



AltimateMedical

262 West 1st St.
Morton, MN 56270 USA
+1 800.342.8968 o +1 507.697.6393
Fax: +1 877.342.8968 or +1 507.697.6900
email: info@easystand.com
easystand.com

EasyStand  
standing made easy

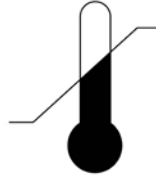


El bipedestador debe utilizarse sólo bajo la guía de un médico con recomendaciones para el protocolo del programa de bipedestacion y cualquier precauciones médicas. Los programas permanentes deben ser monitoreados por el terapeuta que lo atiende. Altimate Medical se reserva el derecho de cambiar características, especificaciones y precios sin previo aviso. Consulte con AMI para obtener la información más reciente. información.
FORM MANAEVM 110616 REV B-TRANS Copyright © 2016 Altimate Medical, Inc. Todos los derechos reservados. Impreso en los EE.UU.

SIMBOLO LEYENDA



PRECAUCIÓN / ATENCIÓN



**AMBIENTAL
CONDICIONES**



TIPO BF PIEZA APLICADO



FECHA DE FABRICACIÓN



PUNTO DE PELLIZCO



VEA INSTRUCCIONES DE USO

NS

Número de serie

R_xonly



Sea responsable con respecto al medio ambiente y recicle este producto al finalizar su vida útil en el lugar de reciclaje correspondiente.

Afin de préserver l'environnement, veuillez confier ce produit à votre centre de recyclage à la fin de sa durée de vie.

Nachdem dieses Produkt ausgedient hat, entsorgen Sie es bitte auf umweltfreundliche Weise, indem Sie es zu der entsprechenden Recyclingstelle bringen.

Wees a.u.b. milieubewust en recycleer dit product via uw recycleerder na het verstrijken van de levensduur.

Please be environmentally responsible and recycle this product through your recycling facility at its end of life.

Siate responsabili verso l'ambiente e riciclate questo prodotto, al termine della sua vita d'uso, presso la vostra sede di riciclaggio.

Kierrätä tämä tuote sen käyttöiän lopussa ympäristövastuullisella tavalla paikallisella kierrätyslaitoksella.

Var miljomedveten och återvinn denna produkt efter dess användning.

Vi ber deg ta hensyn til miljøet og resyklere dette produktet ved hjelp av de rette resyklingsfasilitetene når produktet ikke lenger kan brukes.

Vis venligst hensyn til miljøet ved at levere produktet til det nærmeste genbrugsanlæg, når det ikke længere fungerer.

Por favor, assumo responsabilidade ambiental, reciclando este produto em suas instalações de reciclagem no final de sua vida útil.

Solución de problemas

Mi EasyStand no entrará en la posición de pie completa:

A partir de junio de 2011, la EasyStand (bomba hidráulica manual solamente) está equipada con una función de seguridad para evitar el desplazamiento excesivo del mecanismo del brazo elevador / siguiente en el caso de que el ángulo posterior se ajuste incorrectamente para exceder el ángulo recomendado. La unidad no alcanzará la posición completa a menos que el ángulo posterior se ajuste dentro del rango verde en la posición sentada. Consulte la pág. 29 para las instrucciones apropiadas.

Mi EasyStand no se liberará correctamente de la posición de pie a la sentada:

- Trate de empujar el mango hacia atrás en diferentes posiciones; No empuje el mango de la bomba hacia atrás en una posición.
- El peso en el asiento es necesario para que la unidad descanse correctamente; Si la unidad está desocupada o el usuario está inclinado hacia delante y no hay suficiente peso distribuido en el asiento, aplique presión a mano en la parte posterior del asiento mientras empuja hacia atrás el mango de la bomba.
- Asegúrese de que el ángulo posterior esté ajustado correctamente, si el ángulo trasero está demasiado hacia delante o hacia atrás, la unidad puede no bajar correctamente. Ajuste el ángulo posterior hacia 90 grados para que se suelte correctamente.

Mi hidráulica no funciona bien, no es fugas de aceite, pero actúa de manera inconsistente:

Con la unidad desocupada, la bomba de todo el camino a la posición. Una vez que el asiento está en la posición de pie, la bomba de 12 a 15 golpes adicionales para sangrar cualquier aire hacia fuera y circular el líquido. Tire hacia atrás de la manija de la bomba para volver a colocar el asiento en posición sentada, se puede presionar con una mano en la parte posterior del asiento mientras empuja hacia atrás el mango de la bomba. En la mayoría de los casos, la purga de la bomba hidráulica eliminará el funcionamiento incoherente.

Mi pierna es demasiado corta para el bipedestador. Evolv Grande: Reemplace los soportes de pie grandes con soportes de pie medio.

Mi asiento Evolv no irá hasta la posición sentada:

Mire atentamente los cuatro pernos del marco principal que unen el extremo frontal al extremo trasero. Más comúnmente los soportes de montaje de la bomba en forma de riñón no están asegurados correctamente. Se colocan por encima de los pernos del marco con un agujero expuesto donde los pernos deben pasar. Este ángulo / levanta la bomba y no permite que la unidad pase a la posición de asiento completo. Retire los pernos principales y asegúrese de que pasan por el marco delantero, el marco trasero y los soportes de montaje de la bomba.

Acensor electrico Evolv

Asegúrese de que los cables estén completamente asentados en la caja de la batería. El anillo de ojal en los cables hacen un ajuste muy apretado. Desconecte los cables y vuelva a enchufarlos, empujando con fuerza.

Evolv con frente giratorio

Quite el pasador rápido y simplemente levante el collar en el lado opuesto más allá del marco y balance hacia fuera.

Bandeja Shadow no es nivel:

Si la bandeja shadow está inclinada hacia delante o hacia atrás, ajuste el ángulo posterior. Si la bandeja se inclina de derecha a izquierda, ajuste el tornillo de fijación del brazo de soporte para nivelar el brazo de soporte.

Cómo utilizar el asiento giratorio

Empuje hacia arriba la palanca debajo del asiento y gire el asiento a la derecha oa la izquierda a 90 ° o hasta que encaje en su posición. Transferencia al asiento y empuje para arriba en la palanca para abrir y girar a una posición delantera.

¿Cómo puedo saber si tengo un Evolv Medium o Large / XT:

Mida el asiento. Delantero a la parte posterior: XT / Large es 22 "; El medio es 18 "

¿Cómo puedo pedir piezas?

Póngase en contacto con su proveedor local y tenga el número de serie listo. Si no sabe quién es su proveedor, llame al Servicio de atención al cliente de Altimate Medical (800) 342-8968 y tenga el número de serie listo.

Introducción

Felicitaciones por la compra del bipedestador EasyStand Zing. Nosotros en Altmate Medical hemos diseñado el EasyStand con su comodidad y felicidad en mente.

Descripción EasyStand

La línea de productos EasyStand está destinada a personas que pueden transferir con la ayuda de un proveedor de cuidado y / o dispositivo de elevación. Es un equipo útil para la rehabilitación en, el hogar, la escuela y el uso del trabajo. Los bipedestadores ergonómicos EasyStand soportan al usuario desde varias posiciones de descanso hasta la posición de pie. Se pueden agregar varias.

Indicaciones para el uso


La línea de productos EasyStand Evolv está diseñada para ayudar a las personas que tienen dificultad para levantarse de una posición sentada a una posición de pie y está indicado para personas que pesan hasta 200 libras. (Medio), 280 libras. (Grande), y 350 libras. (XT).

Este manual es una parte integral de su sistema de bipedestacion y debe leerse completamente y por cualquier persona que esté operando la unidad. Esto asegurará que el EasyStand Zing se monta correctamente y se utiliza de la manera más beneficiosa.

El EasyStand Zing debe utilizarse con un asistente adulto calificado y presente. En caso de que surja algún problema que no se pueda resolver leyendo este manual, póngase en contacto con su proveedor local o llame a Altmate Medical, Altmate Medical, Inc., en +1 800-342-8968 o +1 507-697-6393.

Es necesario inspeccionar su EasyStand Zing al menos una vez por semana para asegurarse de que está en condiciones de funcionamiento seguras. Los ajustes EasyStand que se enumeran en el manual del propietario del producto pueden ser realizados por el operador Siguiendo las instrucciones de uso. Después de realizar un ajuste, inspeccione el EasyStand para asegurarse de que el marco y todo los componentes ajustables están debidamente asegurados según las instrucciones de uso. El reemplazo de piezas gastadas, ajustes importantes o cualquier otra corrección importante debe ser manejado por un proveedor o centro de servicio autorizado. Sólo las piezas de repuesto aprobadas de Altmate Medical, Inc. deben utilizarse para o centro de servicio. Sólo las piezas de repuesto aprobadas por Altmate Medical, Inc. deben utilizarse para garantizar la seguridad y el rendimiento. garantizar la seguridad y el rendimiento.

El EasyStand Evolv no debe utilizarse sin antes consultar a un médico calificado. No consultar a un médico calificado antes usar el EasyStand podría resultar en problemas médicos severos.

Recomendamos que se establezca y supervise un buen programa permanente por un médico o fisioterapeuta calificado. 

Únete a la Comunidad de Bipedestacion!

Nuestra meta es sencilla: capacitar a las personas con discapacidades para defender su salud. Conéctese, comparte y aprenda de otras personas con discapacidades, padres con necesidades especiales, profesionales clínicos y los expertos en estar en una de nuestras comunidades de redes sociales.

Lee, comparte y comenta en el blog de EasyStand en blog.easystand.com


Encuentre EasyStand en estos sitios y redes sociales:



Bipedestacion

Contraindicaciones


El rodamiento de pie / peso puede no ser una opción por las siguientes razones:
Si el usuario tiene contracturas severas o problemas de alcance de movimiento
Si el usuario tiene osteoporosis severa o enfermedad ósea quebradiza
Si el usuario tiene hipotensión postural ortostática
Si el usuario tiene articulaciones dislocadas

 **Precaución: Los consumidores que estén considerando un programa permanente deben consultar con un médico y equipo médico** calificados para determinar qué indicaciones o contraindicaciones existen. Los clínicos deben utilizar el mejor juicio clínico para evaluar las necesidades del usuario.

La implementación de un programa permanente debe ser determinada individualmente por el equipo del usuario (médico, terapeuta físico o ocupacional, profesional / proveedor de la tecnología de rehabilitación y el consumidor). Considere todas las indicaciones y contraindicaciones para cada cliente individualmente para determinar si el cojinete de pie / peso es apropiado para ellos.

Subir a de pie

 **Precaución: Siempre consulte con un médico o terapeuta antes de iniciar un programa permanente.**

 **Precaución: Antes de pararse, el indicador de ángulo de asiento / respaldo debe estar en verde. Si no se ajusta el ángulo del respaldo en verde antes de ponerse de pie, la unidad podría bloquearse en posición de pie, causando daños a la unidad. No utilice el indicador de ángulo del asiento como referencia mientras esté en posición de pie. Sólo se puede utilizar como guía mientras se ajusta la profundidad del asiento y el ángulo de respaldo en posición sentada.**

Coloque los pies, el soporte de la rodilla y asegure las correas o soportes laterales. Empuje el mango de la bomba hacia adelante con 15-25 trazos largos. El asiento subirá lentamente hasta la posición de pie. Recuerde que el asiento se puede detener en cualquier lugar entre sentado y de pie.

 **Precaución: No realice ajustes en el EasyStand mientras el usuario esté en posición de pie.**

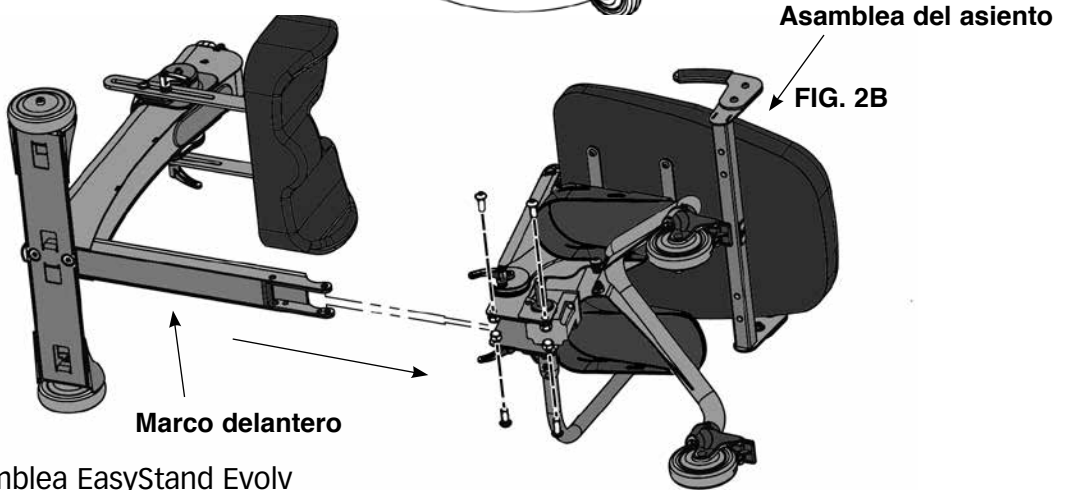
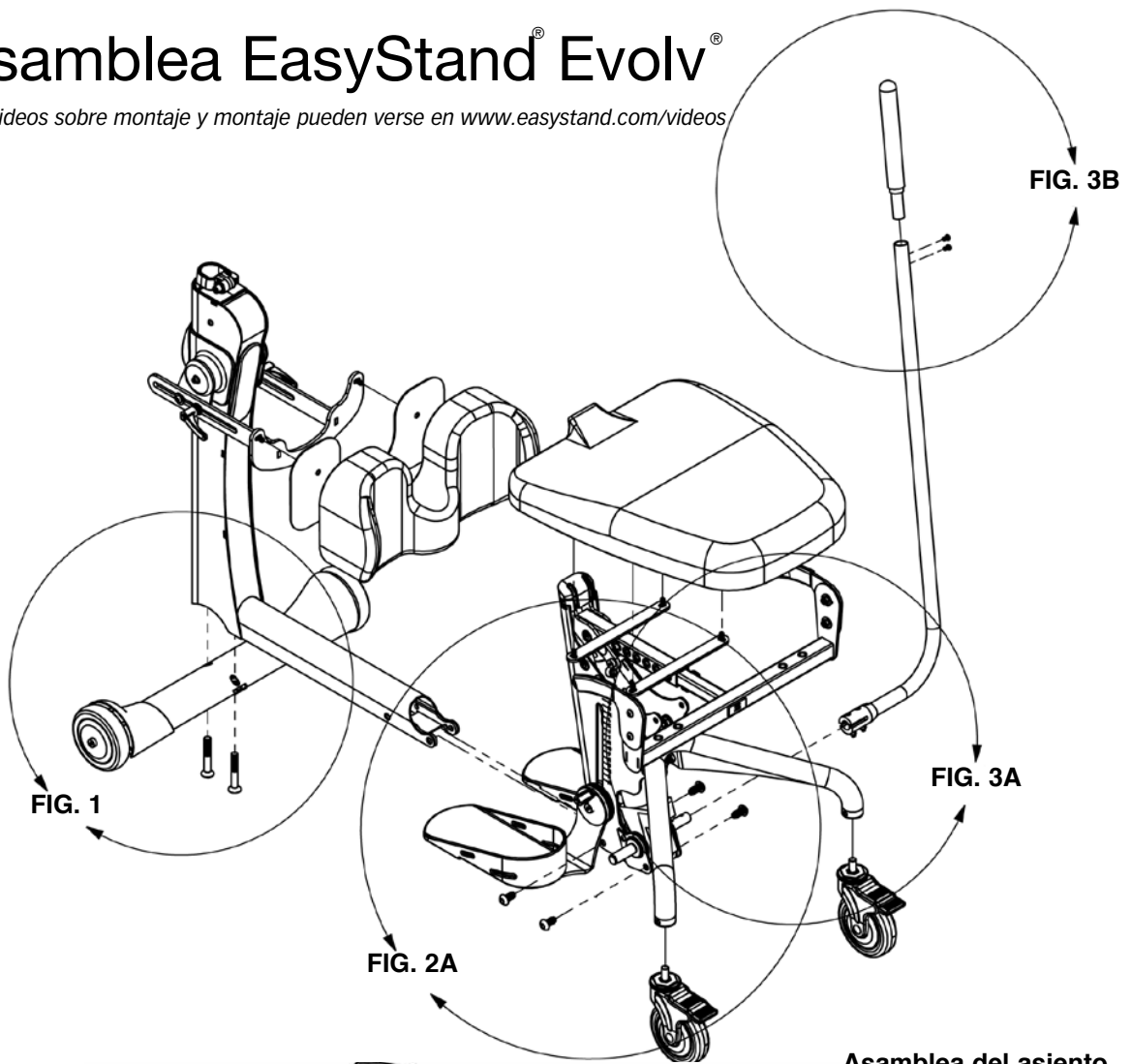
Vuelve al posición sentado

Mueva y sujete el mango de la bomba hacia la parte trasera hasta alcanzar la posición deseada. El asiento se bajará lentamente hasta que se suelte el mango. Si se produce dificultad para bajar el asiento, aplique una presión menor o mayor al mango. Si la unidad está en la posición de pie y desocupada, aplique una presión moderada al asiento de la unidad mientras sostiene la manija de la bomba. No use fuerza excesiva.

 **Precaución: Al bajar la unidad de pie a sentado, mantenga todas las manos y los pies libres del mecanismo debajo del asiento.**

Asamblea EasyStand Evolv[®]

Los videos sobre montaje y montaje pueden verse en www.easystand.com/videos



Guía de ajustes

paso uno - medida

Antes de transferir al Evolv, mida la profundidad aproximada del asiento (A) y el asiento a (B).



Precaución: Estos ajustes sólo deben realizarse mientras la unidad esté en posición sentada..

paso dos -Profundidad de asiento

Utilice la medida anterior (A) para ajustar la profundidad del asiento en el stander, mida desde la parte frontal del asiento a la parte posterior. Para ajustar la profundidad del asiento, afloje la perilla debajo del asiento (C). Presione el botón de presión en el tubo de ajuste mientras mueve la parte trasera (D). Ajuste la profundidad del asiento hasta que se alcance la medición adecuada. Apriete el mando (C) después del ajuste.



Precaución: Estos ajustes sólo deben realizarse mientras la unidad esté en posición sentada.

paso tres - ángulo de respaldo

Después de alcanzar la profundidad de asiento deseada, gire el mando de ajuste del ángulo de retroceso (E) para que el indicador de ángulo de asiento / respaldo (F) esté en el área verde antes de pararse.

Nota: Repita los pasos 2 y 3 para cada color de ajuste.

paso cuatro - reposa pies

Utilice la medida (B) para ajustar la altura de la placa del pie. Afloje las asas de trinquete (G) en las placas del pie para ajustar la altura y lantar / dorsi. Apriete las manijas del trinquete después de posicionar. Las rodillas deben estar ligeramente más abajo que la cadera (H).

paso cinco - posicionamiento

Coloque las caderas del usuario lo más cerca posible del pivote (I) de la cadera de Evolv. Para determinar el correcto posicionamiento, sólo dos dedos deben encajar entre el frente del asiento y la parte posterior de la rodilla (J).

paso seis - rodillera

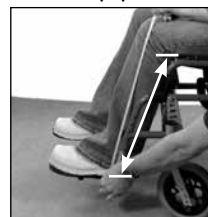
Ajuste la almohadilla de rodilla (K) para que encaje cómodamente hasta las rodillas.

Inspeccione periódicamente su bastidor para asegurarse de que está en condiciones de funcionamiento seguras.

(A)



(B)



(C)



(D)



(E)



(F)



(G)



(H)



(I)

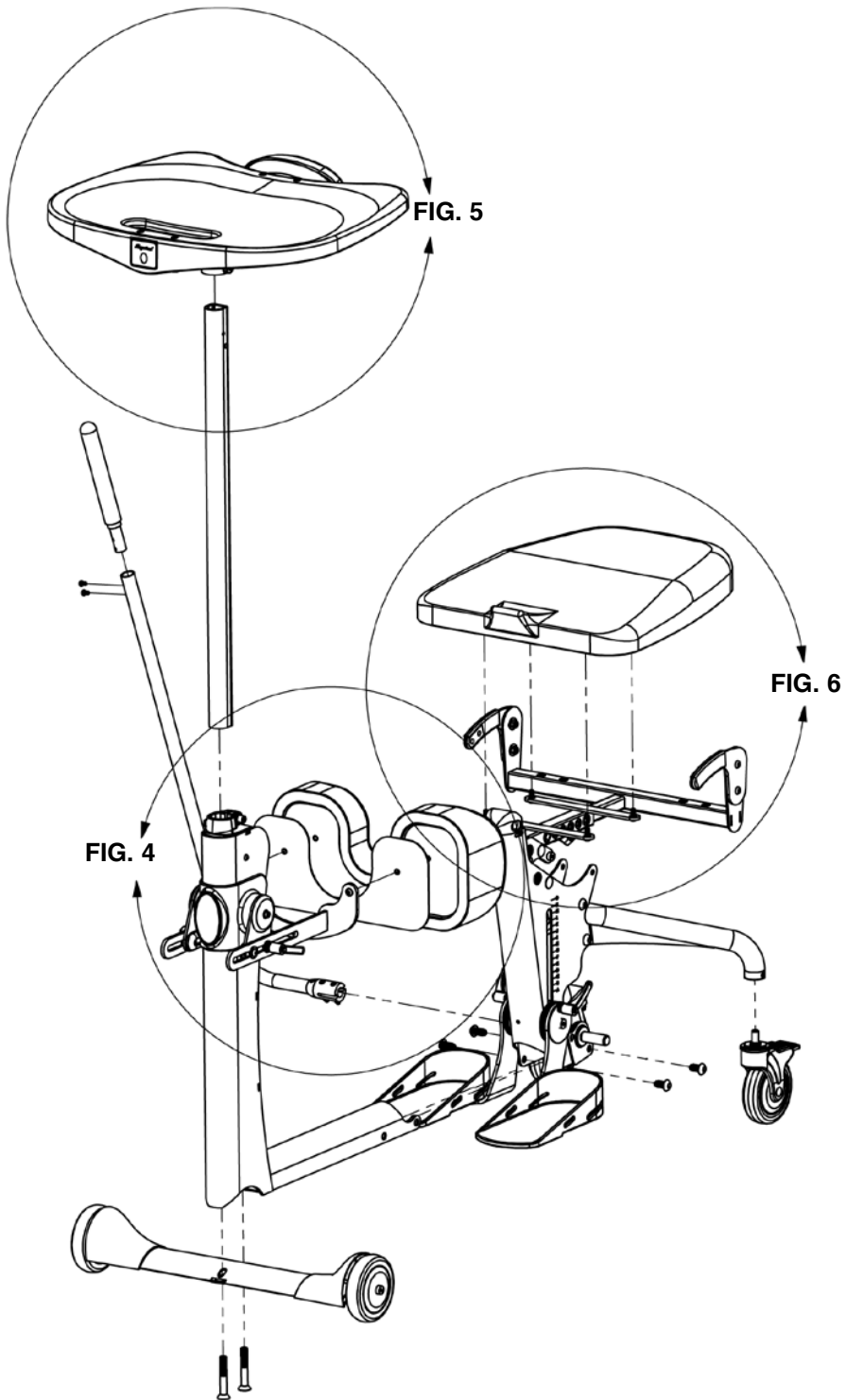


(J)

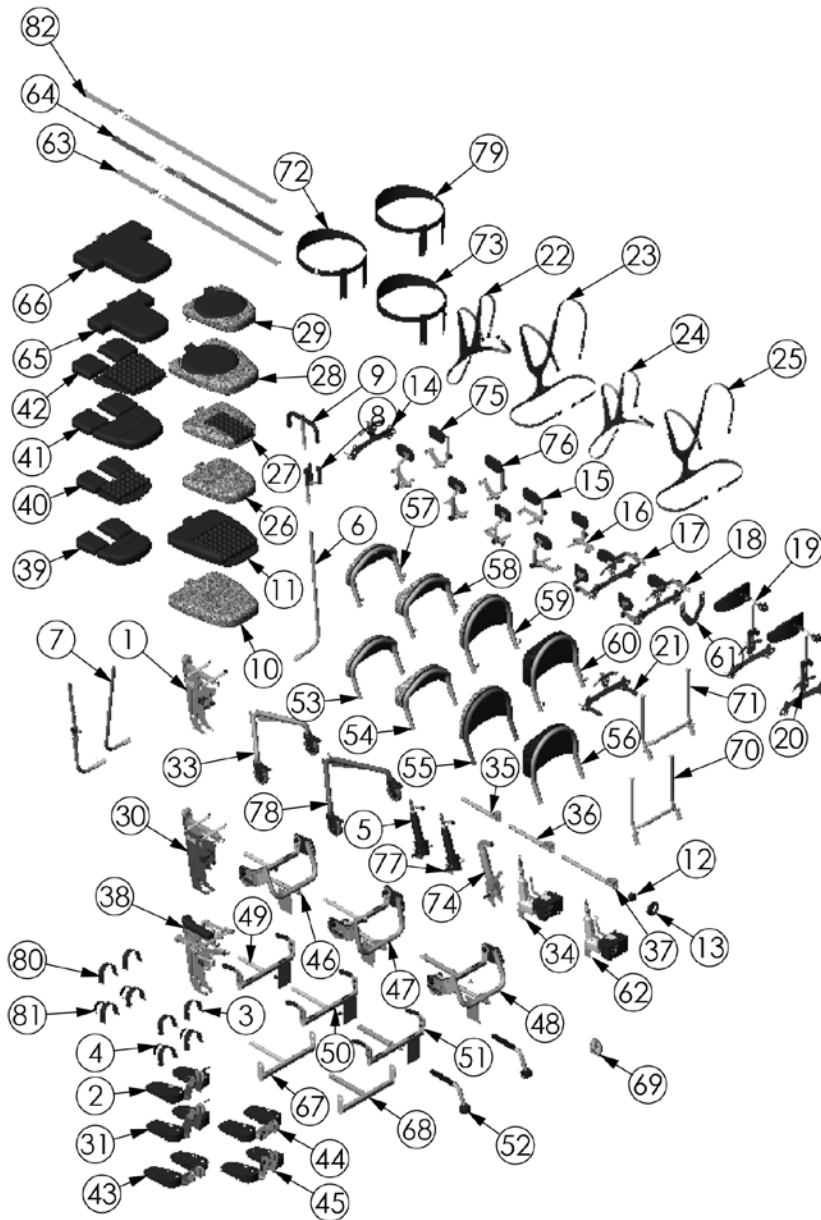


(K)

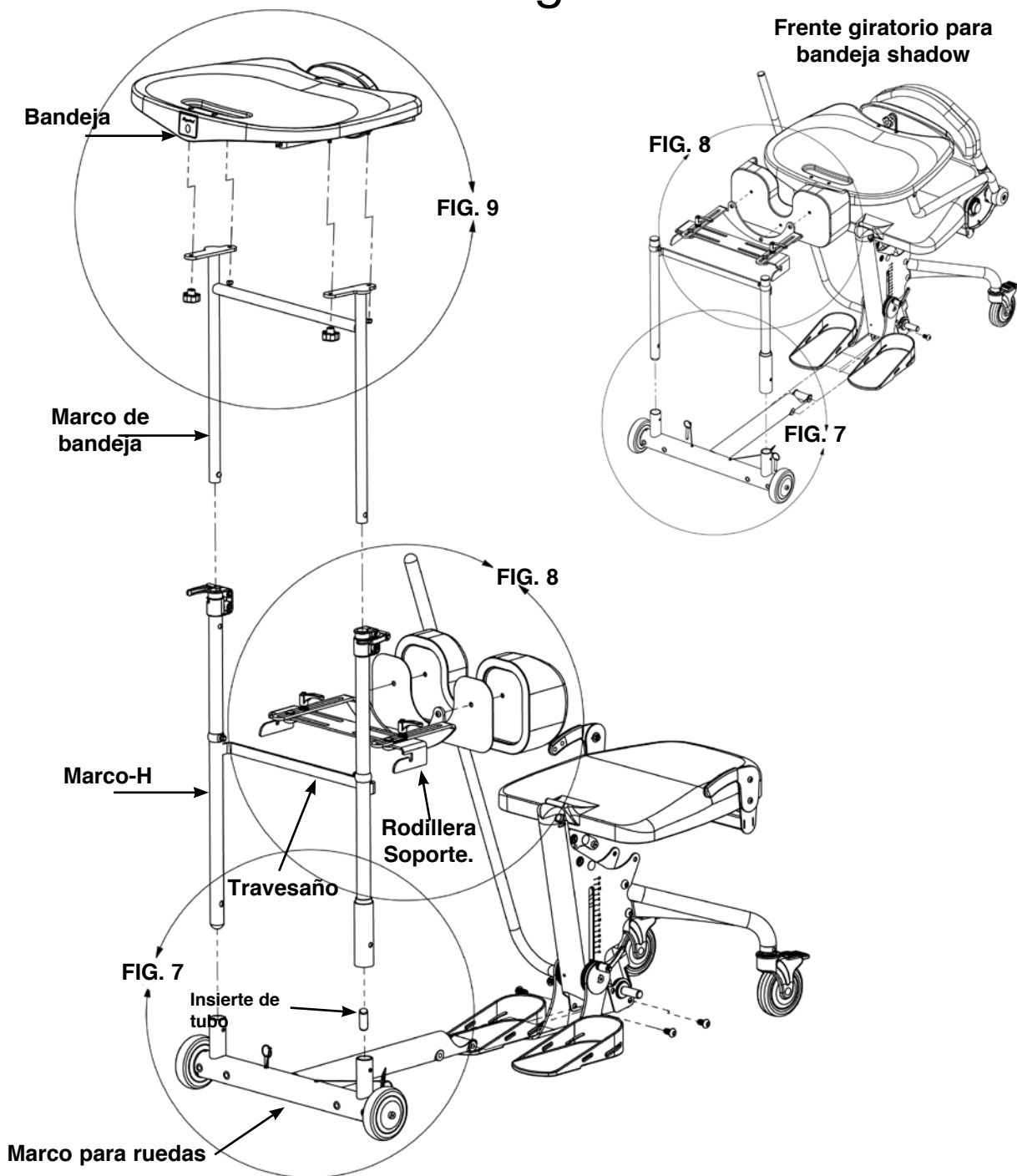




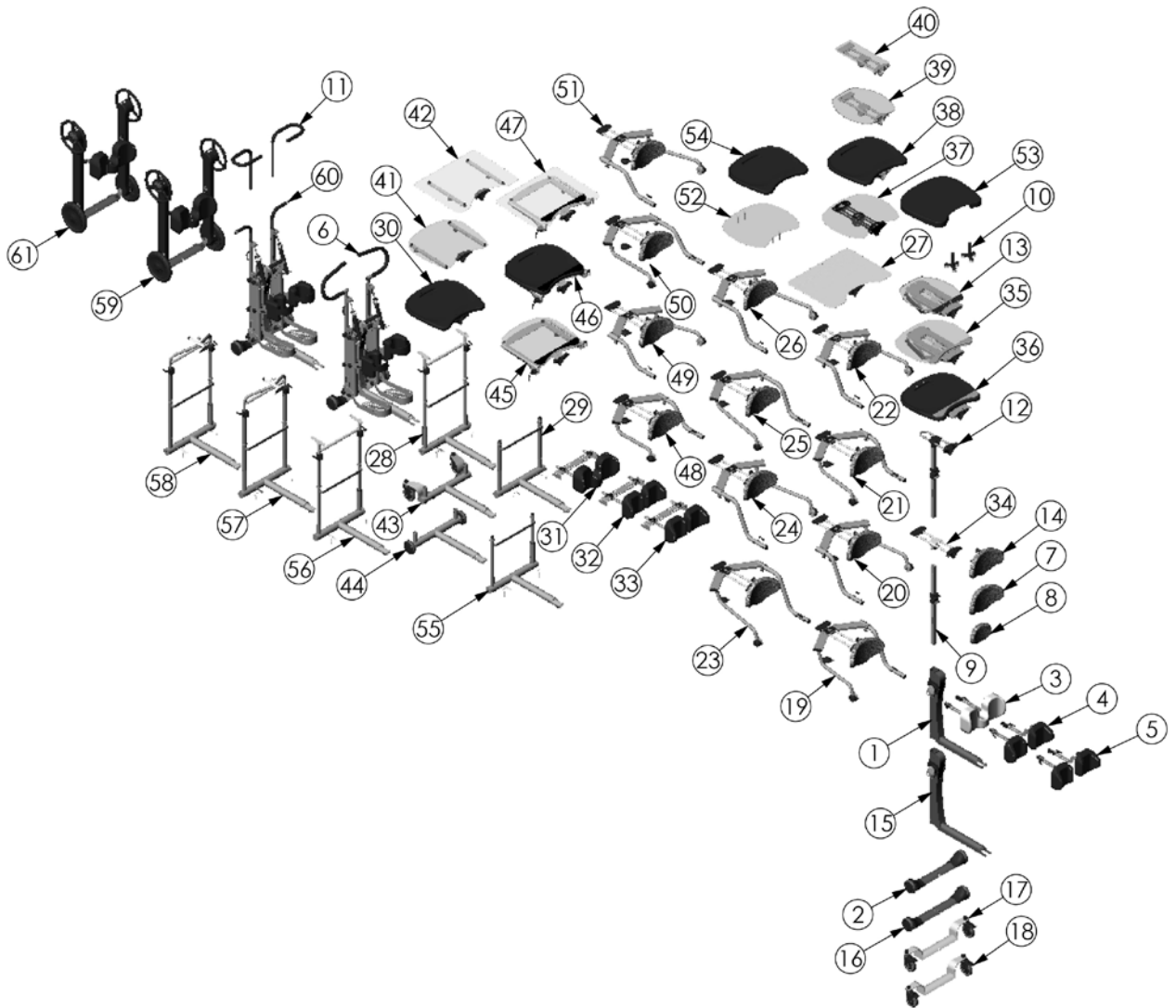
Accesorios y detalle de piezas Evolv®



Asamblea frente giratorio



Accesorios y detalle de piezas Evolv® (marco delantero)



Asamblea de bandeja shadow[®]

Configuración del soporte de la bandeja shadow

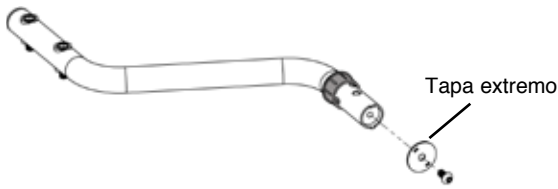


FIG. 10- En el brazo de soporte, retire la bolsa de plástico con dos pernos de montaje y un pasador de plata. Con una llave hexagonal, retire la tapa del brazo de la bandeja shadow.

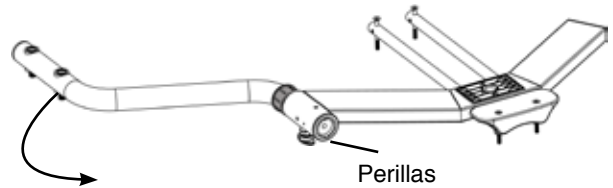


FIG. 13- Los mandos en el extremo del brazo de soporte deben estar expuestos. Gire el brazo hacia abajo hasta 90°. Bloquee el émbolo en su lugar.

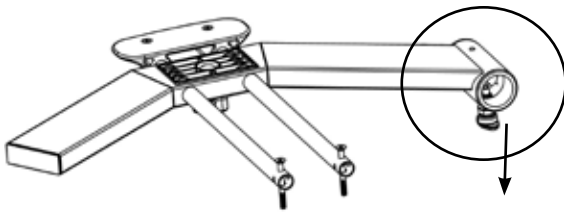


FIG. 11- Suelte el émbolo tirando hacia abajo, gírelo para mantenerlo suelto.

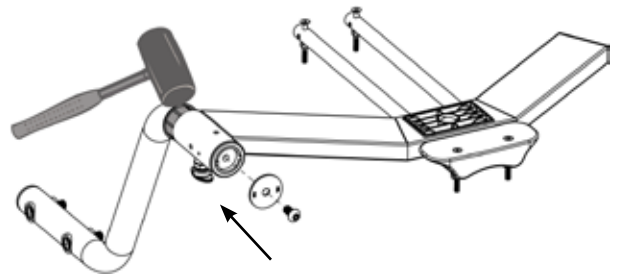


FIG. 14- Use un mazo de goma para golpear la tapa negra en el soporte de la bandeja de sombras. Vuelva a colocar la tapa y apriete firmemente.

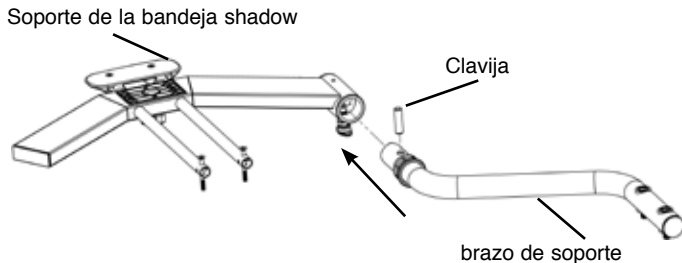


FIG. 12- Inserte el pasador de plata en el brazo de soporte como se muestra, mientras sostiene el pasador de plata, coloque el brazo de soporte en el soporte de la bandeja sombreada hasta que encaje en su lugar.

Estas instrucciones de montaje se muestran para la bandeja shadow del lado derecho, para la bandeja shadow del lado izquierdo, la instalación estará en el lado opuesto.



Profundidad del asiento / ángulo de respaldo

Precaución: Estos ajustes sólo deben realizarse mientras la unidad esté en posición sentada.

FIG. L- Afloje el pomo del tubo del asiento situado debajo del asiento. Hacer no desatornillar completamente la perilla de profundidad del asiento al ajustar el asiento.

Presione el botón de resorte y coloque la parte de atrás de modo que el pivote de la cadera esté lo más cerca posible de las caderas del usuario. Apriete firmemente la perilla de profundidad del asiento.

Nota: Ajuste el ángulo trasero después de cada cambio de posición de la profundidad del asiento.

FIG. M- Para ajustar el ángulo posterior, utilice la perilla situada en el siguiente brazo. Antes de ponerse de pie, el ángulo de la espalda debe ajustarse de modo que el indicador en el lateral de la unidad esté en verde.

FIG. N- El localizador de ángulo trasero / asiento se encuentra en el lateral de la unidad. Cuando la unidad está en la posición sentada, el área verde indica el ángulo posterior. Antes de pararse, el indicador debe estar en verde.



Precaución: Antes de pararse, el indicador de ángulo de asiento / respaldo debe estar en verde. Si no se ajusta el ángulo del respaldo en verde antes de ponerse de pie, la unidad podría bloquearse en posición de pie, causando daños a la unidad. No utilice el indicador de ángulo del asiento como referencia mientras esté en posición de pie. Sólo se puede utilizar como guía mientras se ajusta la profundidad del asiento y el ángulo de respaldo en posición sentada.

Bandeja/pechero

FIG. O- Para ajustar la altura de la bandeja / almohadilla frontal, afloje la abrazadera situada justo por encima de la columna delantera. Levante la bandeja hasta el nivel de altura deseado del usuario y apriete la abrazadera.

Para ajustar la profundidad de la bandeja / almohadilla frontal, afloje la abrazadera situada justo debajo de la bandeja. Mueva la almohadilla frontal a la posición deseada del usuario y apriete la abrazadera.



Precaución: Mientras baja la altura de la bandeja, mantenga las manos alejadas del área debajo de la bandeja.

FIG. L



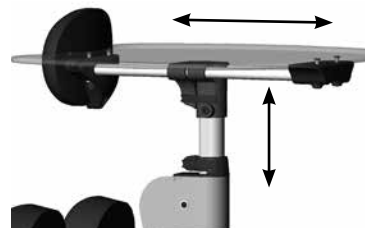
FIG. M



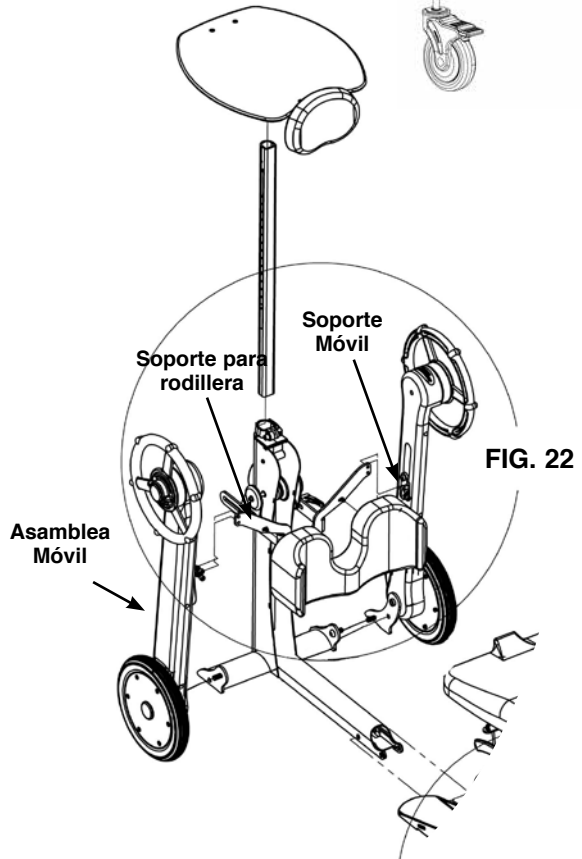
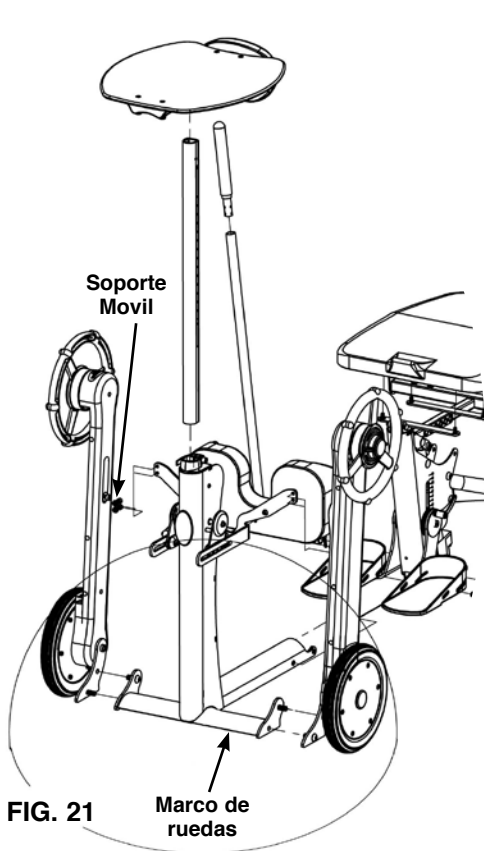
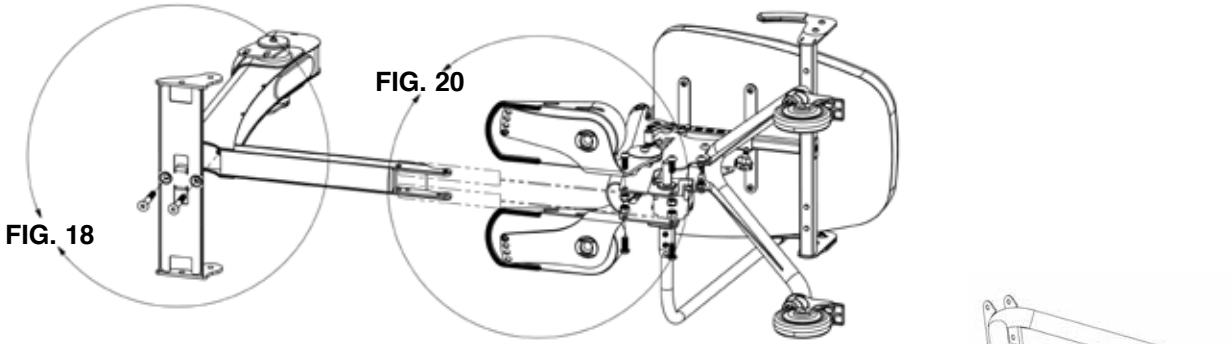
Area verde



FIG. O



Asamblea Móvil



Ajustando el Evolv

Placas de pie

⚠ **Precaución:** Nunca vuelva a colocar las placas del pie con el niño en posición de pie.

FIG G- Altura-Las placas de pie estándar sólo tienen ajuste de altura. Afloje la abrazadera que conecta el soporte del pie al poste del asiento

Coloque la altura del soporte del pie para que la rodilla del usuario esté lo más cerca posible del pivote del asiento. El fémur debe estar apoyado en el asiento, con un ligero ángulo hacia abajo.

Apriete bien la abrazadera.

⚠ **Precaución:** Evite colocar los dedos en el hueco de ajuste.

FIG.H- Las placas del pie pueden ser abducidas en 4 diversas posiciones (dedo del pie hacia fuera), quitando el perno debajo del borde delantero de la placa del pie con una llave hexagonal y levantando y dando vuelta a la placa del pie. Asegúrese de que la muesca de la placa del pie esté colocada en una de las cuatro ranuras. * Coloque el perno de nuevo en la placa del pie una vez que se alcance la posición deseada.

* Disponible en el Evolv E3 si se solicita con *Placa de pies Multi-ajutable.*

Rodillera

FIG. I- Para ajustar la profundidad de la almohadilla de rodilla, afloje la manivela del trinquete y colóquela en posición. Apriete la manija del trinquete cuando se alcance la posición deseada.

Coloque la almohadilla de la rodilla para que la rodilla del usuario se centre en la almohadilla de la rodilla y sólo 2 dedos se ajustan entre la parte posterior de la pierna y el asiento.

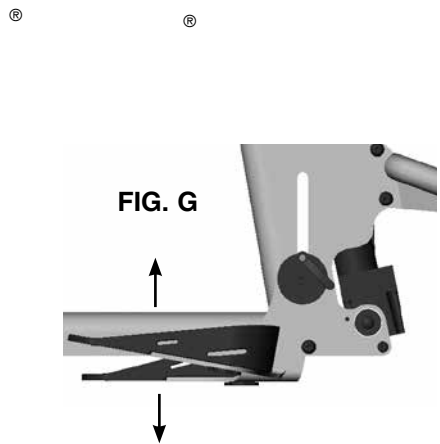
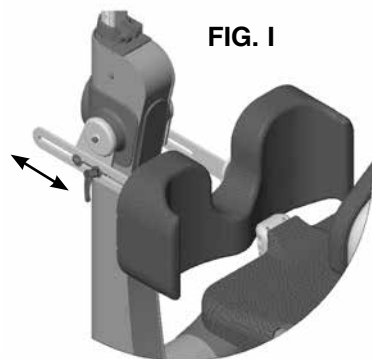


FIG. H



FIG. I



Opcion electrico

Cargando la batería

El EasyStand Evolv electrico utiliza dos baterías de plomo selladas de 12 voltios con una capacidad nominal de 2,9 amperios cada una. Un EasyStand Evolv se puede levantar aproximadamente 100 veces con una carga completa de la batería. Una alarma sonora sonará cuando la batería esté baja. Cargue la batería después de que suene la alarma. Una batería que necesita ser recargada completamente tomará aproximadamente 8 horas. El EasyStand Evolv puede ser elevado a la posición de pie mientras se está cargando. La función del cargador es detectar una batería completa y luego proporcionar una fuente de alimentación constante para mantener la batería en una condición completa sin sobrecarga. Cuando la batería EMF sube a un punto preestablecido de fábrica, el circuito del cargador no permitirá que el voltaje máximo de salida exceda ese valor. Esta configuración de fábrica protege la batería de un agotamiento excesivo de electrolito, que puede ocurrir por sobrecarga. El cargador se puede encontrar en la bolsa de herramientas en la parte posterior de la unidad.

⚠ PRECAUCIÓN: UTILICE SÓLO EL CARGADOR LINAK, NÚMERO DE MODELO <3 /> 00CH01-XX O 10CH01S-00, <4 /> SUMINISTRADO POR ALTIMATE MEDICAL CON LA OPCIÓN ELECTRICO.

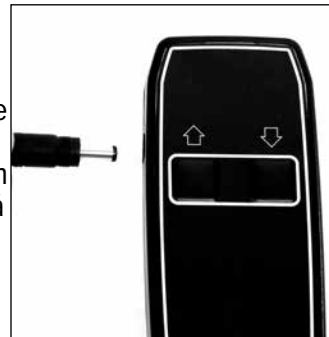
1. Conecte el receptáculo a una toma de corriente. La luz del cargador estará verde indicando un circuito abierto.
2. La FIG. A- Enchufe el cable del cargador en el lateral del control manual. La luz del cargador se pondrá amarilla indicando que las baterías se están cargando.
3. La FIG. B - La unidad llegará desenchufada de la batería, enchufe el cable blanco que suministra energía al actuador y el cable negro que suministra energía al control remoto. El cable negro tiene una muesca en él para orientar el conector correctamente. Cargue completamente la batería antes de usarla.

Nota: El cordón blanco tiene una arandela de goma en él, que lo hace muy pegajoso ya veces no consigue empujado adentro completamente, cerciórese de empujar el cable toda la manera en la batería.

4. Cuando las baterías están cargadas, la luz del cargador se vuelve verde.
5. Cargue completamente las baterías cada tres meses o menos durante períodos de uso intermitente o no.

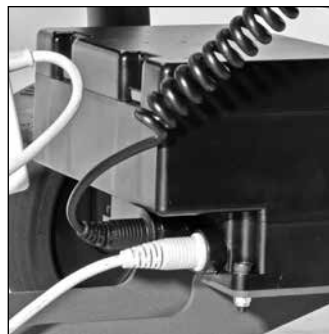
⚠ PRECAUCIÓN: ASEGÚRESE DE QUE LOS CABLES ESTÉN CONECTADOS CORRECTAMENTE SEGÚN LAS INSTRUCCIONES DE USO. NO PERMITA QUE LOS cables se arrastren al suelo o que se agarren a objetos.

FIG. A

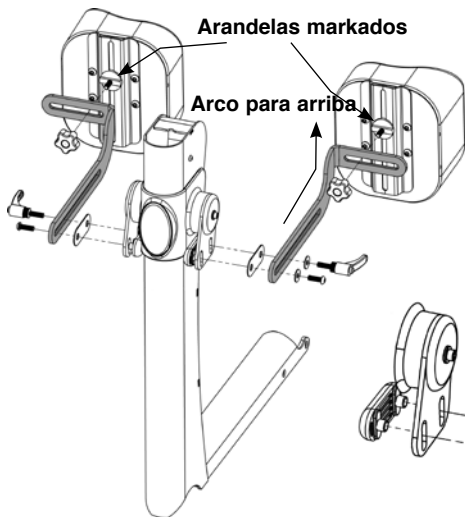


El colgante de mano es una pieza aplicada tipo BF.

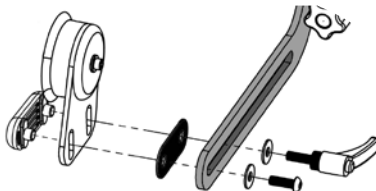
FIG. B



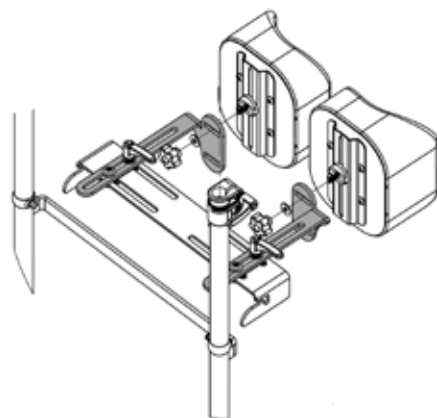
**Rodillera independiente
PNG50384**



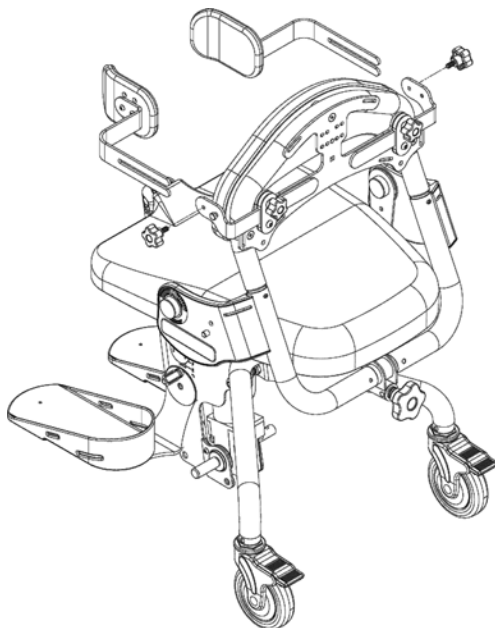
**Rodillera independiente Roho
PNG50385**



**Fronte giratorio
Rodillera independientes
PNG50425**



Quite la manija del trinquete y el hardware del soporte de la rodilla. Coloque sobre la columna en el orden como se muestra. Asegúrese de que el separador esté colocado entre los dos soportes de acero. Deje el perno lo suficientemente flojo como para permitir que el soporte se deslice libremente. Observe la posición de los corchetes grises, la curva debe subir. El extremo estrecho de la arandela ranurada para las almohadillas de rodilla se insertará en el soporte.



Soportes laterales
8"-16.5"
PNG50224

Soportes laterales
11"-19.5"
PNG50176

Deslice cada soporte lateral sobre la muesca y la perilla del soporte de montaje de los accesorios. Apriete bien los mandos.

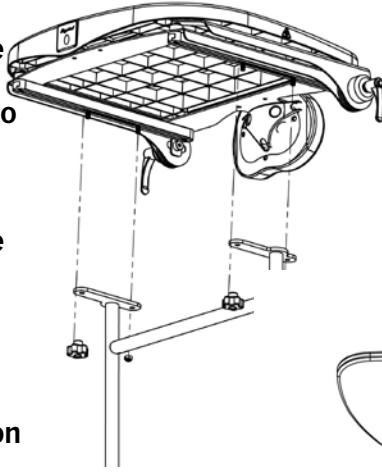
Guía y declaración del fabricante - Inmunidad electromagnética

El EasyStand Bantam está diseñado para su uso en el entorno electromagnético especificado a continuación. El cliente o el usuario de EasyStand Bantam debe asegurarse de que se utiliza en tal entorno.		
Prueba de Emisiones	Cumplimiento	Entorno Electromagnético - Orientación
Emisiones RF CISPR 11	Grupo 1	El EasyStand Evolv utiliza energía RF sólo para su función interna. Por lo tanto, sus emisiones de RF son muy bajas y no es probable que causen interferencia en equipos electrónicos cercanos. El EasyStand Evolv es adecuado para su uso en todos los establecimientos, incluidos los establecimientos domésticos y los conectados directamente a la red pública de suministro de energía de baja tensión que suministra los edificios utilizados para fines domésticos.
Emisiones RF CISPR 11	Clase B	
Emisiones de armónicos IEC 61000-3-2	Clase A	
Fluctuaciones de voltaje / Emisiones de parpadeo IEC 61000-3-3	Cumple	

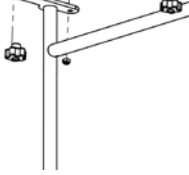
Guía y declaración del fabricante - Inmunidad electromagnética

El EasyStand Bantam está diseñado para su uso en el entorno electromagnético especificado a continuación. El cliente o el usuario de EasyStand Bantam debe asegurarse de que se utiliza en tal entorno.			
Prueba de inmunidad	IEC 60601 Nivel de prueba	Nivel de cumplimiento	Entorno Electromagnético - Orientación
Electrostático Descarga (ESD) IEC 61000-4-2	± 6 kV contacto ± 8 kV aire	± 6 kV contacto ± 8 kV aire	Los pisos deben ser de madera, hormigón o baldosas cerámicas. Si los suelos están cubiertos con material sintético, la humedad relativa debe ser al menos del 30%.
Rápido eléctrico Transient / Ráfaga IEC 61000-4-4	± 2 kV para líneas de alimentación ± 1 kV para entrada / salida líneas	± 2 kV para líneas de alimentación ± 1 kV para entrada / salida líneas	La calidad de la red eléctrica debe ser la de un entorno comercial o hospitalario típico.
surge IEC 61000-4-5	± 1 kV línea (s) a línea (s) ± 2 kV línea (s) a tierra	± 1 kV línea (s) a línea (s) ± 2 kV línea (s) a tierra	La calidad de la red eléctrica debe ser la de un entorno comercial o hospitalario típico.
Rebajas de voltaje, cortos Interrupciones y variaciones de voltaje Entrada de la fuente de electricidad líneas IEC 61000-4-11	<5 % U_T (>95 % rebaje en U_T) por 0,5 ciclos 40 % U_T (60 % dip in U_T) por 5 ciclos 70 % U_T (30 % rebaje en U_T) por 25 ciclos <5 % U_T (>95 % rebaje en U_T) por 5 s	<5 % U_T (>95 % rebaje en U_T) por 0,5 ciclos 40 % U_T (60 % dip in U_T) por 5 ciclos 70 % U_T (30 % rebaje en U_T) por 25 ciclos <5 % U_T (>95 % rebaje en U_T) por 5 s	La calidad de la red eléctrica debe ser la de un entorno comercial o hospitalario. Si el usuario del EasyStand Bantam requiere un funcionamiento continuo durante las interrupciones de la red eléctrica, se recomienda que el EasyStand Bantam se alimente con una fuente de alimentación ininterrumpida o con una batería. .
Frecuencia de poder (50/60 Hz) magnético Campo IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Los campos magnéticos de la frecuencia de la energía deben estar en los niveles característicos de una localización típica en un entorno comercial o hospitalario típico.
NOTA: U_T es el a.c. volaje antes de la aplicación del nivel de prueba.			

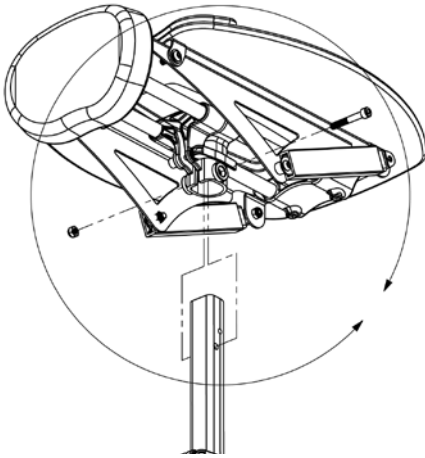
Frente giratorio
Bandeja con Ángulo de
multi-ajustable
Bandeja negro moldeado
 PNG50490



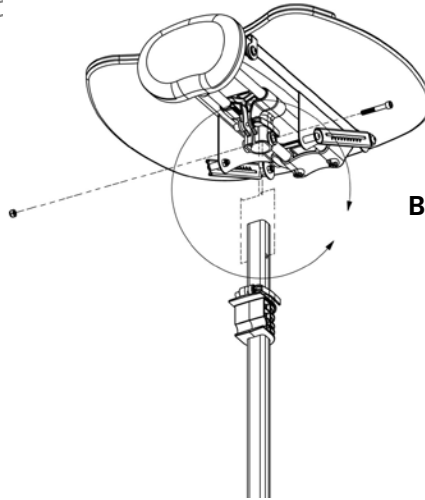
Frente giratorio
Bandeja con Ángulo de
multi-ajustable
Bandeja claro
 PNG50489



Frente giratorio
Bandeja Grande claro con
Ángulo ajustable
Bandeja claro
 PNG50410

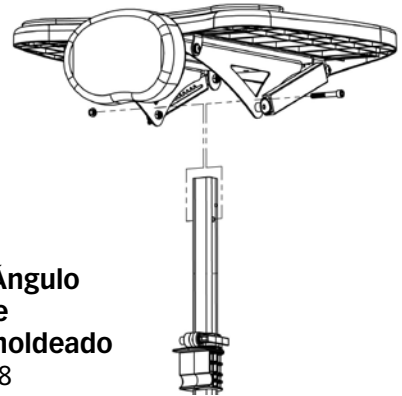


Bandeja con Ángulo de
multi-ajustable
Bandeja claro para movil
 PNG50327

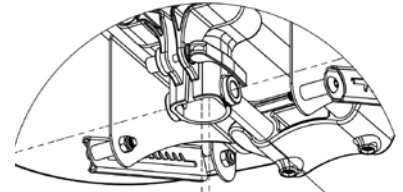


Bandeja con Ángulo
ajustable
Bandeja claro
 PNG50366

Bandeja con Ángulo
ajustable
Bandeja negro moldeado
 PNG50368



Coloque la bandeja en el poste de la bandeja, inserte la tuerca en la ranura y atornille en el orificio, apriétela firmemente.



PLACE PLASTIC CLAMP ON POST AND FASTEN WITH BOLT

NOTA: Levante la bandeja de ángulo tirando hacia arriba en la parte frontal de la bandeja y se bloqueará en posición, para bajar la bandeja, ángulo de la bandeja hasta el final y el mecanismo se libera para bajar la bandeja.

Distancia de separación recomendada entre equipos de comunicaciones RF portátiles y móviles y el EasyStand Evolv

El EasyStand Evolv está diseñado para su uso en un entorno electromagnético en el que se controlan las perturbaciones de RF radiadas. El cliente o el usuario de EasyStand Evolv puede ayudar a prevenir las interferencias electromagnéticas manteniendo una distancia mínima entre el equipo de comunicaciones RF portátil y móvil (transmisores) y el EasyStand Evolv como se recomienda a continuación, de acuerdo con la potencia de salida máxima del equipo de comunicaciones.

Máxima potencia nominal Potencia del transmisor W	Distancia de separación según la frecuencia del transmisor m		
	150 kHz a 80 MHz $d = 1.2 \sqrt{P}$	80 MHz a 800 MHz $d = 1.2 \sqrt{P}$	800 MHz a 2.5 GHz $d = 2.3 \sqrt{P}$
0.01	.12	.12	.23
0.1	.38	.38	.73
1	1.2	1.2	2.3
10	3.8	3.8	7.3
100	12	12	23

Para los transmisores con potencia máxima de salida no mencionada anteriormente, se puede estimar la distancia de separación recomendada d en metros (m) utilizando la ecuación aplicable a la frecuencia del transmisor, donde es la potencia máxima de salida del transmisor en vatios (W) de acuerdo con el fabricante del transmisor.

NOTA 1: A 80 MHz y 800 MHz, se aplica el rango de frecuencia más alto.

NOTA 2: Es posible que estas directrices no se apliquen en todas las situaciones. La propagación electromagnética se ve afectada por la absorción y la reflexión de estructuras, objetos y personas.

FIG. E



Activación de la liberación mecánica de emergencia

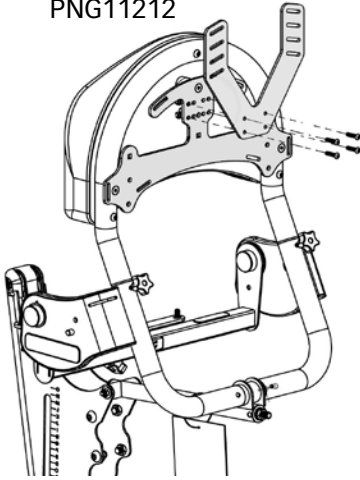
Todos los productos de elevación eléctrica de Altimate Medical están equipados con una liberación mecánica para ser utilizados en situaciones de emergencia.

⚠ PRECAUCIÓN: EL USO DE LA LIBERACIÓN MECÁNICA DE EMERGENCIA COMO PRINCIPAL MEDIO PARA VOLVER A LA POSICIÓN SENTADO PUEDE CAUSAR DAÑOS A LA UNIDAD. UTILICE SOLAMENTE LA LIBERACIÓN MECÁNICA EN situaciones de emergencia.

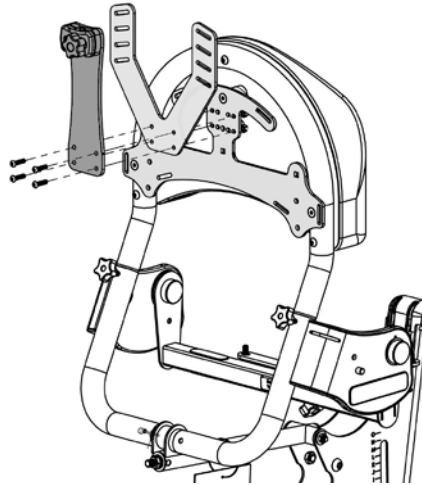
FIG. E- La liberación permite que el usuario sea bajado a una posición asentada en la improbable ocurrencia de que la batería pierda carga mientras el usuario está en posición de pie. El actuador sólo se retrae si se tira de la liberación y hay peso en el asiento. El lanzamiento está situado en el lado izquierdo del asiento y está marcado por una etiqueta roja con la palabra "EMERGENCIA".

1. Para activar la liberación mecánica de emergencia, extraiga el pasador de liberación rápida situado debajo del asiento.
2. Apriete el mango y, si es necesario, empuje hacia abajo el mango.

**Montaje alto para
Chaleco de pecho**
PNG11212

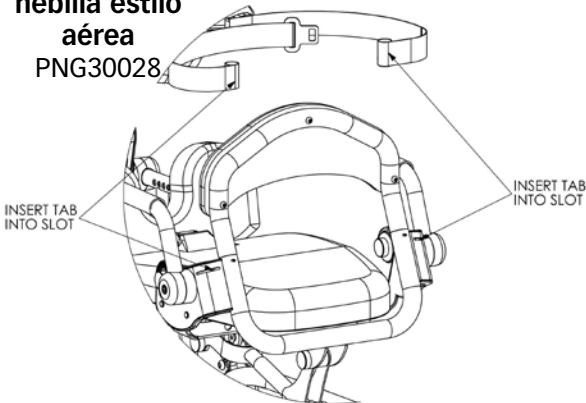


**Montaje alto para Chaleco de pecho
con soporte de cabeza**
PNG11212

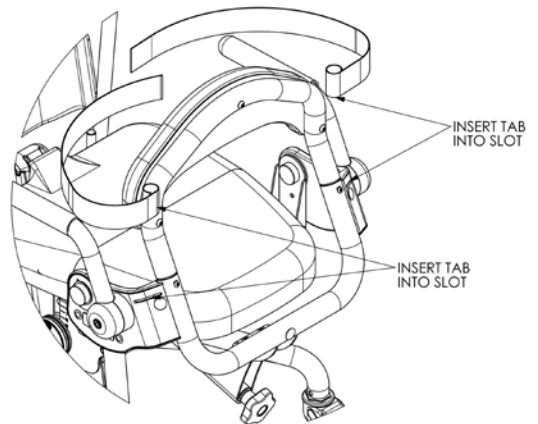


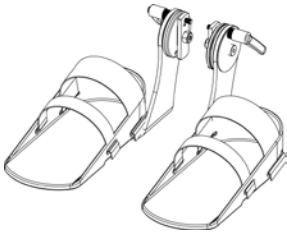
Si usted ordenó el soporte de chaleco de pecho de alto montaje y soporte de cabeza, coloque el soporte de soporte de cabeza y el soporte de chaleco de montaje alto en la unidad como se muestra. Inserte 4 pernos y tuercas y apriete firmemente. Véase la pág. 19 para el montaje del soporte de la cabeza.

**Cinturón con
hebillas estilo
aérea**
PNG30028

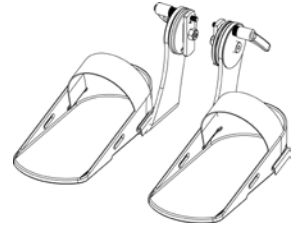


**Cinturón
Velcro**
PNG30029





**Corea para
pies seguros**
PNG30031



**Corea para
pies estandar**
PNG30030

**Soporte de cabeza
- corto**
21"-30"
PNG50240

Soporte de cabeza - alto
25"-34"
PNG50037

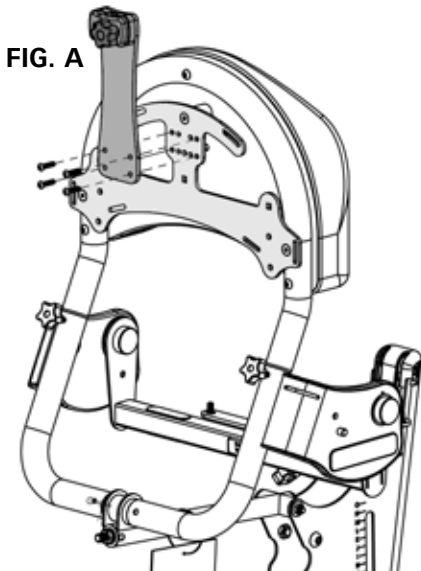


FIG. A

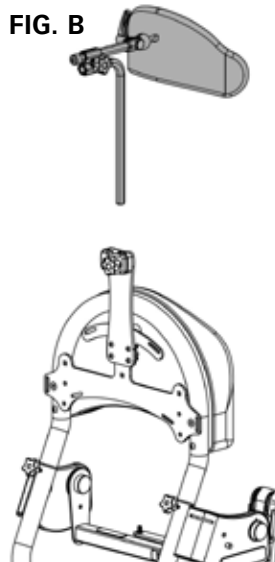


FIG. B

Si usted ordenó el soporte de chaleco de pecho de alto montaje y soporte de cabeza.

FIG A- Coloque el soporte de la cabeza sobre el soporte de montaje para accesorios como se muestra. Inserte 4 pernos y tuercas y apriete firmemente.

FIG B- Inserte el soporte de cabezal en la unidad y apriételo firmemente.