ajuste. Su diseño compacto hace que nuestras sillas de ruedas eléctricas sean versátiles tanto para su uso en interiores como en exteriores.

Desde las sillas de ruedas eléctricas básicas hasta las de alta gama: ¡El Grupo MEYRA cubre toda la gama!

La cartera de productos del Grupo MEYRA comprende las sillas de ruedas eléctricas de MEYRA (Clou, series iCHAIR y OPTIMUS 2) y TA (series Indoor Wave e iQ). La gama de productos incluye una variedad de modelos de alta calidad, lo que significa que la silla de ruedas eléctrica ideal está siempre disponible para las necesidades personales e individuales.

Nuestra cartera de productos comienza con la iCHAIR MC1 LIGHT con hasta dos opciones de ajuste eléctrico. El segmento de gama media incluye la iCHAIR MC2 y la iCHAIR ORBIT, así como la TA iQ MWD y la TA iQ RWD. Las sillas de ruedas eléctricas del segmento de gama media destacan especialmente por su inmejorable relación calidad-precio e impresionan, por ejemplo, por su exclusivo sistema

de suspensión y una amplia gama de opciones de ajuste eléctrico. En la parte superior de la gama se encuentran las dos sillas de ruedas eléctricas TA iQ FWD Stand-Up (tracción delantera) y la iCHAIR SKY (tracción media), así como la silla de ruedas eléctrica multifuncional iCHAIR MEYLIFE con una biomecánica de alta calidad (compensación de longitud de 150 mm) y suspensión independiente. Estas sillas de ruedas eléctricas de alta gama ofrecen al usuario la guinda del pastel y cuentan con un equipamiento de la máxima calidad que comienza con la biomecánica y se completa con un software absolutamente innovador.

Las diferentes variantes de accionamiento en los distintos segmentos hacen que no solo se pueda atender de forma óptima cualquier condición médica, sino que también se pueden tener en cuenta las preferencias personales del usuario en cuanto al manejo.

En definitiva, nuestros muchos años de experiencia en el campo de las sillas de ruedas eléctricas convierten al Grupo MEYRA en un socio seguro y fiable en todos los segmentos de productos.

RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS

SILLAS DE RUEDAS ELÉCTRICAS

iCHAIR MC1 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

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 2.322

CLOU 9.500

TA Indoor Wave

TA iQ FWD

TA iQ FWD Stand-Up

TA iQ MWD

TA iQ RWD



EXPERIENCIA EN UN NUEVO NIVEL

El asesoramiento a los clientes y la adaptación de las ayudas, ya sean sencillas o complejas, solo pueden redundar en beneficio del usuario si el comerciante especializado

tiene un conocimiento fundado del producto, optimizando así la decisión de adaptación. Beneficiarse de la gama de seminarios de NEW CAMPUS, adaptados a las necesidades de los grupos meta.

EL OBJETIVO FORMACIÓN CONTINUA - EN TODOS LOS SECTORES:

✓ Conocimientos expertos del producto

(Especificaciones y uso)

- Multi / S&P
- ePower
- Active

✓ Conocimientos expertos en ventas

- Líneas argumentales
- Conversación de ventas

✓ Conocimientos expertos jurídicos

- Derechos del paciente
- Derecho de la seguridad social (legislación, índice de ayudas médicas)

✓ Conocimientos expertos económicos

- Contratos
- Conceptos de adaptación (basado en la indicación)

✓ Experiencia en el uso del producto

- Sentar y posicionamiento (5 pasos de asiento)
- Programación de ePower
- Experiencia técnica en diseño personalizado, sistemas de control especiales y reparaciones in situ

✓ Experiencia médica y terapéutica

- Diagnósticos y síntomas
- Anatomía del cuerpo humano



NUESTROS NUEVOS PROGRAMAS DE CONOCIMIENTOS

En NewCampus, compartimos nuestros conocimientos con usted de una manera fácil de entender en forma de seminarios, seminarios web, tutoriales, teletipos y aprendizaje combinado. Hemos desarrollado programas de formación especiales para usted en las siguientes áreas principales.

CALENDARIO DE SEMINARIOS AHORA EN LÍNEA

WWW.MEYRA.COM/NEWCAMPUS



USUARIOS DE SILLAS DE RUEDAS

Conceptos de adaptación

Geriatría PLUS / Sentado dinámico / Neuro INDIVIDUAL / Pediatría / Mercado privado / XXL

Formación de asesores especializados

- Según dolencia: Parkinson / Esclerosis Lateral Amiotrófica / Esclerosis Múltiple / Decúbito / Trastornos del movimiento / Accidente cerebrovascular / Lesión cerebral traumática / Demencia
- Consejos para la vida en casa



POSICIÓN DEL ASIENTO

Sentarse y posicionarse

- 5 pasos de asiento para los tres segmentos estratégicos de negocio ePower, Active y Comfort
- BodyPoint (en su caso iShear), medición, documentación, etc.



PRODUCTOS

Formación técnica

- Programación de ePower
- Productos de interés: Netti 4U CE Plus, Netti III, Avanti, NANO, NANO X, NANO C, iCHAIR NETTI DYNAMIC S, iCHAIR MC2, iCHAIR MC3, iCHAIR ORBIT, iCHAIR SKY

Formación general sobre productos

- Multi / S&P
- ePower
- Active



MARCO GENERAL

Argumentación y derecho

- Formación en argumentación
- Derechos del paciente
- Contratos

CONVIÉRTASE EN UN ESPECIALISTA EN SILLAS DE RUEDAS Y ACCESORIOS

En nuestros programas de formación, la experiencia y la interacción se centran en la transmisión de conocimientos. Evalúe las necesidades de formación de sus empleados y utilice nuestra oferta de seminarios para lograr un éxito de aprendizaje medible. Tanto si busca formación en módulos individuales como un curso completo de formación especializada en todos los sectores, estaremos encantados de escucharle en seminare@meyra.de.

MÁS INFORMACIÓN EN:
WWW.MEYRA.COM/NEWCAMPUS

MEYRA®

EL SELLO DE INDIVIDUALIDAD



MY INDIVIDUAL

Soluciones individuales para requisitos especiales: En nuestros esfuerzos por garantizar la movilidad de cada persona, en MEYRA y TA se han apreciado siempre las soluciones con productos personalizados. Tan individuales como son los requisitos, también lo son las soluciones que desarrollamos. Ya sea para usuarios especialmente pesados, con un peso corporal de hasta 300 kg, o para usuarios con limitaciones específicas de su sistema musculoesquelético, creamos la solución que se ajusta, totalmente adaptada a la discapacidad en cuestión.

Con un equipo altamente cualificado que se encarga exclusivamente de las soluciones individuales, en el transcurso de los últimos años continuamos ampliando la gama INDIVIDUAL. Así, junto a la producción en serie, se han creado varios miles de soluciones individuales. Cada solicitud se planifica detalladamente en colaboración con los terapeutas y los técnicos ortopédicos, y nuestro equipo de fabricación, formado por ingenieros y técnicos, la pone en práctica de forma profesional. Fabricado con modernos equipos CAD, para la acostumbrada calidad MEYRA.

PEDIR ES MUY SENCILLO:



SU SOLICITUD DE CLIENTE

Personalización individual de los productos con la etiqueta MY Individual.



DEFINICIÓN DE LOS REQUISITOS

Cita personal con el cliente y cumplimentación de la hoja de pedido.



COMPROBACIÓN DE LOS DATOS

Comprobación de la viabilidad por parte de MEYRA y, en su caso, preparación de la oferta.



PRODUCCIÓN

Planificación y producción tras la aprobación de la oferta. Los productos pueden verse en la fase de diseño si es necesario.



ENTREGA

Entrega del producto terminado a su distribuidor especializado. La entrega al cliente también es posible con los especialistas en productos MEYRA.



PERÍODOS DE GARANTÍA Y CERTIFICACIÓN ISO

CONDICIONES DE GARANTÍA PARA LAS SILLAS DE RUEDAS MANUALES

La condición previa para la garantía del chasis y del mecanismo de tijera es el uso correcto de la silla de ruedas, lo que implica un mantenimiento regular y profesional. En particular, quedan excluidos los daños causados por tornillos o tuercas flojos, así como los orificios de fijación del cinturón de seguridad y de la correa del respaldo desgastados debido al cambio frecuente de las fundas. Además, no se podrán realizar modificaciones en las piezas portantes.

La garantía excluye los daños en la superficie, en particular los arañazos en la pintura u otros daños mecánicos en la superficie y la contaminación.



NOTA

Es importante distinguir claramente entre los términos «peso admisible del usuario» y «peso total admisible» de una silla de ruedas, siendo este último la suma de:

- a) peso admisible del usuario
- b) tara de la silla de ruedas
- c) carga adicional

TIPO DE MODELO	N.º DE MODELO	PESO ADMISIBLE DEL USUARIO	PESO ADMISIBLE DEL USUARIO para el transporte de pasajeros en automóviles	ISO 10542-2	GARANTÍA para el cuadro	GARANTÍA para el sistema motriz y la electrónica
OPTIMUS 2	2322	120/150 kg	120/136 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR MC1 LIGHT	1.610	130 kg	120 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR MC2	1.611	140/160 kg	136 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR MC2 RS	1.611	140/160 kg	136 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR MC3	1.612	150/160 kg	136 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR MC S	1.616	75 kg	75 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR MC FRONT 1.613		160 kg	136 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR MC FRONT LIFT	1.613- C27	140 kg	136 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR ORBIT	1.618	120/160 kg	136 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR SKY	1.620	140 kg	136 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR Netti DYNAMIC S	1.623	75 kg	75 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR MEYLIFE	1.650	120/160 kg	136 kg	✓	5 años	2 años
iCHAIR XXL	1.614	200/250 kg / 180 kg (elevador)	/	✓	5 años	2 años
CLOU	9500	120 kg	/		5 años	2 años
TA Indoor Wave	1.516	120 kg	/	✓	2 años	2 años
TA iQ MWD	1.518	140 kg	/	✓	2 años	2 años
TA iQ FWD	1.513	140 kg	/	✓	2 años	2 años
TA iQ RWD	1.512	140 kg	/	✓	2 años	2 años
TA iQ FWD Stand-Up	1.520	140 kg	/	✓	2 años	2 años



CALIDAD MEYRA



PISTAS DE PRUEBAS Y PRUEBAS DE CHOQUE

Todas las sillas de ruedas se someten a pruebas completas en una pista de pruebas. Solo se autoriza la entrega de una silla de ruedas si ha superado las pruebas de calidad internas. Además, se realizan regularmente pruebas de choque con los nuevos modelos para comprobar la resistencia de nuestras sillas de ruedas. Los resultados derivados de las deformaciones que puedan surgir sirven de base para optimizar continuamente el diseño.

LA PRUEBA DE RESISTENCIA MEYRA

Las pruebas de MEYRA van más allá del nivel exigido por las normas legales. Nuestro sistema de gestión de calidad está certificado según la norma DIN EN ISO 13485:2012. Los requisitos de las normas se verifican anualmente y se confirman en un informe de prueba. Además, realizamos pruebas de esfuerzo y fiabilidad con cargas mayores que las exigidas por la norma legal. Esto es único y garantiza que nuestras sillas de ruedas cumplan nuestros elevados requisitos de calidad.

REQUERIDO POR LEY:	NUESTRA NORMA DE ENSAYO:
Prueba de doble tambor según la normativa vigente	Prueba de doble tambor según la normativa vigente y procedimiento de prueba adicional MEYRA
DIN EN 12182 DIN EN 12184 DIN ISO 14971	DIN EN 12182 DIN EN 12184 DIN ISO 14971
Prueba de choque según la norma ISO 7196-19	Prueba de choque según la norma ISO 7196-19
200.000 ciclos	200.000 – 1.000.000 ciclos
sin sobrecarga	con 10 % de sobrecarga
	Prueba de estrés adicional



ESTACIÓN DE ACOPLAMIENTO DAHL

La estación de acoplamiento Dahl (placa adaptadora) le permite al usuario conducir un coche de forma independiente o colocar la silla de ruedas de forma segura en el lado del pasajero.

El sistema de acoplamiento eléctrico desarrollado por Dahl Engineering le ofrece al usuario de la silla de ruedas una flexibilidad y seguridad sin precedentes. El sistema de acoplamiento es el primer sistema probado y certificado por la TÜV de acuerdo con la directiva de la UE sobre vehículos de pasajeros (M1). Las pruebas han demostrado que la estación de acoplamiento puede soportar el peso de una silla de ruedas de 200 kg más el pasajero cuando el cinturón de seguridad está anclado en el suelo del vehículo.

plamiento es el primer sistema probado y certificado por la TÜV de acuerdo con la directiva de la UE sobre vehículos de pasajeros (M1). Las pruebas han demostrado que la estación de acoplamiento puede soportar el peso de una silla de ruedas de 200 kg más el pasajero cuando el cinturón de seguridad está anclado en el suelo del vehículo.

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



iCHAIR MC1 LIGHT 1.610

PERFIL DEL USUARIO

- ✓ Ideal para mantener la movilidad en casa y en el trabajo
- ✓ Para personas trabajadoras y activas que necesitan una silla de ruedas para diversos aspectos de la vida cotidiana
- ✓ Adecuada para su uso en exteriores gracias a los neumáticos grandes de serie

LA SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA INTELIGENTE PARA PRINCIPIANTES

- Para un posicionamiento relajado y un alivio eficaz de la presión
- Uso de la electrónica VR2
- Disponible en tres anchos de asiento diferentes
- La caja de la batería extraíble permite un mantenimiento sencillo y eficaz
- Llantas de aluminio divididas para un servicio rápido y sencillo
- Iluminación LED de alta calidad, protegida contra los impactos y potente, para una mayor seguridad
- Las dimensiones compactas y el alto grado de maniobrabilidad permiten dominar los espacios interiores con facilidad



Respaldo eléctrico (opcional)



Inclinación eléctrica (opcional)



Peso del usuario hasta 130 kg



Ajuste eléctrico del ángulo del respaldo de -10° a 50° (opcional)

Panel lateral estándar

Inclinación eléctrica del asiento de -4° a 24° (opcional)

Ruedas con llantas de aluminio

	iCHAIR MC BASIC	iCHAIR MC1	iCHAIR MC1 LIGHT
Velocidad en km/h	6	6	6/10
Anchura del asiento en mm	430	430, 480	380, 430, 480
Ajustes eléctricos	-	Respaldo/ inclinación	Respaldo/ inclinación (opcional)

Compare las ventajas de la nueva iCHAIR MC1 LIGHT con sus predecesoras. **La iCHAIR MC BASIC y la iCHAIR MC1 serán sustituidas en el futuro por la iCHAIR MC1 LIGHT.**



iCHAIR MC2 1.611

PERFIL DEL USUARIO

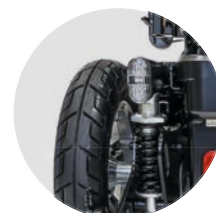
- ✓ Ideal para mantener la movilidad en casa y en el trabajo
- ✓ Alivio eficaz de la presión y posición relajada para largos periodos sentados gracias a los amplios rangos de ajuste eléctrico

LA SILLA DE RUEDAS DE TRACCIÓN TRASERA, DE ALTAS PRESTACIONES Y CON GRAN POTENCIA

- Dimensiones compactas, suspensión de serie y una amplia gama de opciones
- Cómoda y segura
- Apoyo óptimo durante largos periodos de tiempo sentado y en terrenos irregulares
- Varios sistemas de asiento para necesidades individuales, p. ej. sistemas de asiento Netti, unidad de asiento RIDE DESIGN FORWARD, sistemas de asiento ErgoSeat
- Alivio de la presión y ampliación del radio de movilidad gracias a la elevación de tijera y a la inclinación eléctrica del asiento
- Adecuada para el uso en exteriores gracias a los neumáticos grandes de serie y la versión de 10 km/h disponible opcionalmente
- Para más potencia: Potencia de motor mejorada con 2 x 300 W disponible



Inclinación eléctrica del asiento con elevación de tijera opcional de 300 mm



Suspensión de las ruedas traseras ajustable individualmente



Reposapiernas ajustable eléctricamente (opcional)

Iluminación LED activa

Ruedas con llantas de aluminio



Peso del usuario hasta 160 kg



Inclinación eléctrica del asiento de -2° a 26°/ 0° a 50°



Respaldo eléctrico -10° a 50°



iCHAIR MC2 RS 1.615

PERFIL DEL USUARIO

- ✓ Ideal para mantener la movilidad en casa y en el trabajo
- ✓ Alivio eficaz de la presión y posición relajada para largos periodos sentados gracias a los amplios rangos de ajuste eléctrico

LA SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA EXCEPCIONALMENTE DEPORTIVA

- Exterior: buena suspensión trasera, ruedas motrices de 15" y baterías de 80 Ah para largas distancias
- Interiores: chasis compacto con ruedas antivuelco integradas para espacios reducidos
- Alivio eficaz de la presión gracias al ajuste eléctrico del ángulo del asiento en 28° (opcional)
- Velocidad opcional de 13 km/h y neumáticos transversales extra anchos con banda de rodadura con tacos
- Anchura de asiento de 380 a 650 mm simplemente extendiendo la bandeja del asiento o los paneles laterales
- Profundidad de asiento configurable de 400 a 560 mm en seis etapas
- Motores de 300 W mejorados para 6 km/h, motores opcionales de 350 W para 13,5 km/h



Inclinación eléctrica del asiento con elevación de tijera opcional de 300 mm



Unidad de asiento RECARO opcional en imitación de cuero negro para sentarse cómodamente durante largos períodos



Diseño RS negro-rojo

Ajuste eléctrico del ángulo del respaldo a 60° (opcional)

Panel lateral con grabado individual e iluminación LED roja o azul

Ruedas motrices de 15"



Peso del usuario hasta 160 kg



Elevador de tijera 300 mm



Inclinación eléctrica del asiento de -2° a +26°



iCHAIR MC3 1.612

PERFIL DEL USUARIO

- ✓ El peso estándar del usuario de 160 kg cumple con los requisitos XL

LA SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA CON SUSPENSIÓN EN LAS CUATRO RUEDAS Y TRACCIÓN TRASERA PARA UNA GRAN ESTABILIDAD

- Suspensión en las cuatro ruedas con muelle ajustable de serie
- Confort de marcha ideal en terrenos irregulares, los impactos se compensan en movimiento
- Elección de dos módulos de control: Pantalla LCD en color de 3,5" con infrarrojos/Bluetooth integrados para control sencillo del smartphone y del entorno o sistema de control R-Net OMNI II como base para una gran selección de controles especiales, como el control de la barbilla o de los labios
- El ajuste eléctrico del ángulo del respaldo a 60° (opcional) garantiza la comodidad del usuario
- Velocidades de 6 y 10 km/h, preseleccionables en 5 etapas
- Profundidad de asiento configurable de 400 a 560 mm en seis etapas



Fácil mantenimiento de la batería gracias a su caja extraíble



Elevación del asiento de 300 mm (opcional)



Sistema de asiento Ergo-Seat contorneado en diferentes dimensiones

El ajuste eléctrico del ángulo del respaldo a 60° (opcional) garantiza la comodidad del usuario

Ajuste continuo de la anchura del asiento en el reposabrazos de 650 mm

Iluminación LED de larga duración

Suspensión en las cuatro ruedas



Elevación del asiento 300 mm



Inclinación eléctrica del asiento a 35°



Suspensión en las cuatro ruedas



iCHAIR MC FRONT 1.613

PERFIL DEL USUARIO

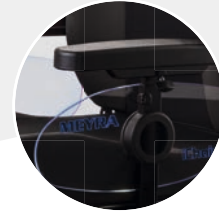
- ✓ Para un uso permanente y durante todo el día en la movilidad independiente, incluso con graves trastornos funcionales
- ✓ Para personas trabajadoras y activas que necesitan una silla de ruedas para diversos aspectos de la vida cotidiana
- ✓ Adecuada para el uso en exteriores gracias a los neumáticos grandes de serie y la versión de 10 km/h disponible opcionalmente

EXCELENTE ESTABILIDAD EN LA CONDUCCIÓN, EXCELENTE TRACCIÓN CON TRACCIÓN DELANTERA

- ESP incluido de serie con una velocidad opcional de 10 km/h
- Módulo de control con gran pantalla LCD en color de 3,5", control sencillo del smartphone y del entorno gracias a los infrarrojos/Bluetooth integrados
- La pequeña anchura total le permite al usuario acercarse a objetos en el interior
- Facilidad para entrar y salir de la silla de ruedas gracias a que el reposapiernas central se puede bajar hasta el suelo y se puede ajustar su ángulo
- Pueden integrarse varios sistemas de asiento configurables individualmente
- Alto grado de maniobrabilidad gracias a sus dimensiones compactas



Inclinación eléctrica del asiento para un posicionamiento óptimo y alivio de la presión



Panel lateral grabado individualmente que incluye iluminación LED roja o azul



El reposapiernas central permite un ángulo de rodilla de 90°

Ruedas motrices de 14"

Ruedas de apoyo para máxima estabilidad



Peso del usuario hasta 160 kg



Elevación del asiento 300 mm



Inclinación



iCHAIR XXL 1.614

PERFIL DEL USUARIO

- ✓ Para un uso permanente y durante todo el día en la movilidad independiente, incluso con graves trastornos funcionales
- ✓ Para personas trabajadoras y activas que necesitan una silla de ruedas para diversos aspectos de la vida cotidiana

SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA XXL ESPECIALMENTE ESTABLE (HASTA 250 KG) CON TRACCIÓN TRASERA

- Componentes reforzados como el reposapiernas eléctrico y el ajuste del ángulo del respaldo
- Manejo sencillo a través del módulo de control con pantalla LCD en color de 3,5" e infrarrojos/Bluetooth integrados para un control sencillo del smartphone y del entorno
- Opcionalmente con control ambiental OMNI
- Se pueden integrar sistemas de asiento externos
- Elevación del asiento de 300 mm hasta 180 kg de peso del usuario (opcional), preseleccionable en 5 etapas
- Velocidades de 6 y 10 km/h
- Componentes reforzados para una mayor estabilidad



Inclinación eléctrica del asiento de 0° a +18°



Dos potentes motores de 350 W (opcional)



Ajuste eléctrico del ángulo del respaldo a 60° (opcional)



Sistema de asiento Ergo-Seat contorneado en diferentes dimensiones

Alivio eficaz de la presión gracias al ajuste eléctrico del ángulo del asiento en 18° (opcional)

Reposapiernas eléctricos

Iluminación LED de larga duración



Peso del usuario hasta 250 kg



Anchura de asiento hasta 770 mm



Profundidad de asiento hasta 600 mm



Elevación del asiento hasta 300 mm



iCHAIR MC S 1.616

PERFIL DEL USUARIO

✓ La probada iCHAIR MC2 para uso en interiores y exteriores con asiento Junior y opciones Junior

SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA COMPACTA CON ASIENTO PEQUEÑO Y OPCIONES

- Anchura de asiento de 300 a 440 mm simplemente extendiendo la bandeja del asiento y los paneles laterales
- Ideal para niños y usuarios de baja estatura
- Comunicación a la misma altura y compensación de la diferencia de altura con 200 mm de elevación del asiento
- El chasis compacto permite la integración de sistemas de asiento externos
- El mejor posicionamiento y alivio de la presión para estar sentado de forma relajada durante largos periodos de tiempo con el control de todos los ajustes eléctricos
- Interior: El chasis compacto con ruedas antivuelco integradas facilita el uso en espacios reducidos
- Elección de dos velocidades: 6 y 10 km/h



Respaldo ajustable



Reposapiernas central



Panel lateral transparente

Ajuste eléctrico del ángulo del respaldo a 40° (opcional)

Ajuste eléctrico del ángulo del asiento en 22° y en 30° junto con la elevación del asiento (opcional)

Reposapiernas central, ángulo de rodilla de 90°

Elevación e inclinación del asiento de 200 mm (opcional)

Buena suspensión en las ruedas traseras para uso en exteriores



Peso del usuario hasta 75 kg



Anchuras del asiento desde 300 mm



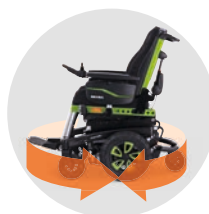
Elevación del asiento



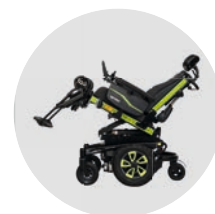
iCHAIR ORBIT 1.618

SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA EXTREMADAMENTE COMPACTA, ESTABLE Y MANIOBRABLE GRACIAS A LA TRACCIÓN CENTRAL

- Maniobra precisa alrededor de los obstáculos o sobre el terreno
- Altura del asiento y anchura total reducidas, ideal para espacios reducidos
- Ayuda a la transferencia con inclinación eléctrica y reposapiés abatible hasta el suelo para facilitar la transferencia fuera de la silla de ruedas
- Manejo muy intuitivo, también con mandos especiales
- Máxima flexibilidad gracias a las ruedas de apoyo simples o dobles y a las opciones de equipamiento variable como el ajuste eléctrico del ángulo del respaldo
- Velocidades de 6 o 10 km/h con batería de 50 Ah o 73 Ah



Perfecta maniobrabilidad (con reposapiernas central)
700 mm



Inclinación eléctrica del asiento de 0° a 50°



Ajuste eléctrico del ángulo del respaldo de -10° a 50°

Elevación de tijera con inclinación (opcional)

Ayuda de bipedestación (0° a -25°) con inclinación eléctrica (0 a 45°) y elevación del asiento 200 mm

Reposapiernas central, ángulo de rodilla de 90°

Distancia al suelo 70 mm

Doble rueda de apoyo



Peso del usuario hasta 160 kg



Anchura total muy estrecha de 600 mm



Elevación del asiento 300 mm





iCHAIR SKY ESTANDO EN EL LADO SEGURO

iCHAIR SKY 1.620

PERFIL DEL USUARIO

- ✓ Tetraplejía
- ✓ Lesión cerebral traumática o trastornos musculares en fase avanzada, como la distrofia muscular de Duchenne
- ✓ Esclerosis múltiple en fase avanzada
- ✓ Parálisis cerebral
- ✓ Espina bífida

LA SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA MULTIFUNCIÓN CON FUNCIÓN DE BIPEDESTACIÓN, TRACCIÓN CENTRAL Y FUNCIÓN DE MEMORIA

La iCHAIR SKY está especialmente indicada para usuarios con condiciones médicas cambiantes y trastornos funcionales más graves. Gracias a su ingenioso diseño, la iCHAIR SKY permite una movilidad independiente con una excelente ergonomía para un uso permanente durante todo el día, tanto en interiores como en exteriores.

- Silla de bipedestación ágil con dimensiones compactas y tracción central
- Ideal para espacios reducidos dentro y fuera de casa
- Sistema de asiento biomecánico combinado con función de memoria para el ajuste individual, la curva de bipedestación y la máxima facilidad de manejo
- Ayuda a la transferencia con tablero reposapiés abatible hasta el suelo para facilitar la transferencia fuera de la silla de ruedas
- Inclinación del asiento para un equilibrio óptimo de la presión
- Función de bipedestación posible desde cualquier posición



Easy-Memory Box: el teclado de programación de dos teclas (tiendas especializadas)



Un teclado externo de cinco teclas de ajuste para la asignación individual

TAMBIÉN
DISPONIBLE CON EL
REPOSAPIÉS ABATIBLE
HASTA EL SUELO



De pie, tumbado, sentado: el sistema de control sencillo e intuitivo permite cambiar rápidamente de posición.

Función de memoria: guarda los patrones de movimiento y las posiciones preferidos.

Función avanzada de tumbado con biomecánica para los reposabrazos y el reposacabezas



Peso del usuario hasta 140 kg



200 mm Elevación del asiento (equipamiento estándar)



Inclinación de 40° (equipamiento estándar)



PÓNGASE DE PIE CON SEGURIDAD

iCHAIR SKY 1.620

Operación

Sistema de control R-Net con pantalla LCD en color
Manejo intuitivo de las funciones eléctricas

Reposacabezas

El reposacabezas biomecánico se ajusta automáticamente a cada posición

Respaldo

Sistema de asiento biomecánico con ajuste eléctrico del respaldo y compensación de longitud integrada

Anchura del asiento

Ajuste continuo para un asiento cómodo y saludable

Reposabrazos

Acolchado, giratorio hacia arriba, ajustable en altura y anchura. Transferencia lateral desde la posición sentada y tumbada

Estabilización

Almohadillas de muslo abatibles, correa de pecho y rodilleras desmontables

Bastidor del chasis

El diseño abierto del bastidor facilita la asistencia. Cinco años de garantía para el bastidor

Reposapiernas

Reposapiernas central con ajuste eléctrico del ángulo y compensación de longitud integrada

Doble rueda de apoyo

Perfecta maniobrabilidad gracias al balancín trasero y a la doble rueda de apoyo

Ruedas de maniobra

Con neumáticos antipinchazos

Ruedas motrices

Con inserciones de color en las llantas como opción

Tracción

Alcance hasta 40 km

DE PIE EN EL LADO SEGURO

	TÜV HANNOVER	MEYRA
Software	probado por un procedimiento de prueba independiente y exhaustivo	Desarrollo de software propio de MEYRA (15.000 líneas de código)
Unidad de bipedestación	3000 ciclos del proceso completo de proceso de puesta en marcha	
Cargar	Prueba de doble tambor de 300.000 ciclos	Prueba de doble tambor de 1.000.000 ciclos
Seguridad		Prueba de choque ISO (transporte en coche)



iCHAIR Netti DYNAMIC S 1.623

PERFIL DEL USUARIO

- ✓ Distonía
- ✓ Hemiplejía
- ✓ Trastornos neurológicos
- ✓ Enanismo
- ✓ PCI, parálisis cerebral infantil
- ✓ Paraplejía



Control intuitivo del asistente basado en R-Net



Estabilizador pélvico de 2 puntos Bodypoint Evoflex, con fijación

SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA DINÁMICA PARA PEQUEÑOS USUARIOS CON TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO

Simbiosis perfecta de MEYRA y Netti: La maniobrabilidad especial de la silla de ruedas eléctrica iCHAIR ORBIT y la óptima unidad de asiento de la Netti Dynamic S hacen que la iCHAIR Netti DYNAMIC S sea única. Los usuarios con espasmos musculares no ven restringidos sus movimientos. Tienen libertad de movimiento sin resistencia mecánica. Los movimientos bruscos son absorbidos inmediatamente por el sistema dinámico del asiento y del respaldo, así como por los reposapiernas. El usuario vuelve a la posición original de sentado.

- Extremadamente ágil y comfortable
- Con el sistema de asiento Netti Dynamic
- Sin restricción de movimiento en caso de movimientos involuntarios
- Especialmente adecuado para usuarios pequeños con espasmos
- Baja altura del asiento desde 460 mm
- Menor deslizamiento hacia delante / menor necesidad de reposicionamiento
- Fácil acceso a las piezas de recambio gracias a la vinculación con el sistema modular iCHAIR
- **5 funciones dinámicas: cadera, espalda, longitud de la pierna, ángulo de la rodilla, ángulo del pie**



Netti S Sit - 3D: cojín de asiento transpirable con alivio de la presión y cubierta para la incontinencia bajo la cubierta ventilada 3D. Con soporte lateral integrado y ligera abducción

Profundidad del asiento de 300 a 400 mm



Peso del usuario hasta 75 kg



Funciones dinámicas



Inclinación de 30° (equipamiento estándar)



COMPLETAMENTE DINÁMICA

iCHAIR Netti DYNAMIC S 1.623

VENTAJAS DE UNA SILLA DE RUEDAS DINÁMICA

- Buena posición sentada y buena distribución de la presión en todo momento, ya que el usuario vuelve automáticamente a su posición original después de los espasmos
- Reducción del deslizamiento hacia delante
- Menor necesidad de reposicionamiento
- La posición óptima de sentado se mantiene durante más tiempo gracias al movimiento simultáneo de los componentes dinámicos de la silla de ruedas
- Mejora de la funcionalidad general (p. ej., la posición de la cabeza)
- Disminución a largo plazo de la intensidad y la frecuencia de los trastornos del movimiento
- Efecto regulador del tono debido al movimiento simultáneo de los componentes dinámicos de la silla de ruedas

Sistema dinámico patentado con cadena cinética abierta

Al moverse en una cadena cinética abierta, las manos o los pies pueden moverse libremente durante el ejercicio. Los extremos de la cadena cinética se pueden mover libremente, por ejemplo el levantamiento de pesas en banco con mancuernas o el estiramiento de piernas mientras se está sentado.

Soportes laterales (opcional)

Para la estabilización adicional de la guía lateral del respaldo de la silla de ruedas. Pueden ajustarse tanto en altura como lateralmente. (150 mm de guía lateral)

Reposabrazos

Altura y profundidad ajustables

Reposapiernas

Reposapiernas dinámicos

Elevador de tijera

De serie con elevador de tijera (300 mm) e inclinación (0°-30°) para un alivio óptimo de la presión

Ruedas de apoyo (opcionales)

Las ruedas de apoyo laterales permiten un uso fácil y uso seguro de las rampas individuales

Ruedas de maniobra

La conexión de las ruedas giratorias soldadas permanentemente permite una maniobra precisa



iCHAIR MEYLIFE 1.650

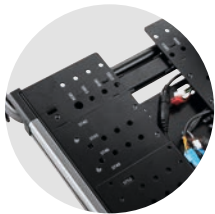
PERFIL DEL USUARIO

- ✓ Tetraplejía
Distrofia muscular de Duchenne, AME
- ✓ Lesión cerebral traumática
- ✓ Esclerosis múltiple
- ✓ PCI, parálisis cerebral infantil
- ✓ Paraplejía
- ✓ Obesidad
- ✓ Parkinson, embolia
- ✓ Amputaciones de piernas
- ✓ Adaptación geriátrica

SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA MULTIFUNCIONAL CON ASIENTO Y RESPALDO BIOMECÁNICOS

La iCHAIR MEYLIFE de alta calidad es ideal para dolencias complejas; se pueden instalar opciones adicionales. Su alto grado de modularidad permite una adaptación precisa a las necesidades individuales del usuario. Su uso permanente durante todo el día, tanto en interiores como en exteriores, hace posible la movilidad independiente.

- Unidad de asiento y respaldo ergonómica y biomecánica con mecanismo de bajada del reposabrazos acoplado
- Posibilidades de adaptación precisas y ajuste de alta calidad con mínimo esfuerzo
- Diseño elegante y deportivo con revestimiento completo e iluminación LED, así como una disposición de cables y enchufes de fácil mantenimiento
- Montaje económico, vinculado al sistema modular MEYRA
- Mecanismo biomecánico de bajada del respaldo y del reposabrazos, inclinación eléctrica, elevación eléctrica
- Suspensión independiente de nuevo desarrollo (cuádruple)
- Opciones adicionales de adaptación para condiciones médicas complejas



Unidad de asiento modular para un ajuste fino de la anchura y la profundidad del asiento en pocos pasos mediante un sistema de placas (sin cambiar piezas)



Indicador LED en la parte delantera y trasera con efecto de luz de marcha dinámica



Reposabrazos biomecánicos que bajan hasta 45° en función del ángulo de la espalda

Ajuste biomecánico del respaldo en 80°, incluida la compensación de longitud de 150 mm



Elevador de tijera 300 mm infinitamente variable (equipamiento estándar)



Inclinación de 30° infinitamente variable



Baja altura del asiento a partir de 400 mm



Suspensión en las cuatro ruedas



MULTIFUNCIONAL Y ELEGANTE

iCHAIR MEYLIFE 1.650

Reposapiernas

Diseño especialmente estable y compacto, ajuste flexible del retenedor del reposapiernas en anchura y profundidad, opciones de ajuste eléctrico para el ángulo, la longitud y el ángulo del reposapiés, para una excelente ergonomía

Refuerzos laterales

Soporte adicional del cojín del asiento

Reposacabezas multifuncional en 3D

Diferentes articulaciones y raíles de perfil para un ajuste horizontal, vertical y angular preciso, reposacabezas con cojín moldeable y función de memoria para facilitar su extracción



Bloqueo eléctrico de las ruedas giratorias

Pulsando un botón, se pueden bloquear las ruedas giratorias y la velocidad de conducción se reduce automáticamente a 3 km/h, lo que impide que las ruedas giratorias se desplacen hacia fuera, por ejemplo, al cargar o dar marcha atrás. (actualmente en desarrollo)

Rieles laterales del asiento

Ranuras en el exterior y en el interior para facilitar la fijación y la colocación de accesorios como los sistemas de cinturones

Cableado

Conexiones de cables con el principio «plug & play» para una adición rápida y sencilla de los componentes eléctricos. La cadena portacables se encaja discretamente en el hueco debajo de la placa de asiento cuando el elevador está retraído y protege los cables contra daños externos

Revestimiento completo

Un extra visual y de protección contra la corrosión para los conectores y los cables

Suspensión en las cuatro ruedas

Cada rueda puede reaccionar individualmente a los desniveles para optimizar la reducción del impacto

Guardabarros

Para las ruedas de 10" y 14", evita que se ensucie la silla de ruedas y la ropa



OPTIMUS 2/ OPTIMUS 2 RS 2.322

SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA PARA EXTERIORES DE ALTO RENDIMIENTO (CON TRACCIÓN DELANTERA)

Unas baterías más potentes y una velocidad máxima de hasta 15 km/h hacen que la silla de ruedas eléctrica todoterreno sea toda una experiencia.

PERFIL DEL USUARIO

✓ Para personas que utilizan una silla de ruedas manual o un andador en interiores y que necesitan más apoyo en exteriores

- Ideal para recorrer largas distancias al aire libre
- La geometría optimizada del chasis permite el mejor manejo posible
- La suspensión en cada rueda y la gran capacidad de ascenso son ideales para los bordillos altos, las pendientes más elevadas y los terrenos difíciles y accidentados
- Dirección directa combinada con una velocidad de desplazamiento de 6, 10 o 15 km/h para una seguridad y fiabilidad de alto nivel en exteriores
- Baterías más grandes disponibles para una mayor autonomía y una excelente capacidad de ascenso
- Amplia gama de asientos para una adaptación óptima

OPTIMUS 2 RS:
VERSIÓN RS, CON UN
ASPECTO ESPECIAL-
MENTE DEPORTIVO
EN ROJO Y NEGRO



Sistemas de asientos RECARO disponibles



Capacidad para escalar obstáculos de hasta 110 mm



Ajuste eléctrico de la inclinación del asiento y del respaldo también para instalaciones más complejas (opcional)

Electrónica R-Net de serie

Faros halógenos

Neumáticos antipinchazos con dibujo de tacos para una óptima tracción y capacidad todoterreno

Frenos de tambor de serie



Peso del usuario hasta 150 kg



Motor muy potente 950 W



Gran alcance máximo entre 50 y 70 km



CLOU 9.500

PERFIL DEL USUARIO

- ✓ Para usuarios que ya no pueden utilizar una silla de ruedas manual en interiores
- ✓ Para usuarios de sillas de ruedas que todavía tienen suficiente estabilidad en el tronco
- ✓ Como ayuda de transporte para el manejo por parte de un asistente que ya no puede empujar una silla de ruedas manual

LA SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA PLEGABLE Y FÁCIL DE TRANSPORTAR

- Dimensiones compactas, apto para espacios reducidos en interiores y cabe en cualquier coche
- Silla de ruedas eléctrica versátil con controles VR2
- Bastidor plegable y piezas desmontables, p. ej., reposapiernas y reposabrazos
- Ajuste individual del asiento y del respaldo



Asiento y respaldo ajustables



Electrónica de conducción ajustable en longitud y altura



Posibilidad de transporte también en coches pequeños



Como ayuda de transporte para el manejo por parte del asistente

Ángulo del respaldo ajustable manualmente hasta 30° (opcional)

Reposabrazos desmontables para facilitar la transferencia

Anchura de asiento configurable de 380 a 550 mm con los reposabrazos

Iluminación LED de larga duración (opcional)

Los reposapiernas desmontables lateralmente permiten al usuario acercarse a los objetos y transferirse con facilidad



Peso del usuario hasta 120 kg



Plegado



Bajo peso en vacío de 67 kg





UNA MARCA FUERTE DE EL GRUPO MEYRA

Las sillas de ruedas eléctricas TA les permiten a las personas con discapacidades funcionales, a los ancianos y a los discapacitados graves volver a enfrentarse a la vida cotidiana a un alto nivel y llevar una vida en movimiento. Cada silla de ruedas de nuestra gama se caracteriza por sus sofisticadas funciones y sus diversas opciones de ajuste. Su diseño compacto hace que nuestras sillas de ruedas eléctricas sean versátiles tanto para su uso en interiores como en exteriores.

La cartera de productos de TA incluye sillas de ruedas eléctricas (Indoor Wave, iQ FWD Stand-Up y la serie iQ). La gama de productos incluye una variedad de modelos de alta calidad con funciones totalmente eléctricas, lo que significa que la silla de ruedas eléctrica ideal está siempre disponible para las necesidades personales e individuales.

Conoce las series TA iQ

La plataforma de sillas de ruedas eléctricas líder de TA es la serie iQ. Esta línea de productos de alta calidad consta de una plataforma con tracción delantera, trasera y media. Esta modularidad le ofrece tanto al usuario como a los minoristas de suministros sanitarios productos fáciles de mantener, de utilizar y de entender.

Las ventajas de la modularidad suponen un servicio más rápido, menos formación para los profesionales, menos almacenamiento para las empresas y una adaptación más fácil a las necesidades cambiantes de los usuarios. Cuando se conoce un producto, se

conocen todos, lo que conlleva menores riesgos y costes para todos los implicados.

Mayor confort de conducción gracias a una suspensión y tracción superiores

Con el exclusivo sistema de suspensión de la serie iQ, las sillas de ruedas TA le ofrecen al usuario una conducción extremadamente cómoda.

Como los seis brazos se mueven durante la conducción, los baches, agujeros, bordillos y cunetas se amortiguan y superan fácilmente. Así los usuarios de la Serie iQ disfrutan en todo momento de una conducción de primera clase con muy buena tracción en situaciones cotidianas. Junto con los potentes motores, la gran capacidad de la batería y la electrónica de calidad probada, el sistema de tracción de la Serie iQ de TA es excepcionalmente bueno.





SILLAS DE RUEDAS ELÉCTRICAS

TA es una empresa danesa que forma parte del Grupo MEYRA. Desde su lanzamiento en 1988, TA se ha centrado en el desarrollo y la producción de sillas de ruedas eléctricas de alta calidad. La artesanía de alta calidad y la mentalidad escandinava hacen que los productos sean extremadamente funcionales, lo que da lugar a opciones de accionamiento insuperables. TA se distingue en el mercado por una colaboración fiable, unos canales de comunicación cortos y rápidos montaje y adaptación de los productos. Nuestro equipo de más de 25 empleados está a su servicio para garantizar que la experiencia del cliente de TA sea excelente en todos los sentidos.

Ventajas de las sillas de ruedas eléctricas TA resumidas:



Altura del asiento muy baja

Para pasar por debajo de objetos y muebles bajos, la baja altura del asiento, en su mayoría 380 mm, o en el caso de la TA iQ FWD Stand-Up a partir de 440 mm, es muy ventajosa. El bajo centro de gravedad permite una gran estabilidad en el manejo.



Base de accionamiento con suspensión total

Base de potencia de suspensión completa con concepto de muelle individual para una gran reducción de los impactos.



Fácil ajuste de la profundidad y la anchura del asiento

El sistema de asiento de los productos TA iQ o TA Indoor Wave es sencillo, pero extremadamente eficaz. Ajuste de la anchura del asiento, la profundidad del asiento, el ángulo del respaldo y los reposabrazos: ¡todo en cuestión de minutos! Esto supone un enorme ahorro de tiempo para los profesionales y los usuarios a la hora de ajustar la posición óptima de asiento. Otra ventaja es que la posición de asiento ideal del usuario puede probarse directamente en una silla de ruedas eléctrica TA y no hay que pagar más por otros sistemas de asiento. Con una amplia gama de opciones para el sistema de asientos, siempre hay una solución para las necesidades más diversas. El sistema de asiento iQ Junior se puede montar en todos los productos TA (excepto en la TA iQ FWD Stand-Up). Solo se necesita una herramienta para el ajuste continuo, por ejemplo de la profundidad del asiento de 250 - 550 mm en la TA iQ FWD Stand-Up, TA iQ RWD, TA iQ MWD, TA iQ FWD and TA Indoor Wave.



Biomecánicas

Para el respaldo y el reposapiernas



Sistema de acoplamiento Dahl

Se instala de serie y también se puede reequipar en todas las sillas de ruedas eléctricas TA más antiguas (excepto TA iQ FWD Stand-Up). La estación de acoplamiento Dahl (placa adaptadora) le permite al usuario conducir un coche de forma independiente o colocar la silla de ruedas de forma segura en el lado del pasajero.



Velocidad seleccionable

Las sillas de ruedas eléctricas TA están disponibles en varias velocidades:

TA iQ FWD: 6* / 10 / 12,5 km/h

TA iQ RWD: 6* / 10 / 12,5 km/h

TA iQ MWD: 6* / 10 / 12,5 km/h

TA iQ FWD Stand-Up: 6* / 10 / 12,5 km/h



Elevación del asiento

Todos los modelos llevan instalado un elevador de serie



Distancia al suelo

70 mm para todas las sillas de ruedas eléctricas TA



El sistema de asiento iQ Junior se puede instalar en todas las sillas de ruedas eléctricas TA (excepto en la TA iQ FWD Stand-Up).

* Solo disponible en Alemania, otros países a petición.



TA Indoor Wave 1.516

PERFIL DEL USUARIO

- ✓ Ideal en el hogar, en la oficina, en el centro comercial, en el coche, como conductor o pasajero
- ✓ Para una movilidad independiente de uso permanente y durante todo el día
- ✓ Especialmente para usuarios con trastornos funcionales graves, como tetraplejía adquirida o congénita, lesión cerebral traumática, enfermedades musculares en fase avanzada (p. ej., distrofia muscular), enfermos de esclerosis múltiple en fase avanzada, parálisis cerebral, espina bífida

SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA COMPACTA CON RADIO DE GIRO MÍNIMO

El exitoso sistema de asiento fácilmente ajustable, que también se utiliza en la serie iQ, le confiere su exclusividad a la Indoor Wave en su clase. Con su base extremadamente pequeña y de tracción delantera, la Indoor Wave es comparable con cualquier otro producto del segmento de sillas de ruedas eléctricas para interiores. Además, la Indoor Wave está siempre equipada con una función de elevación e inclinación eléctrica, junto con la electrónica R-Net que redondea el carácter de alta gama de esta silla de ruedas.

- Radio de giro mínimo, en parte debido a la estrecha anchura de 560 mm y al chasis compacto
- Capacidad para escalar obstáculos de hasta 65 mm
- Motores potentes: motores de 450 W con electrónica R-Net y de 120 A
- Tara baja de 102 kg; peso admisible del usuario de 125 kg
- Eje trasero oscilante y suspensión delantera independiente



Radio de giro mínimo
450 mm



Inclinación de 45° con
respaldo y reposapiés
biomecánico (opcional)



Respaldo biomecánico



La elevación máxima de 320 mm, se puede utilizar como ayuda de bipedestación



Reposapiernas biomecánico

Elección de tracción delantera o trasera



Baja altura del asiento desde 400 mm



Elevación del asiento 320 mm



Distancia al suelo 70 mm

EXCLUSIVO EN EL MERCADO



TA IQ FWD 1.513

PERFIL DEL USUARIO

Especialmente para los usuarios con trastornos funcionales, por ejemplo:

- ✓ Tetraplejía adquirida o congénita
- ✓ Lesión cerebral traumática
- ✓ Trastornos musculares en fase avanzada (p. ej., distrofia muscular)
- ✓ EM en fase avanzada
- ✓ Parálisis cerebral
- ✓ Espina bífida

SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA CON TRACCIÓN DELANTERA, IDEAL PARA INTERIORES Y AL AIRE LIBRE

Con su concepto de suspensión individualizada, el chasis de suspensión total evita las desagradables y dolorosas sacudidas y proporciona estabilidad incluso en terrenos irregulares.

- Ideal en el hogar o en terrenos irregulares, en el coche como conductor o pasajero
- Sin antivuelco incluso a altas velocidades de hasta 12,5 km/h
- Módulo giroscópico de serie
- Altura baja del bastidor del asiento a partir de 380 mm
- La elevación del asiento de 300 mm, se puede utilizar como ayuda de bipedestación
- Capacidad para escalar obstáculos de hasta 100 mm



Elevación del asiento 300 mm



Ajuste eléctrico del ángulo del asiento



Respaldo biomecánico



Electrónicas R-Net



Ajuste de la profundidad del asiento de 350 a 550 mm
Versión junior con profundidad de asiento de 250 - 300 o 350 mm



Ajuste eléctrico del asiento hacia adelante 110 mm



Suspensión de una rueda con muelle para una tracción óptima



Reposapiés biomecánico con ajuste eléctrico de la longitud



Peso del usuario hasta 140 kg



Elevación del asiento 300 mm



Altura del asiento muy baja 380 mm



TA iQ FWD Stand-Up 1.520

PERFIL DEL USUARIO

Especialmente para los usuarios con trastornos funcionales, por ejemplo:

- ✓ Tetraplejía adquirida o congénita
- ✓ Lesión cerebral traumática
- ✓ Trastornos musculares en fase avanzada (p. ej., distrofia muscular)
- ✓ EM en fase avanzada
- ✓ Parálisis cerebral
- ✓ Espina bífida

A LA MISMA ALTURA CON LA SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA DE BIPEDESTACIÓN DE TRACCIÓN DELANTERA CON FUNCIÓN DE MEMORIA

- Numerosas variantes de asiento y opciones de distribución de la presión disponibles
- Seguro y cómodo incluso en terrenos accidentados gracias a la suspensión de una rueda con resorte
- Ideal en el entorno de la vivienda
- Antivuelco eléctrico
- Altura baja del bastidor del asiento a partir de 440 mm
- Conducir de pie
- Cuatro funciones de memoria personalizadas y combinaciones de bipedestación individuales
- Capacidad para escalar obstáculos de hasta 100 mm
- 3 velocidades diferentes (6*/10/12.5 km/h)

+
SUSPENSIÓN DE UNA RUEDA CON MUELLE PARA UNA TRACCIÓN ÓPTIMA



Función de tumbado



Función de memoria



Inclinación del asiento en 45° con el elevador del asiento



Respaldo biomecánico

Electrónicas R-Net

Ajuste continuo de la profundidad del asiento de 380 a 550 mm

Reposapiernas biomecánico

Suspensión de una rueda con muelle para una tracción óptima



Peso del usuario sentado y de pie 140 kg



Elevación del asiento 300 mm



Distancia al suelo 70 mm



* Solo disponible en Alemania, otros países a petición.

TA IQ MWD 1.518

PERFIL DEL USUARIO

Especialmente para los usuarios con trastornos funcionales, por ejemplo:

- ✓ Tetraplejía adquirida o congénita
- ✓ Lesión cerebral traumática
- ✓ Trastornos musculares en fase avanzada (p. ej. distrofia muscular)
- ✓ EM en fase avanzada
- ✓ Parálisis cerebral
- ✓ Espina bífida

LA SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA Y DEPORTIVA CON TRACCIÓN CENTRAL Y UN RADIO DE GIRO MÍNIMO

- Ideal en casa, en terrenos irregulares, o para deportes de hockey y pelota, y en el coche como conductor o pasajero
- Suspensión de una rueda con muelle
- El chasis de suspensión total (gracias al concepto de suspensión individualizada) evita las desagradables y dolorosas sacudidas y proporciona estabilidad incluso en terrenos irregulares
- Ajuste continuo de la profundidad del asiento de 250 a 600 mm
- Selección de 3 velocidades diferentes 6*/10 /12.5 km/
- Capacidad para escalar obstáculos de hasta 80 mm

+ SUSPENSIÓN DE UNA RUEDA CON MUELLE PARA UNA TRACCIÓN ÓPTIMA



Elevación del asiento 300 mm



Ajuste eléctrico del ángulo del asiento 45°



- Respaldo biomecánico
- Profundidad del asiento 250, 300, 350 mm ajuste continuo de 350 a 600 mm
- Ajuste eléctrico del asiento hacia adelante 150 mm
- Suspensión de una rueda con muelle para una tracción óptima y la reducción de los impactos
- Reposapiés biomecánico con compensación eléctrica de longitudes



Peso del usuario hasta 140 kg



Radio de giro mínimo de 450 mm



Altura del asiento muy baja 380 mm



* Solo disponible en Alemania, otros países a petición.

TA iQ RWD 1.512

PERFIL DEL USUARIO

Especialmente para los usuarios con trastornos funcionales, por ejemplo:

- ✓ Tetraplejía adquirida o congénita
- ✓ Lesión cerebral traumática
- ✓ Trastornos musculares en fase avanzada (p. ej., distrofia muscular)
- ✓ EM en fase avanzada
- ✓ Parálisis cerebral
- ✓ Espina bífida

LA SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA CON TRACCIÓN TRASERA

- Ideal en el hogar o en terrenos irregulares, en el coche como conductor o pasajero
- Sin antivuelco incluso a altas velocidades de 12,5 km/h
- Suspensión de una rueda con muelle
- Altura baja del bastidor del asiento a partir de 380 mm
- Selección de 3 velocidades diferentes (6*/10/12.5 km/)
- Capacidad para escalar obstáculos de hasta 80 mm



Elevación del asiento
300 mm



Ajuste eléctrico del
ángulo del asiento 45°



Respaldo biomecánico

Profundidad del asiento 250, 300, 350 mm
ajuste continuo de 350 a 600 mm

Ajuste eléctrico del asiento hacia adelante
110 mm

Reposapiés biomecánico
con ajuste eléctrico de la longitud

Base con suspensión total



Altura del
asiento
muy baja
380 mm



Ajuste continuo
de la profundidad
del asiento de
350 a 550 mm



* Solo disponible en Alemania, otros países a petición.



Sillas de ruedas TA MOVILIDAD PARA TODOS, GRANDES Y PEQUEÑOS

Las sillas de ruedas eléctricas TA Indoor Wave, TA iQ FWD, TA iQ MWD y TA iQ RWD también están disponibles para los usuarios más pequeños.

VENTAJAS DEL PRODUCTO



iCHAIR MEYLIFE 1.650

- Mecanismo biomecánico de bajada del respaldo y del reposabrazos, inclinación eléctrica, elevación eléctrica
- Suspensión independiente
- Mecanismo de bloqueo eléctrico de las ruedas delanteras (en desarrollo)
- Altura del asiento baja
- Ajuste de alta calidad con el mínimo esfuerzo



iCHAIR SKY 1.620

- Ajuste individual rápido
- Amplios rangos de ajuste eléctrico, gran ángulo de inclinación
- Asiento biomecánico
- Maniobra precisa, muy ágil
- Tracción central
- Función de memoria: guarda los patrones de movimiento y las posiciones
- Ayuda a la transferencia con el reposapiés abatible hasta el suelo



iCHAIR Netti DYNAMIC S 1.623

- Completamente dinámica
- Barra de empuje con sistema de control R-Net para el manejo por parte de un asistente
- Altura del asiento baja
- Elevador de 300 mm
- Inclinación de 30°
- Compatible con el sistema modular
- Componentes establecidos de alta calidad



iCHAIR MC1 LIGHT 1.610

- Con hasta dos ajustes eléctricos
- Fácil mantenimiento
- Iluminación LED duradera y brillante



iCHAIR ORBIT 1.618

- Uso intuitivo
- Tracción central
- Independencia para levantarse de la silla de ruedas
- Secuencias de movimiento programables
- Adaptabilidad óptima
- Requisitos de gran complejidad



iCHAIR MC2 RS 1.615

- ESP
- Velocidades de hasta 13,5 km/h
- Actualizable
- Control de varios ajustes eléctricos
- Tracción trasera con suspensión en la rueda trasera



iCHAIR MC2 1.611

- Actualizable
- Control de varios ajustes eléctricos
- Peso del usuario de 160 kg y suspensión en las ruedas traseras
- Tracción trasera fiable



iCHAIR MC3 1.612

- Requisitos de gran complejidad
- Suspensión de las cuatro ruedas con amortiguación y muelle regulable
- Control de todos los ajustes eléctricos
- Peso del usuario de 160 kg estándar



iCHAIR MC FRONT 1.613

- Potente tracción delantera
- Reposapiernas central con ángulo de rodilla de 90°, mecánico o eléctrico
- Excelente capacidad y estabilidad todoterreno
- Pequeña anchura total



iCHAIR MC S 1.616

- Dimensiones mínimas de los asientos
- Chasis compacto
- Elevación del asiento de 200 mm
- Control de todos los ajustes eléctricos
- Combinación con sistemas de asientos externos



iCHAIR XXL 1.614

- Peso del usuario hasta 200/250 kg
- Anchura de asiento hasta 770 mm
- Reposapiernas, ajuste del respaldo e inclinación del asiento eléctricos
- Motores de 350 W



OPTIMUS 2 2.322

- Motor de 950 W
- Velocidades elevadas de hasta 15 km/h
- Para largas distancias
- Suspensión independiente y gran capacidad de ascenso
- Excelente manejo en terrenos difíciles
- Neumáticos anchos a prueba de pinchazos con banda de rodadura con tacos



CLOU 9.500

- Dimensiones compactas
- Plegado
- Interior
- Personalización individual mediante características de accionamiento programables de forma interactiva
- Electrónica VR2 probada



TA

TA Indoor Wave 1.516

- Silla de ruedas pequeña y multifuncional
- Radio de giro mínimo
- Altura de asiento muy baja a partir de 400 mm



TA

TA iQ FWD 1.513

- Base de accionamiento con suspensión total
- Velocidades elevadas de hasta 12,5 km/h
- Altura de asiento muy baja a partir de 380 mm



TA

TA iQ FWD Stand-Up 1.520

- Base de accionamiento con suspensión total
- Baja altura del asiento desde 440 mm
- Combinaciones de biped-estación individualizadas



TA

TA iQ MWD 1.518

- Tracción central
- Base de accionamiento con suspensión total
- Altura de asiento muy baja a partir de 380 mm



TA

TA iQ RWD 1.512

- Tracción trasera
- Rendimiento estable de la conducción
- Velocidad elevada de hasta 12,5 km/h
- Altura de asiento muy baja a partir de 380 mm
- Base de accionamiento con suspensión total

ESPECIFICACIONES

Tolerancias dimensionales ± 10 mm, ± 2°, datos sujetos a cambios de diseño

	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
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⁾
EN			12184:2014 ¹⁾		
Modelo de silla de ruedas	Clase A	Clase B	Clase B	Clase B	Clase B
Velocidad en km/h	6	6 / 10 / 12,5	6/10	6 / 10 / 12,5	6 / 10 / 12,5
Giroscopio		Estándar	Estándar		
Alcance en km	10 – 15	30 – 40	30 – 40	30 – 40	30 – 40
Peso máximo del usuario en kg	125	140	140, 100 con función de tumbado	140	140
Elevación eléctrica del asiento en mm	320	300	300	300	300
Radio de giro en mm	450	650	650	450	630
Baterías en Ah	2 x 38	2 x 80	2 x 80	2 x 80	2 x 80
Motor en W	2 x 450	2 x 350	2 x 350	2 x 350	2 x 350
Electrónicas	R-Net	R-Net	R-Net	R-Net	R-Net
Longitud sin reposapiernas en mm	695	820	880	900	780
Anchura del chasis en mm	560	630	630	630	630
Altura del asiento en mm	400	380	440	380	380
Anchura del asiento en mm	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
Profundidad del asiento en mm	Ajuste continuo de 250 a 600	Ajuste continuo de 250 a 600	440– 550 con montante estándar	Ajuste continuo de 250 a 600	Ajuste continuo de 250 a 600
Altura de obstáculo en mm	65	100	100	80	80
Distancia al suelo en mm	70	70	70	80	70
Lengüetas de fijación	Opcional	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Ajuste eléctrico del ángulo del asiento en °	45 ¹⁾	45 ¹⁾	45 ¹⁾	45 ¹⁾	45 ¹⁾
Ajuste eléctrico del ángulo del respaldo	Varias opciones ¹⁾	Varias opciones ¹⁾	Estándar	Varias opciones ¹⁾	Varias opciones ¹⁾
Reposapiernas eléctricos	Varias opciones ¹⁾	Varias opciones ¹⁾	Estándar	Varias opciones ¹⁾	Varias opciones ¹⁾
Ajuste eléctrico del asiento hacia adelante en mm		110 ¹⁾		110 ¹⁾	110 ¹⁾
Función de memoria: personalizada ¹⁾					
Función combi			tumbado-de pie ¹⁾ / sentado-de pie ¹⁾		
Estación de acoplamiento Dahl	✓	✓		✓	✓
Pruebas de choque ISO	✓	✓	✓	✓	✓
Tracción	Trasera y delantera	Delantera	Delantera	Central	Trasera

¹⁾opcional

ESPECIFICACIONES

Tolerancias dimensionales ± 10 mm, $\pm 2^\circ$, datos sujetos a cambios de diseño

	iCHAIR MC1 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
Anchura del asiento en mm	380 – 600	380 – 650 ⁷⁾	380 – 650 ⁷⁾	380 – 650 ¹⁰⁾	380 – 650	530 – 770 ³⁾
Anchura en mm	600 – 750 ²⁴⁾	590/630 ⁸⁾ 24)	635 ²⁴⁾	630 ⁴⁾ 24)	630 ²⁴⁾	680 – 920 ²⁴⁾
Profundidad del asiento en 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⁾
Longitud de la pantorrilla en mm	280 – 430	280 – 430 ⁷⁾	350 – 500 / 350 – 500 ⁷⁾	280 – 430 / 350 – 500 / 350 – 500 / 350 – 500 ¹⁰⁾	280 – 430 / 330 – 450 ¹³⁾	370 – 510 ³⁾
Altura del asiento delantero (sin cojín) en mm	440 / 480 / 510 ¹⁾	440 – 530 ⁷⁾	530 – 600 / 580 – 650 ⁷⁾	460 – 520 / 530 – 590 / 580 – 640 / 610 – 670 ¹⁰⁾	440 – 510 ¹³⁾	460 – 560 / 530 – 630
Altura total en mm	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⁾
Altura del respaldo en 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⁾
Altura del reposabrazos en mm	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⁾
Longitud con/sin reposapiés en mm	1080/840	1130/830	1130/830	1170/870	1,065 – 1,130 / 910	1150/850
Longitud de transporte en mm	840	830	830	870	910	850
Anchura mín. de transporte en mm	630	580	635	630	630	670
Altura mínima de transporte mm	560 – 660	570	590 – 660	590	610	860
Tamaño de rueda, delantera, en mm	230 x 70 (9")	260 x 70 (10") 230 x 70 (9")	260 x 70 (10")	260 x 70 (10")	352 x 75 (14")	260 x 70 (10")
Tamaño de rueda, trasera, mm	356 x 75 (14")	356 x 75 (14") 320 x 60 (12,5")	380 x 75 (15")	356 x 75 (14")	230 x 70 (9")	356 x 75 (14")
Máx. altura de obstáculo en mm	60	60 ⁵⁾	60 ⁵⁾	60	60	60
Radio de giro en mm	840	840	840	900	650	950
Distancia al suelo (bandeja de la batería) en mm	80	80				
Peso del usuario en kg	130	160	160	160	160	200/250
Peso vacío en kg	94	100 ²⁾	100 ²⁾	108 ²⁾	108 ²⁾	130 ²⁾
Peso total admisible del usuario en kg	280	320	320	320	280	340
Carga máx. adicional en kg	10	10	10	10	10	10
Velocidad en km/h	6/10	6/10	6/13	6/10	6/10	6/10
Potencia del motor en W	2 x 180 / 2 x 300	2 x 220 / 2 x 300	2 x 300 / 2 x 350	2 x 220 / 2 x 300	2 x 220 / 2 x 300	2 x 300 / 2 x 350
Alcance máx. en km	30 ¹⁷⁾	25 – 30 ¹⁷⁾ 35 – 40 ¹⁹⁾	35 – 40 ¹⁹⁾	25 – 30 ¹¹⁾ 18) 35 – 40 ¹¹⁾ 19)	28 ¹⁸⁾ 40 ¹⁹⁾	35 ¹¹⁾ 30 – 35 ¹⁹⁾
Pendiente permitida de subida/bajada	8,5° (15 %)	8,5° (15 %)	8,5° (15 %)	8,5° (15 %)	6° (11 %)	8,5° (15 %)
Inclinación del asiento, eléctrica, en grados	-4° a 24° ⁶⁾	-2° a 26° / 0° a 50° ⁶⁾	-2° a 26° / 0° a 50° ⁶⁾	-2° a 33°	4° a 26° / 0° a 50°	0° a 18° ⁶⁾
Ángulo de la espalda, eléctrico, en grados	-10° a 50°	-10° a 50°	-10° a 50°	-10° a 50°	-10° a 50°	-10° a 50°
Inclinación del asiento, mecánica, en grados	0° a 10°	0° a 10°	0° a 10°	0° a 10°	4° a 10°	0° a 10°
Ángulo de la espalda, mecánico, en grados	-10° a 30°	-10° a 30°	-10° a 30°	-10° a 30°	-10° a 30°	-10° a 30°
Ángulo máximo de bipedestación, en grados						
Elevación del asiento, eléctrica, en grados		300	300	300	300	300
Tipo de dirección	Indirecto	Indirecto	Indirecto	Indirecto	Indirecto	Indirecto
Ayuda de bipedestación con inclinación eléctrica, elevador 200 mm						
Estación de acoplamiento Dahl		✓		✓		
Pruebas de choque ISO	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tracción	Trasera	Trasera	Trasera	Trasera	Delantera	Trasera

¹⁾ medido con una inclinación de asiento de 4° (sin cojín de asiento)

²⁾ sin reposabrazos ni reposapiernas

³⁾ sistemas de asiento cinturón / ErgoSeat/ ángulo de asiento 4°

⁴⁾ sistemas de asiento cinturón / ErgoSeat

⁵⁾ 120 mm incl. escalador

⁶⁾ margen de ajuste según el tamaño de la rueda AA y de la rueda giratoria máx. +/- 3° de desviación

⁷⁾ sistemas de asiento cinturón / ErgoSeat/ ERGOSTAR / RECARO

ángulo de asiento 4°

⁸⁾ sistemas de asiento ErgoSeat

⁹⁾ con respaldo ajustable

¹⁰⁾ sistemas de asientos bandeja de asiento / ErgoSeat / ERGOSTAR / RECARO

¹¹⁾ en condiciones de prueba 6 / 10 km/h con batería 80 Ah (20h)

¹²⁾ a la bandeja del asiento sin cojín

¹³⁾ sistemas de asiento: estándar / ErgoSeat / Recaro

¹⁴⁾ ajustable en 220 mm mediante almohadillas pélvicas

¹⁵⁾ in posible en combinación con la inclinación del asiento hasta 1010 mm

¹⁶⁾ 40 mm con ruedas de apoyo adicionales

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 2.322	CLOU 9500
300 – 440	380 – 650	400 – 530	300 – 400	380 – 530	380 – 560	380 – 550 / 430 – 550
590 ²⁴⁾	600 / 600 / 630 / 680 con 12" ²⁴⁾ 640 / 640 / 640 / 680 con 14" ²⁴⁾	640 ²⁴⁾	600	600 – 820	680	mín. 590 / máx. 600/700
300 – 400	400 – 560 / 400 – 560 / 480 – 530 ¹³⁾	400 – 525	250 – 350	400 – 550	500 / 420 – 530 / 480 – 530 ¹⁰⁾	430
210 – 350 ¹¹⁾	280 – 450 ¹²⁾	250 – 435 ²⁹⁾	180 – 310	340 – 480	380 – 520 / 410 – 550 / 420 – 560 ¹⁰⁾	360 – 500
420 – 470 ¹¹⁾	430, 465, 500 / 440, 475, 510 ³⁰⁾	450 / 485 / 520 ²⁹⁾	460 – 560	400 – 500 ¹²⁾	610 / 580 / 650	510
890 – 925 ⁹⁾	980 – 1,060 ^{9),28)}	1,080 – 1,150 ²⁸⁾	950 – 1,100	930 – 1,200	1,170 / 1,050 / 1,130 ¹⁰⁾	910
390 / 440 ⁹⁾	450 – 500 / 530 – 580 / 630 ¹³⁾	540 ³⁰⁾	400 – 500	500 – 600	640 / 550 / 640 ¹⁰⁾	400 (sin cojín del asiento)
180 – 250 ¹¹⁾	240 – 350 ¹²⁾	200 – 350 ²⁹⁾	180 – 260	220 – 380	190 – 250 / 220 – 280 / 230 – 290 ¹⁰⁾	190 – 300
970/790	1180 / 1250, 1060 – 1150 ³²⁾ / 930	1095	1060 – 1810 / 860 – 1420	1,120 – 1,220 / 860 – 910	1,160/1,030	1,100/810
790	930	905	860	860	1340 / 1160 / 1260 ¹⁰⁾	810
580	600 – 680 ²⁾	640	600	600	680	600
610	630	1,080 – 1,150	640 – 960	590	720 / 760 / 800 ¹⁰⁾	910
190 × 50 (8") 225 × 70 (9")	200 × 50 (8")	170 × 35 (7") 200 × 50 (8")	200 × 50 (8")	225 × 70 (9") 260 × 70 (10")	360 × 120	200 × 50 (8")
320 × 60 (12,5")	325 × 58 (12,5")	356 × 75 (14")	320 × 60 (12,5")	320 × 60 (12,5") 356 × 75 (14")	320 × 100	320 × 60 (12,5")
60	60	60	60	70	110	60
840	800 / 700 ³²⁾	640 ²⁶⁾	650	940	1,200	1,000
	70	70	70	70		
75	120 / 160 ³³⁾	140	75	120/160	150 / 150 / 120	120
89 ²⁾	120 – 165	173	110 – 160	133 – 195	150 ²⁾	73
200	270/330	340	235		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 × 180 / 2 × 300	2 × 180 / 2 × 350	2 × 350	2 × 180	220 / 300 / 350	950	2 × 180
28 ¹⁸⁾ 40 ¹⁹⁾	25 – 30 ¹⁷⁾ 35 – 40 ¹⁹⁾	35 ²⁰⁾ 40 ²¹⁾	30 ¹⁷⁾ 40 ¹⁹⁾	35 / 30 ¹⁹⁾	50 – 70 ²²⁾	30
8,5° (15 %)	8,5° (15 %)	8,5° (15 %)	6° (11 %)	8,5° / 15 %	10° (18 %)	6,5° (12 %)
0° a 22° / 0° a 30° ²³⁾	0° a 30° / 0° a 50°	40°	0° a 30°	0° a 30° / 0° a 50°	7° - 22° / 5° - 20° / 20° - 35° ¹⁰⁾	
-5° a 35°	-10° a 50°	90° a 180° ³¹⁾		-10° a 50°, 0° a 60°, 0° a 80°	-10° a 50°	
0° a 10°	1°, 4°, 7°, 10°				7° - 15° / 5° - 13° / 20° - 28°	
-10° a 30°	-10° a 30°		90° a 125°		0° a 30°	
		90°				
200	300	200	300	300		
Indirecto	Indirecto	Indirecto	Indirecto	Indirecto	Directo	Indirecto
	0° a 45°					
✓	✓ ✓	✓	✓	✓ ✓	✓	✓
Trasera	Central	Central	Central	Trasera	Delantera	Trasera

¹⁷⁾ con batería 43 Ah (5h), 50 Ah (20h)

¹⁸⁾ con batería 38 Ah (5h), 45 Ah (20h)

¹⁹⁾ con batería 66 Ah (5h), 80 Ah (20h)

²⁰⁾ con batería 52 Ah (5h), 60 Ah (20h)

²¹⁾ con batería 107 Ah (20h)

²²⁾ en combinación con elevador de asiento

²³⁾ lista para mover

²⁵⁾ sin reposapiés

²⁶⁾ con reposapiés

²⁸⁾ sin reposacabezas

²⁹⁾ a la bandeja del asiento sin cojín: Altura del cojín del asiento 60 mm

³⁰⁾ medido con un ángulo de asiento de 0°

³¹⁾ a partir de 100 kg de peso del usuario, es necesario el ajuste del ángulo de bipedestación

³²⁾ Reposapiernas simple/central

³³⁾ con motores de 350 W

* Especificaciones de la "versión biomecánica"



MEYRA GmbH Meyra-Ring 2 | D-32689 Kalletal-Kalldorf
info@meyra.de | Tel.: +49 5733 922 - 0 | Fax: +49 5733 922 - 9311 | www.meyra.com

2022-06 Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas en nuestros productos y no asumimos ninguna responsabilidad por los errores de impresión o las variaciones de color en nuestros impresos. Ident-Nr. 261 504 504

Autor de las fotografías: página 10 © "whyframeshot" – stock.adobe.com; páginas 10, 11 © "contrastwerkstatt" – stock.adobe.com; página 12 © "Gorodenkoff" – stock.adobe.com