Trixi Dynamic T0 - Bipedestador Dinámico con Columna Articulada - SC6300100



El bipedestador dinámico Trixi combina posicionamiento terapéutico, movimiento activo y diversión en un solo dispositivo. Con columna central articulada que se inclina hasta 10° en todas las direcciones, favorece una **bipedestación activa y participativa**. Compatible con la app stixi.app para seguimiento de progresos terapéuticos.

El bipedestador dinámico Trixi es un equipo de rehabilitación postural diseñado para ofrecer una experiencia de bipedestación activa, adaptada y motivadora, que acompaña los movimientos naturales del usuario gracias a su columna central articulada.

De hecho, la bipedestación terapéutica forma parte de los programas de rehabilitación para personas con movilidad reducida, ya que permite trabajar el control postural, la carga ósea y la activación muscular en posición vertical. Ahora bien, la diferencia entre un bipedestador estático y uno dinámico como el Trixi es significativa: la columna articulada acompaña al usuario en lugar de inmovilizarlo, lo que favorece una participación más activa durante cada sesión. Además, el Trixi está disponible en versión estática para quienes necesiten un soporte más firme, lo que lo convierte en una solución versátil para distintos perfiles terapéuticos.

Características

Columna dinámica y posicionamiento adaptable

El elemento más destacado del Trixi es su **columna central dinámica**, que permite una inclinación de hasta 10° en todas las direcciones. Esta característica no es un detalle menor: al moverse con el usuario, la columna estimula los ajustes posturales activos y trabaja la propiocepción de forma continua durante la sesión. Por otro lado, la resistencia de inclinación se puede regular de forma individual en cada lado, lo que permite personalizar el nivel de exigencia según el estado y los objetivos del usuario.

La **columna central es regulable en altura** mediante un tornillo de ajuste manual, lo que facilita la adaptación a diferentes estaturas dentro del rango de cada talla. Asimismo, el dispositivo puede utilizarse tanto en posición prono (anterior) como supino (posterior), ampliando las posibilidades terapéuticas sin necesidad de cambiar de equipo.

Soporte pélvico y base estable

Por su parte, el Trixi incluye de serie un **soporte pélvico flexible** y una almohadilla protectora para cubrir el tornillo de ajuste manual. El soporte pélvico flexible se adapta a la anatomía del usuario, ofreciendo una sujeción cómoda sin comprometer la movilidad. De hecho, este tipo de soporte es clave para garantizar una alineación correcta de la pelvis durante la bipedestación, lo que repercute directamente en la calidad del trabajo postural.

La base del Trixi está fabricada en **madera de abedul**, un material resistente y ligero que aporta estabilidad al conjunto. Las **4 ruedas de 75 mm con freno** permiten desplazar el equipo con facilidad entre estancias y fijarlo de forma segura durante el uso. En consecuencia, el Trixi resulta práctico tanto en entornos clínicos como en el domicilio del usuario.

Compatibilidad con la app stixi.app y comunicación asistida

El Trixi es compatible con la **aplicación stixi.app**, una herramienta interactiva que permite realizar un seguimiento de los progresos terapéuticos e incorporar juegos basados en el movimiento. De este modo, las sesiones de bipedestación se convierten en una experiencia más motivadora, especialmente para usuarios pediátricos, lo que ayuda a prolongar progresivamente el tiempo en posición vertical.

Además, el Trixi dispone de un **anclaje universal para accesorios** y admite de forma opcional un soporte para dispositivos de comunicación asistida, lo que lo hace especialmente adecuado para usuarios con necesidades de comunicación aumentativa y alternativa (CAA).

Especificaciones técnicas

Característica	Detalle
Referencia	SC6300100
Modelo	Trixi Dynamic T0
Columna central regulable en altura	Sí, mediante tornillo de ajuste manual

Soporte pélvico flexible	Incluido
Ángulo de inclinación columna dinámica	Hasta 10° en todas las direcciones
Regulación de resistencia	Individual por lado
Anclaje universal para accesorios	Sí
Posicionamiento prono y supino	Sí
Ruedas	4 ruedas de 75 mm con freno
Base	Madera de abedul
Soporte para comunicación asistida	Opcional
Peso máximo soportado	20 kg (T0) / 40 kg (T1) / 60 kg (T2)
Peso con columna dinámica	16 kg (T0) / 19 kg (T1) / 22 kg (T2)
Peso con columna fija	13 kg (T0) / 15 kg (T1) / 18 kg (T2)
Altura del usuario (T0)	65 – 95 cm
Altura del esternón (T0)	42 – 62 cm
Altura de mesa desde la base (T0)	48 – 72 cm
Longitud total (T0)	80 cm
Anchura total (T0)	50 cm
Accesorios incluidos	Soporte pélvico flexible, almohadilla protectora
Compatibilidad app	stixi.app
Versiones disponibles	Dinámica y estática (rígida)
Color	Gris / Dartex Gris Claro

Lo que marca la diferencia

Bipedestación que se mueve contigo

La mayoría de los bipedestadores del mercado ofrecen una posición estática: el usuario queda fijo y el trabajo postural es pasivo. El Trixi, en cambio, incorpora una columna dinámica que se inclina hasta 10° en todas las direcciones y acompaña activamente los desplazamientos del usuario. Por tanto, cada sesión se convierte en un entrenamiento real del equilibrio, la coordinación y la musculatura estabilizadora, no solo en un tiempo de carga ósea pasiva.

Por otro lado, la posibilidad de regular la resistencia de forma individual en cada lado de la columna permite adaptar el nivel de exigencia de manera muy precisa. Esto es especialmente relevante en usuarios con asimetrías posturales o con diferente tono muscular entre hemicuerpos. En consecuencia, el terapeuta puede diseñar progresiones terapéuticas personalizadas sin necesidad de cambiar de equipo.

Gamificación terapéutica con stixi.app

La integración con la aplicación stixi.app es otro elemento diferencial. A través de juegos basados en el movimiento, el usuario interactúa con la pantalla mientras realiza la bipedestación, lo que aumenta la motivación y facilita la adherencia al tratamiento. De hecho, este enfoque de gamificación terapéutica es especialmente valioso en población infantil, donde mantener la atención y el compromiso durante las sesiones supone un reto habitual para los equipos de rehabilitación.

Asimismo, la app permite registrar y visualizar los progresos a lo largo del tiempo, lo que aporta información objetiva tanto al terapeuta como a la familia del usuario. No es un detalle menor: contar con datos de seguimiento facilita la toma de decisiones clínicas y la comunicación con otros profesionales del equipo interdisciplinar.

¿Para quién es?

El bipedestador dinámico Trixi está indicado para usuarios que se benefician de la bipedestación terapéutica y que pueden participar de forma activa en el movimiento, aunque sea de manera limitada. En primer lugar, es una opción muy adecuada para **niños y jóvenes con parálisis cerebral**, espina bífida u otras condiciones neurológicas que afectan al control postural y la movilidad, ya que la columna dinámica y la gamificación con stixi.app favorecen la participación activa y hacen las sesiones más atractivas.

En segundo lugar, el Trixi resulta útil para usuarios con **lesión medular incompleta** o con cierto grado de control de tronco, donde el trabajo de equilibrio y ajuste postural en bipedestación tiene un valor terapéutico añadido. Por otro lado, la disponibilidad en versión estática permite que el mismo modelo de producto se adapte a usuarios que requieren un soporte más firme, sin necesidad de adquirir un equipo diferente.