

Instrucciones de uso

Español ES



Estas instrucciones de uso se aplican a los siguientes modelos:

Modelo nº. NSC-21C Nordic Sensi®Chair – Care

Modelo nº. NSC-21H Nordic Sensi®Chair – Hospital

Modelo nº. NSC-21 Nordic Sensi®Chair – Free



Lea todas las instrucciones antes de poner en funcionamiento el aparato.

TABLA DE CONTENIDOS

Advertencia

 Consulte estas instrucciones de uso. Lea todas las instrucciones de uso antes de poner en funcionamiento el equipo.

INTRODUCCIÓN	3	CÓMO SE USA.....	17
MARCADO CE.....	4	Interrumpir o detener la silla	18
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES.....	5	Interrumpir un programa	18
PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO	7	Contenido de los programas	19
.....		Ajustar el contenido de los programas.....	20
Gama de productos.....	7	Poner en funcionamiento la silla sin usar el	
Accesorios	8	mando	21
Especificaciones	10	Conectar equipamiento externo para	
Características y nombres de componentes...	11	escuchar música alternativa	21
ANTES DEL USO	12	LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y MANTENIMIENTO	22
Mando	12	Silla, carro y accesorios de piel sintética (PU),	
Silla (siempre antes de cada uso).....	12	metal y plástico	22
Configurar la silla.....	13	Tela del asiento (bajo el colchón).....	22
Preparación.....	16	Almohada en forma de U.....	22
		Manta pesada.....	22
		Mantenimiento.....	22
		RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	23
		ELIMINACIÓN.....	23

La Nordic Sensi®Chair ha sido fabricada por la empresa danesa



Wellness Nordic A/S, Bakkegårdsvej 311, 3050 Humlebæk, Dinamarca
info@wellnessnordic.com, www.wellnessnordic.com

Puede encontrar una lista completa de distribuidores en www.wellnessnordic.com/eng

© 2021 Wellness Nordic A/S. Todos los derechos reservados. Queda prohibido copiar, duplicar o modificar estas instrucciones de forma total o parcial sin el previo consentimiento por escrito de Wellness Nordic A/S. Las marcas registradas están marcadas con ®. Nordic Sensi® es propiedad de Wellness Nordic A/S, mientras que MusiCure® es propiedad de MusiCure in HealthCare ApS.

INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar una silla Nordic Sensi®. Al leer estas instrucciones de uso, que contienen información importante sobre el uso y manipulación del producto, estará asegurando su seguridad y la de otras personas.

Uso previsto

Este producto ofrece estimulación sensorial mediante un suave movimiento de balanceo, música Musicure®, vibración grave integrada y accesorios de peso y posicionamiento.

El objetivo del uso del dispositivo es reducir agitación, gritos o el comportamiento agresivo, obtener relajación o una mayor estimulación, estimular/obtener una respuesta cognitiva o estimular y mejorar el bienestar general y la calidad de vida de los pacientes/usuarios.

La silla Nordic Sensi®Chair es capaz de mejorar el entorno de trabajo, haciéndolo mejor, más tranquilo y agradable, mejorando así la calidad de los cuidados.

Los usuarios del dispositivo pueden ser cualquier persona con necesidades especiales, incluidas aquellas con problemas neuropsicológicos que puedan verse beneficiadas por el uso de la silla o las personas sanas que deseen relajarse.

El producto ha sido diseñado para ser utilizado por una sola persona.

Contraindicaciones

No se conocen contraindicaciones médicas derivadas del uso del producto. Si hubiese cualquier duda o preocupación médica, el usuario deberá consultar a un sanitario o médico profesional para que le ofrezca una recomendación definitiva sobre el uso continuado del producto.


El usuario profesional es responsable de la planificación y puesta en práctica de la sesión de balanceo y será siempre su responsabilidad determinar y asegurar la adecuación del tratamiento con la silla Nordic Sensi®Chair para dicho paciente.

El usuario profesional deberá leer detenidamente estas instrucciones de uso antes de planificar una sesión de balanceo con la silla Nordic Sensi®Chair.

Si el usuario sintiese malestar, mareos o náuseas al utilizar la silla, habrá que reducir la velocidad de inicio de los programas activos, acortar las sesiones, colocar el respaldo en una posición más vertical o suspender el tratamiento.

Piezas y accesorios

Solo se deberán utilizar piezas y accesorios originales con la silla Nordic Sensi®Chair.

 Ponga especial atención en el colchón, porque solo los colchones originales se adaptan de forma segura al producto.

Vida útil

La vida útil prevista de este producto es de ocho años si se usa a diario y de forma correcta, siguiendo las instrucciones de uso y seguridad descritas en este manual. La vida útil real puede variar en función de la frecuencia e intensidad de uso, así como del método de limpieza o desinfección elegido.

Información sobre la garantía

Ofrecemos una garantía del fabricante para el producto basada en nuestros Términos y condiciones generales.

Tan solo se podrán hacer reclamaciones de garantía a través del distribuidor local donde se adquirió el producto.





Limitación de responsabilidad





Wellness Nordic no asume ninguna responsabilidad por los daños ocasionados en el producto debido a:


- Uso incorrecto o incumplimiento de estas instrucciones de uso.
- Desgaste natural
- Modificaciones técnicas

Si ocurre algún incidente grave relacionado con este dispositivo médico que afecte al usuario o al paciente, éstos deberán informar acerca de este incidente grave al fabricante o distribuidor del dispositivo médico. En la Unión Europea, el usuario deberá informar también acerca de este incidente grave a la autoridad competente del Estado miembro en el que se encuentre.

Explicación de los símbolos

	Fabricante
	Fecha de fabricación
	Número de lote de fabricación
	Número de catálogo

	Número de serie
	Consulte las instrucciones de uso.
	Encontrar información en estas instrucciones de uso
	Atención, peligro

	Símbolo de dispositivo médico, 2017/745 UE
	Eliminación de equipamiento eléctrico y electrónico

MARCADO CE

Cumplimiento del Reglamento RPS UE

La calidad es fundamental para el buen funcionamiento de una empresa. Trabajamos siguiendo los requisitos de calidad de la norma ISO 13485 en toda nuestra cadena de suministro.

El producto cuenta con marcado CE de conformidad con el Reglamento sobre productos sanitarios 2017/745 clase I y su primer lanzamiento al mercado está descrito en nuestra Declaración de conformidad.

Puede descargar nuestra Declaración de conformidad en www.wellnessnordic.com/eng y, si lo solicita, su distribuidor local le puede facilitar certificados de prueba.

Marcado CE del producto

MDR (UE) 2017/745	Reglamento sobre productos sanitarios. Normativa general sobre marcado CE
EN 60601-1 :2013	Equipos electromédicos – Parte 1: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial
EN 60601-1-2:2015	Equipamiento médico eléctrico – Parte 1-2: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial — Norma colateral: Perturbaciones electromagnéticas — Requisitos y ensayos
EN 60601-1-11:2015	Equipamiento médico eléctrico – Parte 1-11: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial — Norma colateral: Requisitos para el equipo electromédico y el sistema electromédico utilizado para el cuidado en el entorno médico del hogar
EN 62366:2015	Productos sanitarios — Aplicación de la ingeniería de usabilidad a los productos sanitarios
ISO 14971:2019	Productos sanitarios — Aplicación de la gestión del riesgo a los productos sanitarios
EN ISO 13485:2016	Productos sanitarios — Sistemas de gestión de la calidad — Requisitos para fines reglamentarios
EN ISO 10993-10:2013	Evaluación biológica de productos sanitarios — Parte 10: Ensayos de irritación y sensibilización cutánea

Ensayos (niveles de ensayo EMC EN 60601-1-2:2015 EMC)

Elemento de ensayo	Normativa	Puerto de ensayo
Emisiones radiadas	CISPR 11:2009+A1:2010 clase B, grupo 1	Puerto de cierre
Emisiones conducidas	CISPR 11:2009+A1:2010 clase B, grupo 1	Puerto de entrada de CA
Inmunidad a campos electromagnéticos radiados RF	IEC 61000-4-3:2006+A1:2007+A2:2010	Puerto de cierre
Inmunidad a las descargas electrostáticas	IEC 61000-4-2:2008	Puerto de cierre Puerto de acoplamiento del paciente Puerto de piezas de salida/entrada de las señales
Inmunidad a los transitorios rápidos/ráfagas eléctricas	IEC 61000-4-4:2012	Puerto de salida de CA Puerto de piezas de salida/entrada de las señales
Inmunidad de sobretensiones de línea a tierra	IEC 61000-4-5:2005	Puerto de entrada de CA
Inmunidad a perturbaciones conducidas inducidas por campos RF	IEC 61000-4-6:2013	Puerto de salida de CA Puerto de piezas de salida/entrada de las señales
Inmunidad a campos magnéticos de frecuencia de potencia nominal	IEC 61000-4-8:2009	Puerto de cierre
Inmunidad a bajadas de tensión	IEC 61000-4-11:2004	Puerto de entrada de CA
Inmunidad a interrupciones de tensión	IEC 61000-4-11:2004	Puerto de entrada de CA
Emisión de distorsión armónica	IEC 61000-3-2:2005+A1:2008+A2:2009	Puerto de entrada de CA
Fluctuaciones de voltaje y emisión de parpadeo	IEC 61000-3-3:2003	Puerto de entrada de CA

Conclusión

La silla Nordic Sensi®Chair cumple con los requisitos y estándares de calidad del Reglamento sobre productos sanitarios 2017/745, clase 1.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

⚠ Advertencias sobre perturbaciones electromagnéticas

La silla Nordic Sensi®Chair ha sido testada y aprobada para uso médico de acuerdo al MDR. Sin embargo, hay que tomar algunas precauciones para evitar interferencias electromagnéticas.

⚠ Advertencia 1

Evite utilizar este equipamiento junto a o colocado sobre otros dispositivos porque podría no funcionar correctamente. Si necesita hacer este tipo de uso, deberá observar este equipamiento y los demás dispositivos para comprobar que estén funcionando correctamente.

⚠ Advertencia 2

El uso de accesorios, transductores y cables que no sean los especificados o suministrados por el fabricante de este equipamiento podría resultar en un incremento de las emisiones electromagnéticas o en una menor inmunidad electromagnética, lo cual a su vez podría provocar un mal funcionamiento.

⚠ Advertencia 3

El equipo de comunicaciones de RF portátil (incluidos los periféricos como los cables de antena y las antenas externas) deberá ser utilizado a una distancia mínima de 30 cm (12 pulgadas) de cualquier parte de la silla Nordic Sensi®Chair (NSC-21), incluidos los cables especificados por el fabricante.



El incumplimiento de estas normas podría resultar en el funcionamiento deficiente de la silla.

⚠ Interferencia con otros dispositivos

⚠ No utilice la silla en terapias hiperbáricas, con mezclas inflamables de anestésico con aire o en atmósferas con un alto contenido de oxígeno. No utilice la silla con equipos de resonancia magnética, desfibriladores cardíacos o equipamiento quirúrgico de alta frecuencia.

⚠ En casos de emergencia, en los que sea necesario proceder a una desfibrilación o reanimación cardiopulmonar, el usuario deberá ser evacuado de la silla antes de recibir dicho tratamiento.

⚠ No utilice la silla cerca de equipamiento terapéutico, equipamiento terapéutico eléctrico de baja frecuencia, equipamiento terapéutico eléctrico de alta frecuencia, dispositivos terapéuticos de ondas de interferencia, equipamiento de rayos x, equipamiento de alto voltaje, hornos microondas o herramientas mecánicas.



El incumplimiento de estas normas podría resultar en accidentes o lesiones.

Otras precauciones

- ⚠ Antes de utilizar la silla Nordic Sensi®Chair en un entorno sanitario, un profesional sanitario cualificado deberá llevar a cabo una evaluación clínica del estado de salud del paciente.
- ⚠ No coloque sus pies ni sus manos en los siguientes huecos de la silla:
 - a) el hueco situado entre el respaldo y el asiento
 - b) el hueco situado entre el reposapiernas y el asiento
 - c) zona de cubierta entre el pedestal y el asiento.
- ⚠ No mueva la silla mientras alguien esté sentado sobre ella.
- ⚠ Pare siempre la silla antes de permitir que el usuario se suba o baje de la silla.
- ⚠ Cuando recline el respaldo y el reposapiernas, compruebe que no haya niños ni mascotas cerca de la silla.
- ⚠ Cuando mueva la silla con las ruedas, retire todos los obstáculos de alrededor, asegúrese de que el respaldo esté en posición vertical, levante el reposapiernas por debajo de la cintura y muévela lentamente.
- ⚠ No se ponga de pie sobre el respaldo o el reposapiernas.
- ⚠ No permita que los niños utilicen la silla. No permita que los niños jueguen con la silla, el respaldo o el reposapiés.
- ⚠ Mantenga el mando alejado de los niños. Los niños podrían quitar las pilas y tragárselas por accidente.
- ⚠ No exponga la silla a la luz solar directa ni a altas temperaturas, por ejemplo colocándola frente a una fuente de calor, pues esto podría decolorar o endurecer el material de la superficie.
- ⚠ No utilice la silla en baños ni en espacios húmedos. El incumplimiento de esta norma puede resultar en descarga eléctrica o mal funcionamiento.
- ⚠ Coloque la silla sobre una superficie totalmente plana. El incumplimiento de esta norma puede resultar en que la silla vuelque.
- ⚠ Compruebe que el tejido del pedestal no esté rasgado antes de usar la silla. Compruebe también que el tejido no esté rasgado en ninguna otra zona. Si encuentra algún desgarramiento, sin importar el tamaño, detenga inmediatamente la silla y desconecte el cable de alimentación.












Póngase en contacto con su distribuidor local para que le repare la silla.




El incumplimiento de estas normas podría resultar en un mal funcionamiento, en un incendio o en la rotura del producto.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Advertencias técnicas

-  Coloque la silla en el interior sobre una superficie totalmente plana.
-  Retire periódicamente el polvo del cable de alimentación.
-  Cuando saque el cable de alimentación del enchufe, sujete el enchufe (no el cable).
-  Desenchufe el cable inmediatamente y póngase en contacto con su distribuidor local para solicitar una reparación si la silla deja de funcionar o no funciona correctamente. No desmonte, repare ni modifique la silla usted mismo, póngase en contacto con su distribuidor local.
-  Desenchufe siempre la silla de la fuente de alimentación antes de limpiarla.
-  No dañe el cable ni el enchufe. (No dañe, altere, exponga al calor, doble, tuerza, tire con fuerza, ate ni coloque objetos pesados sobre el cable).
-  Introduzca el enchufe totalmente dentro de la toma de corriente. El incumplimiento de esta norma puede resultar en descarga eléctrica o incendio debido a la generación de calor.
-  No supere el valor nominal del enchufe y el cableado ni utilice ningún voltaje que no sea el voltaje nominal. No utilice la silla con un transformador.
-  No enchufe/desenchufe el cable con las manos mojadas. El incumplimiento de esta norma puede resultar en descarga eléctrica.

 **El incumplimiento de estas normas podría resultar en un mal funcionamiento, en un incendio o en la rotura del producto.**

 **Desenchufe inmediatamente la silla en caso de apagón eléctrico.**

Instrucciones de conexión a tierra

Este producto debe conectarse a tierra. En caso de avería o rotura, la conexión a tierra ofrece una ruta de menor resistencia para la corriente eléctrica, reduciendo así el riesgo de descarga eléctrica. Este producto está equipado con un cable con un conductor de conexión a tierra y una toma a tierra. El enchufe debe conectarse en una toma adecuada que esté correctamente instalada y conectada a tierra, cumpliendo todas las normas locales aplicables.

Peligro




Conectar el conductor de forma incorrecta podría resultar en una descarga eléctrica. En caso de duda, consulte a un electricista o técnico profesional para que compruebe si el producto está bien conectado a tierra. No modifique el enchufe suministrado con el producto – si no encaja en la toma, pida a un electricista cualificado que le instale una toma adecuada. Esta silla cuenta con una toma a tierra. Asegúrese de que el producto esté conectado a la toma de alimentación utilizando la misma configuración que el enchufe. No utilice ningún adaptador.

 **No conecte el producto con las tomas a tierra inadecuadas de su edificio.**

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO







Gama de productos

La seguridad básica y la funcionalidad de la silla es similar en todos los modelos, pero la configuración de la silla es diferente según el modelo, tal y como se muestra en la siguiente tabla.

			
	Nordic Sensi®Chair – Care	Nordic Sensi®Chair – Hospital	Nordic Sensi®Chair – Free
Carro	Sí, con reposabrazos móvil	Sí, con reposabrazos regulables y extraíbles	Ninguno
Corpus	negro o blanco	blanco	negro o blanco
Colchón	Estándar 4,5 cm negro o blanco	Espuma de alivio de presión de 6 cm azul vintage	Estándar 4,5 cm negro o blanco
Colchón y cubierta del reposacabezas	Poliuretano (PU) negro o blanco	Poliuretano (PU) azul vintage, elástico bidireccional	Poliuretano (PU) negro o blanco
Reposacabezas	negro o blanco	azul vintage	negro o blanco
Cubiertas del reposabrazos	Sí, 5 colores, obligatorio	Sí, azul vintage, obligatorio	Ninguno
Cubierta para incontinencia	Sí, 5 colores, obligatorio	No	No
Cubierta superior	Accesorio	Incluido	Accesorio
Barrera para piernas	Accesorio	Accesorio	Accesorio
Kit de posicionamiento	Accesorio	Accesorio	-
Almohada en forma de U	Accesorio	Accesorio	-
Manta pesada	Accesorio	Accesorio	-
Música	Musicure®	Musicure®	Musicure®
Mando	Estándar	Estándar, con cable y con enganche	Estándar
Control rápido	Sí	Sí	Sí
Peso máx. del usuario	130 kg	130 kg	130 kg








PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Accesorios

Descripción		REF		Aplicación y especificación de materiales	
Cubierta para incontinencia para la silla Nordic Sensi®Chair (versión Care, obligatoria)					
		Blanco 00800 (ref. 202130501) Negro 00100 (ref. 202130502) Kiwi 74007 (ref. 202130505) Caramelo 87241 (ref.202130503) Granate 24784 (ref. 202130500)		Protege la silla Nordic Sensi®Chair Care de la orina o las heces. Material: Poliuretano (PU).	
Cubierta para reposabrazos para la silla Nordic Sensi®Chair (versión Care, obligatoria)					
		Blanco 00800, 1 pieza (ref. 202130522) Negro 00100, 1 pieza (ref. 202130521) Kiwi 74007, 1 pieza (ref. 202130525) Caramelo 87241, 1 pieza. (ref. 202130523) Granate 24784, 1 pieza (ref. 202130520)		Acolchado para los reposabrazos del carro para que la silla Nordic Sensi®Chair Care sea segura para el usuario y no se pinche. Material: Poliuretano (PU).	
Cubierta para reposabrazos para la silla Nordic Sensi®Chair (versión Hospital, obligatoria)					
		Para Hospital. Azul vintage 63174 , 1 pieza (ref. 202130550)		Acolchado para los reposabrazos del carro para que la silla Nordic Sensi®Chair Hospital sea segura para el usuario y no se pinche. Las bolsas de orina se pueden colgar de la cubierta del reposabrazos. Material: Poliuretano (PU).	
Almohada en forma de U con cubierta higiénica color blanco					
		Con cubierta higiénica color blanco (pida la cubierta de confort por separado) (ref. 202140605)		Para ofrecer estimulación sensorial y colocar al usuario de forma segura y evitar que se caiga. Material: Granulado de espuma con cubierta de poliuretano (PU).	
Cubierta de confort para la almohada en forma de U, ignífuga					
		Azul melange (ref. 202140626)		Para proteger la almohada en forma de U de la suciedad y asegurar que el producto sea ignífugo. Material: Tela, ignífuga.	
Cubierta de confort para la almohada en forma de U					
		Azul melange (ref. 202140625) Kiwi (ref. 202140624) Rojo (ref. 202140623) Caramelo (ref. 202140622)		Para proteger la almohada en forma de U de la suciedad y mejorar el confort para el usuario. Material: Tela.	

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Accesorios

Descripción 		Aplicación y especificación de materiales
Cubierta para el reposapiernas de la silla Nordic Sensi®Chair		
	Plástico (ref. 1680414)	Proteger el reposapiernas de la silla Nordic Sensi®Chair de la suciedad. Material: Plástico.
Mando de la silla Nordic Sensi®Chair		
	Estándar (ref. 1680409)	Controlar la silla y los programas necesarios.
	Hospital (con enganche y cable en espiral) (ref. 202130540)	Material: Plástico.
Kit de posicionamiento para la silla Nordic Sensi®Chair, 4 cuñas, medio rodillo y cinta elástica para almacenamiento		
	4 cuñas, medio rodillo y cinta elástica para almacenamiento (ref. 202150700)	Para colocar al usuario de forma segura, evitar que se caiga y ofrecer una experiencia cómoda. Material: Poliuretano (PU).
Posicionador de piernas		
	Blanco (ref. 202150721)	Para colocar al usuario de forma segura, evitar que se caiga y ofrecer una experiencia cómoda. Material: Poliuretano (PU).
	Negro (ref. 202150720)	
Manta pesada para la silla Nordic Sensi®Chair, 110x125 cm		
	3,7 kg (ref. 1690037) 5 kg (ref. 1690050)	Para colocar al usuario de forma cómoda y segura y ofrecer estimulación táctil. Material: Fibra de poliéster, cubierta ignífuga Trevira®.
	Cubierta higiénica 110 x 125 cm (ref. 1890060)	Para evitar que la manta pesada se manche de líquidos o suciedad. Material: Ecoverde®, ignífugo.
Protección superior para la silla Nordic Sensi®Chair		
	Blanco (ref. 1692304) Negro (ref. 1692303)	Para evitar que la parte superior se dañe. Material: Poliuretano (PU).
	Con bolsillo, blanco (ref. 202130540) Con bolsillo, negro (ref. 202130540)	Para evitar que la parte superior se dañe y ofrecer un sitio en el que almacenar el mando. Material: Poliuretano (PU).

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Especificaciones

Sistema

Fuente de alimentación	AC 230 V/ 50 Hz
Consumo eléctrico	90 VA
Corriente necesaria en reposo	0 VA
Temporizador, programas	Relax: Aprox. 20 minutos. Refresh: Aprox. 20 minutos. Comfort: Aprox. 120 minutos
Entorno operativo (temp.)	0– 40 °C
Clasificación IP	21

Unidad principal (silla)

Dimensiones (Al x An x P)	Aprox. 110 x 70 x 102 cm
Dimensiones para instalación libre de las versiones Care y Hospital, incluyendo el carro	123 x 85 x 183 cm
Peso	Aprox. 46 kg (incluido el colchón para el respaldo, el cojín reposacabezas y el mando). 75 kg carro incl.
Peso máx. del usuario	130 kg
Tapizado de la superficie	Piel de poliuretano (piel sintética, PU)
Material de relleno	Uretano

Amplificador

Vibración (rendimiento máximo)	14W, 8Ω, 70 Hz. Distorsión armónica total: 10%
Altavoz (rendimiento máximo)	14W (7W + 7W), 8Ω, 1 kHz: Distorsión armónica total: 10%

Altavoz

Tipo	Unidireccional, sistema de 1 altavoz
Impedancia	8Ω
Tamaño del cono	Gama completa: 7 cm x 2
Diseño protegido	No

Vibración

Impedancia	8Ω
Terminal de entrada externa	Mini-jack estéreo (3,5 mm)

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Características



Suave balanceo

El usuario tiene la sensación de estar balanceándose en una cuna. El suave balanceo del producto ofrece relajación para el cuerpo y la mente.

Ondas graves generadas por la música

La silla crea ondas graves generadas por las frecuencias graves de la música, ofreciendo relajación para el usuario.

La música está preinstalada en la silla. También puede conectar una fuente de música externa a la silla para escuchar la música que le apetezca.

Nombres de los componentes



* Utilice este botón para controlar la silla.
(Ver página 21)

** Se puede conectar una fuente de música externa a la silla. No hay ningún cable suministrado para ello. (Ver página 21)

ANTES DEL USO

Mando



Parte frontal

- Botón de control de graves
- Botón de control de volumen
- Botón de control de inclinación
- Botón de control de balanceo
- Botón de programa Comfort
- Botón de programa Refresh
- Botón de programa Relax
- Botón ON/OFF

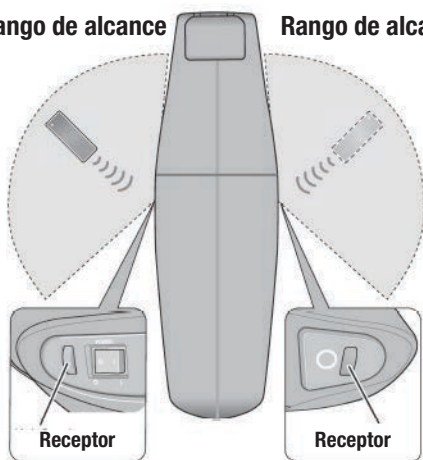


Parte trasera

Transmisor del mando

Tapa del compartimento de la batería

Rango de alcance



Transmisor del mando y receptores de la silla

- El rango de operación es de aproximadamente 1 m.
- Apunte el transmisor del mando hacia un receptor de la silla.
- Las señales del mando tienen un rango de alcance máximo de 1 m respecto a la silla.
- Cuando la silla recibe un comando de transmisión, deberá escuchar un «bip».

Nota

- Si configura una o más sillas en el mismo espacio, guarde una distancia entre ellas (de aprox. 2 m) o coloque una pantalla blindada entre ellas para evitar interferencias.
- Los objetos situados entre el transmisor y el receptor pueden interferir en la transmisión.
- Si el receptor se expone a la luz solar directa o a la luz intensa de una lámpara fluorescente, la transmisión se puede verse afectada.



Silla (siempre antes de cada uso)

Compruebe lo siguiente antes de utilizar la silla.

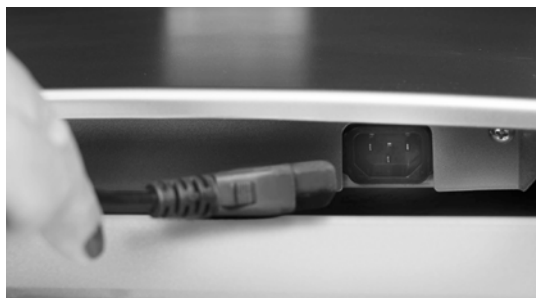
1. Asegúrese de que no hay desgarros ni roturas en la tela del pedestal.

ANTES DEL USO

Compruebe que no esté sucio ni dañado



Compruebe que no esté dañado



2. Compruebe el cable y el enchufe de alimentación.

⚠ Utilice solamente el cable de alimentación suministrado con el producto, porque éste es el cable que se debe usar en su país.

3. Introduzca el cable de alimentación en la entrada de CA de la silla.

Asegúrese de introducir el enchufe totalmente dentro de la toma de corriente.

Configurar la silla

Decida dónde quiere usar la silla antes de desembalarla.

Dónde usar la silla

- El producto ha sido diseñado para ser utilizado en espacios interiores.
- El producto se puede usar en las salas comunes, en las habitaciones individuales de los usuarios o en las salas de tratamiento donde sea adecuado. Los modelos Care y Hospital se pueden mover.
- El modelo Free se puede usar en zonas más pequeñas y salas comunes.

Cómo configurar la silla

- Desembale la silla.
- El cojín y el cojín del reposacabezas se fijan a la silla antes de enviarla.



ANTES DEL USO

Enchufar el cable de alimentación



1.

Sujete el cable de alimentación.



2.

Introdúzcalo en el enchufe.



3.

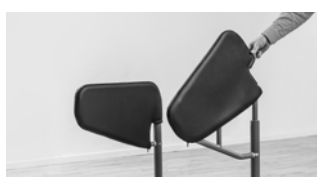
Asegúrese de que esté bien metido.

Montar la cubierta del reposabrazos (modelos Care y Hospital)



1.

Compruebe que las ruedas estén bloqueadas antes de montar las cubiertas.



2.

Estire la cubierta del reposabrazos* tapando la estructura del reposabrazos.



3.

Cierre la cremallera inferior.

Poner la cubierta higiénica (solo para el modelo CARE)



1.

Coloque la cubierta higiénica* sobre el asiento.



2.

Incline la parte trasera de la cubierta hacia atrás.



3.

Pegue el velcro a la parte trasera del asiento.



4.

Tire de la parte larga hacia la parte corta.



5.

Una las dos partes con el velcro.

Montar la cubierta de protección del reposapiernas



1.

Estire la cubierta por encima de la parte del colchón del reposapiernas.

ANTES DEL USO



Cómo montar el cojín del reposacabezas

Monte el cojín del reposacabezas y ajuste la posición.

Puede subir o bajar la posición del cojín del reposacabezas utilizando las correas.



Cómo montar el colchón del respaldo en la silla

Coloque el velcro de la parte trasera del colchón del respaldo en la misma dirección que el velcro de la silla.

Tanto la silla como el colchón tienen velcro.

Monte el colchón del respaldo de forma que esté alineado con el lateral de la silla.

Evite cubrir un receptor porque esto podría obstaculizar la transmisión.

* Solamente se pueden utilizar colchones originales con la silla.



Carro

 Bloquee siempre las 4 ruedas del carro para que no pueda moverse.

Los reposabrazos de los modelos Care y Hospital se pueden doblar hacia afuera.

Esto permite un mejor acceso a la silla y se pueden usar como apoyo.



Versión Hospital

Por razones de seguridad y para mover la silla fácilmente, los reposabrazos del modelo Hospital se pueden desmontar totalmente tirando de la sujeción lateral.

Quite al usuario de la silla antes de usar un desfibrilador o de realizarle una reanimación cardiopulmonar.

ANTES DEL USO

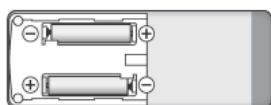
Preparación

Mando

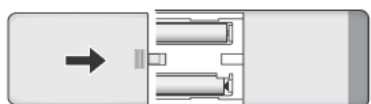
Introduzca las pilas en el mando.



1. Abra la tapa del compartimento de la batería deslizándola siguiendo la dirección de la flecha.



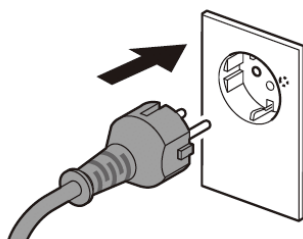
2. Introduzca las dos pilas en el mando. Compruebe la orientación (+ y -) e introduzca primero el extremo de la batería.



3. Cierre la tapa del compartimento de la batería deslizándola siguiendo la dirección de la flecha.

Notas sobre las baterías

- Si empieza a resultar difícil controlar la silla con el mando o si los indicadores del mando empiezan a perder intensidad, cambie las pilas.
- Cuando cambie las pilas, instale dos pilas alcalinas nuevas LR03 (AAA) al mismo tiempo. Las pilas de manganeso no duran mucho tiempo.



4. Introduzca el cable correctamente en una toma de alimentación.

⚠ Advertencia

- El incumplimiento de esta norma puede resultar en descarga eléctrica, mal funcionamiento o incendio debido a la generación de calor.



5. Coloque el interruptor principal en posición «I» (ON).

Nota

La corriente se apagará automáticamente cuando pasen 120 minutos sin que se realice ninguna acción.

CÓMO SE USA



1. Ajuste el ángulo del reposapiernas

El ángulo del reposapiernas se puede ajustar fácilmente de forma manual. Cuando el reposapiernas se eleva tal y como se muestra en la imagen de la izquierda, se oye un «clic» y el reposapiernas se detendrá al llegar a una posición entre «A» y «B». Si el reposapiernas se eleva por encima de la posición horizontal, volverá a la posición original «A». Cuando lo haga, no suelte el reposapiernas demasiado rápido.



2. Coloque al paciente/usuario en la silla

La silla Nordic Sensi®Chair suele ser controlada por un sanitario profesional y se usa como actividad no-farmacológica dentro de un plan de cuidados diario.

Coloque al paciente/usuario de forma que su espalda esté en contacto con el colchón del respaldo de la silla. Si hay un hueco entre el respaldo y el colchón del respaldo, la transmisión de las ondas graves podría verse reducida.

Cuando el paciente/usuario esté en la silla, puede añadir accesorios como el kit de posicionamiento, la almohada en forma de U y la manta pesada.

Botón de programa Comfort

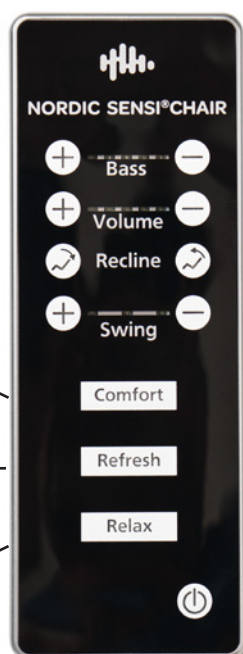
Aprox. 120 min.
(Ver página 19)

Botón de programa Refresh

Aprox. 20 min.
(Ver página 19)

Botón de programa Relax

Aprox. 20 min.
(Ver página 19)



Botón On/off

3. Pulse uno de los botones del mando para encender los indicadores.

Los indicadores se encienden al pulsar cualquiera de los botones del mando.

4. Pulse el botón de su programa seleccionado

El programa seleccionado empezará y continuará hasta que finalice el programa, momento en el que se detendrá automáticamente.

El contenido del programa seleccionado se puede adaptar según sus preferencias. (Ver página 20).

CÓMO SE USA

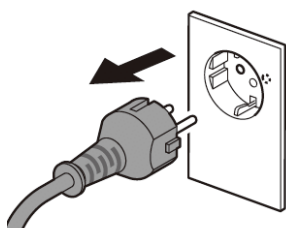


Interrumpir o detener la silla

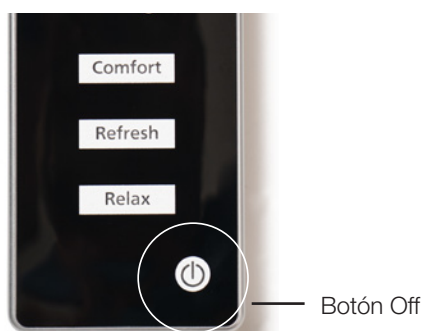
1. Coloque el interruptor principal en posición «O» (OFF).

Nota

La silla se apagará pasados 120 minutos tras finalizar el funcionamiento, incluso si no se coloca el interruptor principal en posición «O» (OFF).



2. Desconecte el enchufe de la toma de corriente.



Interrumpir un programa

1. Pulse el botón OFF.

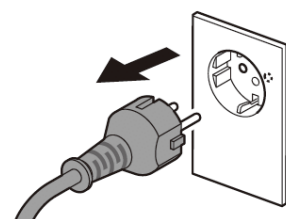
El funcionamiento se detendrá y el respaldo volverá de la posición reclinada a su posición original.

⚠ Precaución

Detenga siempre la silla antes de bajarse.



2. Coloque el interruptor principal en posición «O» (OFF).




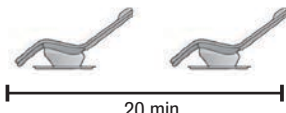
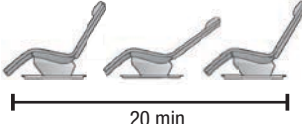



3. Desconecte el enchufe de la toma de corriente.

CÓMO SE USA

Contenidos de los programas

El paciente/usuario puede disfrutar de usar la silla una o varias veces al día. La silla debe ser introducida al paciente y utilizada al menos 5 veces antes de que un cuidador profesional evalúe su efecto, quien evaluará su uso posterior.

	Relax	Refresh	Comfort
Objetivo	Estimular la relajación y aliviar el estrés.	Estimulación refrescante y revitalizante.	Se puede usar como programa de relajación general o como introducción al balanceo.
Duración			
Velocidad	Los primeros 4 minutos son «estándar».¹ Después la velocidad empieza a bajar² y se mantiene a esta velocidad hasta finalizar el programa.	Los primeros 4 minutos son «estándar».¹ Después la velocidad empieza a bajar² y se mantiene a esta velocidad hasta los últimos 2 minutos, cuando la velocidad aumenta hasta alcanzar la velocidad «estándar».	Todo el programa es lento.³ La velocidad se mantiene constante hasta el final del programa.
Volumen	Máx. 55-65 dB(A) El nivel de sonido es constante.	Máx. 55-65 dB(A) El nivel de sonido es constante.	Sin música
Intensidad de la música⁴	Los primeros 4:30 minutos son calmados y fluidos. Después suenan tonos graves a ritmo lento. A partir del minuto 12:00 se recrea una atmósfera de fantasía, con sonidos del bosque.	Los primeros 9 minutos contienen música fresca, alegre. 9 minutos después, la música se vuelve más relajada.	Sin música
Posición de la silla	Tumbada durante todo el programa. 	Sentada > tumbada > sentada. 	Sentada durante todo el programa. 

1. «Estándar» – 15 movimientos de balanceo/minuto.

2. «Lento» – 10 movimientos de balanceo/minuto.

3. «Extra lento» – 6 movimientos de balanceo/minuto.

4. La música preinstalada, MusiCure®, ha sido compuesta especialmente para la silla Nordic Sensi®Chair por Niels Eje. La intensidad y el volumen descritos en la tabla son los de la música preinstalada y el nivel de volumen se mide con el reposacabezas.



Consulte la Guía de implementación de documentos para obtener trucos y consejos sobre cómo se usa el producto o pregunte a su distribuidor local para obtener instrucciones sobre cómo usar el producto de forma eficiente.

CÓMO SE USA

Ajustar el contenido de los programas

Importante



Esta parte del mando debe orientarse hacia uno de los laterales de la silla en los que están situados los sensores.



◀ Graves (vibraciones)

Situados en el respaldo inferior. Ofrecen una buena estimulación táctil. Ajustar con +/-

◀ Volumen

Ajustar el volumen de la música con +/-

◀ Reclinar (el ángulo del respaldo)

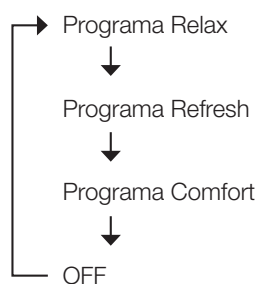
Ajustar el ángulo hacia arriba/abajo

◀ Balanceo (velocidad)

3 velocidades. Ajustar con +/-

Seleccione el programa deseado

CÓMO SE USA



Poner en funcionamiento la silla sin usar el mando

Puede poner en funcionamiento la silla utilizando el botón de control de la silla incluso si ha perdido el mando o las pilas del mando se han agotado.

- Pulse el botón de control de la silla.
- El programa va cambiando al pulsar el botón de control de la silla.



Conectar equipamiento externo para escuchar música alternativa

Puede conectar una fuente de música externa a la silla, incluso un reproductor de CD o de audio digital. Esto le permitirá escuchar la música que le guste y disfrutar de las ondas graves generadas por el sonido de esa música.

- Introduzca el enchufe de la fuente de música externa en el terminal «AUX» de la silla.
- Cuando introduzca el enchufe, el sonido de la fuente de música externa se escucha automáticamente en la silla. Si desea volver a escuchar la música preinstalada, pulse el botón OFF del mando para detener el funcionamiento. A continuación, vuelva a seleccionar el programa.
- Antes de conectar el enchufe, baje el volumen de la fuente de música externa. Una vez conectado, ajuste el volumen al nivel deseado usando la fuente de música externa y/o el mando.

Nota

- El terminal «AUX» de la silla es compatible con un mini-jack estéreo (3,5 mm).
- No hay ningún cable suministrado para ello con este producto. Compre un cable que sea compatible con la fuente de música externa.
- No garantizamos la calidad del sonido porque el altavoz está situado debajo del colchón de la silla. Tenga en cuenta que la calidad del sonido será diferente a la de un dispositivo de sonido normal.

LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y MANTENIMIENTO

PRECAUCIÓN

- Desenchufe siempre la silla de la fuente de alimentación antes de limpiarla. El incumplimiento de esta norma puede resultar en descarga eléctrica o quemaduras.
- Este producto ha sido diseñado para ser lavado solo a mano. No lo limpie con cisternas ni en túneles de lavado.


Silla, carro y accesorios de piel sintética (PU), metal y plástico

Limpe o desinfecte el producto antes o después de cada uso. Los profesionales sanitarios son responsables de elegir un método correcto (de limpieza o desinfección) para cada situación y de cumplir con las leyes nacionales en materia de limpieza y desinfección.

Limpeza – siga uno de los siguientes métodos:

- Cuando utilice un kit de cuidados para pieles sintéticas (paños que contengan cualquier tipo de químico) de uso comercial, siga las medidas de precaución del producto.
- Si la piel sintética está especialmente sucia, límpiela de la siguiente manera:
 1. Moje un paño suave en agua o en una solución con un 3%-5% de detergente suave y escúrralo bien.
 2. Moje el trapo en agua, escúrralo y retire cualquier resto de detergente de la superficie.
 3. Limpe la superficie con un paño suave y seco.
 4. Deje que se seque de forma natural.

Desinfección

1.  Los desinfectantes químicos deben usarse con moderación.
2. Si necesita desinfección, todas las zonas superiores se pueden desinfectar con soluciones alcohólicas de hasta 60-70%. Es recomendable retirar a continuación la solución alcohólica con un paño mojado en agua, pues esto alargará la vida útil del producto.
3. Deje que la silla se seque de forma natural.
4. La versión Hospital también se puede desinfectar con soluciones cloradas de 0,25–0,5% utilizando el mismo método mencionado anteriormente. El uso de soluciones cloradas puede provocar decoloración y acortar la vida útil del producto.

Tela del asiento (bajo el colchón)

1. Limpe la tela del asiento con un paño humedecido en agua y detergente suave y bien escurrido. Utilice solamente detergentes suaves. Cepille las zonas en las que la tela del asiento estén especialmente sucias.
2. Para evitar que la tela se dañe, procure no cepillarla con demasiada fuerza.
3. Limpe la tela con un paño humedecido en agua y bien escurrido.
4. Deje que la tela se seque de forma natural.

Almohada en forma de U

La almohada en forma de U también se puede limpiar o desinfectar tal y como se ha mencionado anteriormente. No lave la almohada en forma de U en la lavadora ni la meta en la secadora.



La cubierta protectora de la almohada en forma de U se puede lavar a 90°C y secar en la secadora a temperatura media.



Manta pesada



Consulte sus propias instrucciones de uso.

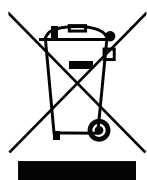
Mantenimiento

- La silla Nordic Sensi®Chair no requiere de ningún mantenimiento, aparte de las precauciones descritas en estas instrucciones de uso.
- El uso de desinfectantes químicos puede acortar la esperanza de vida de todas las piezas de PU y plástico.
- El producto se deberá inspeccionar visualmente a intervalos regulares. Si aparecen grietas o desperfectos en cualquiera de las piezas de PU o plástico, deberá ser cambiada por razones de seguridad debido al riesgo de infección.
- Dependiendo de la frecuencia de uso, el colchón puede desgastarse y ya no resultar cómodo ni ejercer presión. Deberá ser reemplazado cada 3-4 años.
- Hay disponibles piezas de recambio para cualquier pieza rota, dañada o gastada. Póngase en contacto con su distribuidor local.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Causa y remedio
La silla no funciona	<p>El cable de alimentación se ha desconectado de la toma de CA. (Ver página 13)</p> <p>El cable de alimentación se ha desconectado. (Ver página 16)</p> <p>El interruptor principal de la silla se ha colocado en posición «O» (OFF). (Ver página 16)</p> <p>No se ha seleccionado ningún programa en el mando.</p> <p>La señal del mando no llega a la silla. Compruebe el mando y el rango de alcance del mando antes de usarlo. (Ver página 12). (Cuando la señal llega a la silla, la silla emite un «bip» como confirmación).</p>
No se produce ningún sonido ni vibración	<p>El volumen del sonido o de la vibración está puesto al mínimo. (Ver página 20)</p> <p>La fuente de música conectada no se ha reproducido. (Ver página 21)</p> <p>El volumen del sonido de la fuente de música conectada está puesto al mínimo. (Ver página 20)</p> <p>La fuente de música se ha desconectado durante el funcionamiento. Cuando conecta una fuente de música externa a la silla, el sonido será el del modo de la fuente de música. Si desea volver a escuchar la música preinstalada en la silla, apague la silla con el mando. (Cuando se apaga, la fuente de música vuelve a ser la que viene de fábrica en la silla)</p>
Se escuchan ruidos	<p>La silla se está viendo afectada por un equipamiento muy magnético como, por ejemplo, un televisor.</p> <p>Apague cualquier televisor o dispositivo similar cercano o colóquelos lejos de la silla hasta que deje de escucharse el ruido.</p>
La silla no responde a las órdenes del mando	<p>La señal del mando no llega a la silla. Compruebe el mando y el rango de alcance antes de usarlo. (Ver página 12)</p> <p>(Cuando la silla recibe la señal, emite un «bip» como confirmación.)</p> <p>Las pilas pueden haberse quedado sin carga.</p>
La silla ha sufrido daños	<p>Deje de usar la silla inmediatamente y póngase en contacto con su distribuidor local.</p>
El cable o el enchufe de alimentación están demasiado calientes	<p>Deje de usar la silla inmediatamente y póngase en contacto con su distribuidor local.</p>

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS



Eliminación de residuos de equipos eléctricos y electrónicos

El uso de este símbolo en el producto y/o los documentos que lo acompañan significa que los equipos eléctricos y electrónicos no se deben mezclar con el resto de residuos domésticos.

Si desea proceder a un tratamiento, recuperación y reciclaje adecuados, lleve estos productos a los puntos de recogida previstos para ello, donde serán aceptados de forma gratuita.

En algunos países también cabe la opción de poder llevarlos a su distribuidor local a cambio de comprar un producto nuevo. Eliminar este producto de forma correcta ayudará a ahorrar recursos de gran valor y evitar los posibles efectos negativos en la salud humana y el medio ambiente que podrían ocasionarse por la eliminación incorrecta de este tipo de residuos.

Póngase en contacto con su responsable local para obtener más información sobre el punto de recogida más cercano.

