



PRZ-1005

SISTEMA DE TRACCIÓN PARA ORTOPEDIA





Somos una marca alemana que nace con la finalidad de ser referentes en el mercado de equipo médico. Nos dedicamos principalmente en el ramo de los colposcopios y electrocirugía, nos enfocamos por contar siempre con los mejores equipos para ofrecer siempre a nuestros clientes la mejor calidad del mercado.

Distribuimos y comercializamos equipo médico de la mejor calidad, satisfaciendo las necesidades de los clientes, brindando excelencia y confianza en todos nuestros servicios. Acercamos Equipo Médico de alta especialidad para mejorar la Calidad de vida de las personas. Ayudamos a los distribuidores a lograr más con menos. Automatizamos el manejo de la información para el cuidado de la salud, de modo que las personas indicadas obtengan la información correcta a tiempo.

En todo el Mundo, PRÄZISE inspira la innovación e impulsa el progreso mientras contribuye al verdadero desarrollo sostenible a nivel mundial, brindando tecnología que garantiza seguridad en todos los procedimientos quirúrgicos, protegemos el medio ambiente seleccionando fabricantes comprometidos con una política de cero emisiones contaminantes, con una responsabilidad social y corporativa.

Aplicamos la Ciencia y la innovación para lograr un impacto real en la vida de cada una de las personas en todo el mundo.

La industria de la tecnología médica de Alemania se extiende por todo el país, siendo la ciudad de Tuttlingen, en el suroeste, quizás el más conocido de los epicentros de la tecnología médica nacional. La Sede de PRÄZISE se encuentra bien representada en la ciudad de Jena, en el este de Alemania.

CONTENIDO

Contenido	2
Descripción	4
Descripción de uso y breve introducción	4
Partes	4
Puesta en marcha	5
Transporte	5
En uso	6
Método de uso	6
Preparación antes usando	6
Ajustar:	7
Limpieza y desinfección	7
Mantenimiento	8
Principales datos técnicos	8
Lista de embalaje	9

INTRODUCCIÓN

ACERCA DE ESTE MANUAL

Este manual de funcionamiento incluye una introducción a los símbolos y medidas de seguridad. Instrucciones. Puedes ver la descripción, instrucciones y mantenimiento sobre Nuestro producto en las siguientes páginas.

Y algunos datos técnicos e información. acerca del producto. Nuestra empresa está en constante crecimiento y los productos se mejoran. En caso de tener alguna pregunta, le solicitamos se ponga en contacto con el servicio posventa o distribuidor. Este manual de instrucciones debe ser leído y observado por cualquier persona que utilice o manejar este operante mes



DESCRIPCIÓN

DESCRIPCIÓN DE USO Y BREVE INTRODUCCIÓN

La tracción ortopédica PRZ-1005 se utiliza principalmente para cirugía ortopédica de miembros inferiores, con diferente tipo de mesa, Este sistema de tracción es operado a mano, permite dar varias posiciones para poder ser controlado por las perillas.

EL SISTEMA DE TRACCIÓN ORTOPÉDICO ESTÁ FORMADO POR:

1. Conector
2. Placa de asiento
3. Soporte de cilindro recto
4. Soporte para piernas
5. Zapatos para pies
6. Marco de tracción para pies
7. Manguito interior
8. Marco de soporte horizontal interior principal
9. Marco de soporte horizontal principal
10. Marco conector
11. Carro de accesorios
12. Manivela de elevación
13. Soporte lateral
14. Soporte de rodilla
15. Soporte de cilindro recto sin poste

PARTES

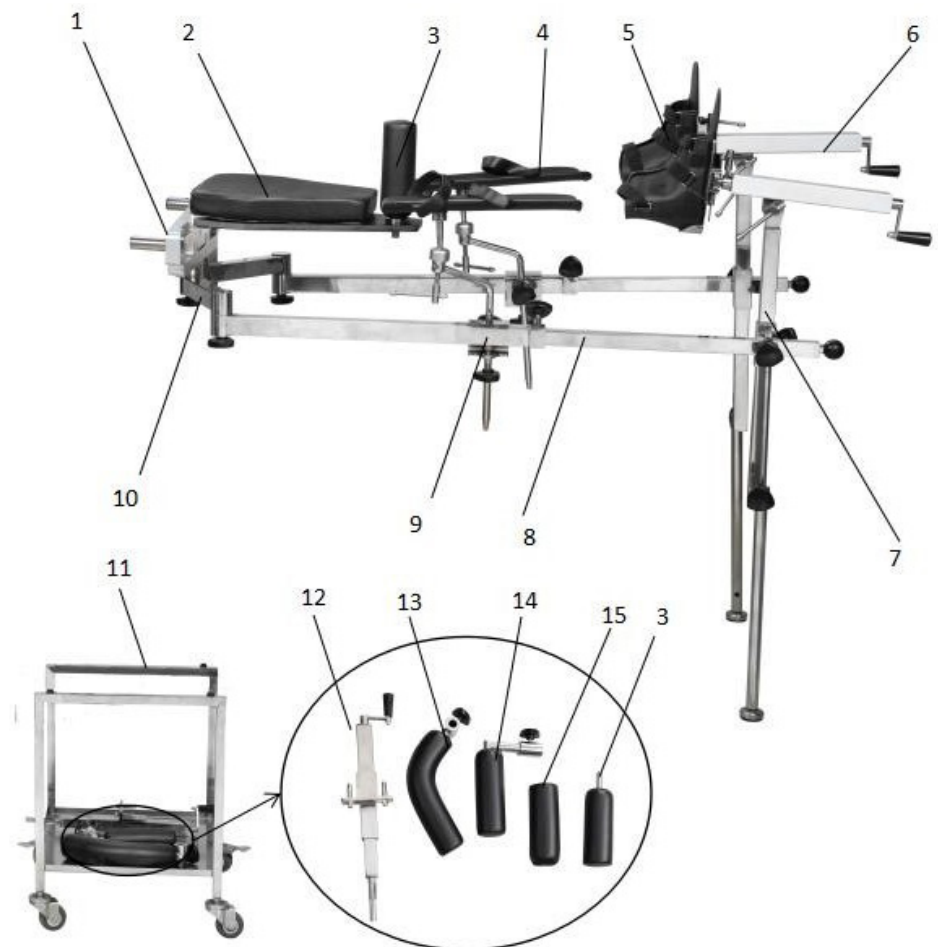


Imagen 1 estructura diagrama de Tipo PRZ- 1005

CARACTERÍSTICA

- El sistema de tracción ortopédico es caracterizado por su estructura, y de fácil ensamble.
- Es posible ajustar la altura, por lo que se puede adaptar a cualquier tipo de mesa de cirugía.
- Material: Acero Inoxidable Grado Médico.

PUESTA EN MARCHA

Dentro de su embalaje original el sistema de tracción ortopédica puede quedar expuesto en condiciones dentro de los siguientes límites de:

Temperatura ambiente	-30°C~55°C
Humidificación	≤95%
Presión atmosférica	500 hPa~1060 hPa

La mesa debería ser conservada en un lugar limpio, no debe ser colocada en los lugares influenciados por la presión atmosférica, la temperatura, la humedad, la aireación, sol, o polvo, azufre.

TRANSPORTE

Al salir de fábrica, los sistemas de tracción están posicionados de manera adecuada transporte. En caso de transportar el equipo, recomendaros ajustar el sistema de tracción ortopédico en la misma posición.

- En caso de transportarlo, el sistema de tracción ortopédico deberá ajustar el asiento y la sección de atrás en posición horizontal.
- Ajustar la superficie de la mesa en altura mínima.

EN USO

Temperatura ambiente	10°C~40°C
Humidificación	≤80%
Presión atmosférica	760 hPa~1060 hPa

- Por favor controlar el marco de tracción

ATENCIÓN ANTES DE USARLO

- Por favor, lea las instrucciones antes de usar, debe de conocer al 100% el sistema de operación
- Por favor Controlar El interruptor.
-

ATENCIÓN DESPUÉS DE USARLO

- Limpie el sistema de tracción después de usarlo y colocarlo en un lugar de almacenamiento seguro

MÉTODO DE USO

PREPARACIÓN ANTES USANDO

- Mueva el sistema de tracción ortopédica a un lugar adecuado y estéril.
- Afloja los botones a ambos lados del componente de soporte interno para ajustar la altura de la tracción ortopédica. Asegúrate de que el conector pueda fijarse al conector de la mesa de operaciones y aprieta el tornillo.

AJUSTAR

- Ajuste de la altura de la placa para las piernas: Afloja el botón debajo del soporte de la placa para las piernas y ajusta la altura.
- Ajuste del ángulo de la placa para las piernas: Afloja el botón en la parte superior de la placa para las piernas, luego ajusta el ángulo y la dirección.
- Ajuste del ángulo de la placa para los pies: Afloja el botón, gira el engranaje de anillo y ajusta el ángulo y la dirección.
- Ajuste de la tracción de la placa para los pies: Gira en sentido horario para mover la placa hacia adelante y en sentido antihorario para moverla hacia atrás.
- Ajuste de la altura de la placa para los pies: Afloja el botón en la parte superior del conjunto de soporte para cambiar la altura.
- Ajuste del componente de soporte externo del marco de tracción: Afloja el botón en el engranaje único y ajusta el ángulo.
- Ajuste del soporte para los pies: Afloja el freno de la rueda universal; al mismo tiempo, afloja el tornillo en la parte superior del soporte para los pies y apriétalo después de cambiar el ángulo.
- Ajuste del soporte para las piernas: Afloja la abrazadera de fijación, mueve el soporte para las piernas al lugar adecuado y luego aprieta la abrazadera de fijación. Presta atención al grado en que aflojas la abrazadera de fijación.

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

Apaga la alimentación después de la operación. El cojín debe limpiarse dos veces con alcohol al 75% y luego utilizar desinfectante y radiación ultravioleta para la esterilización.

MANTENIMIENTO

- Los usuarios deben revisar el sistema de tracción, y la mesa, deberá mantenerlas en óptimas condiciones en todo momento.
- Cuando la mesa no se haya utilizado durante mucho tiempo, es necesario revisarla antes de usarla.
- Para prolongar su vida útil y mantenerla en buenas condiciones, es importante prestar atención al mantenimiento diario.
- No se puede usar limpiadores cáusticos para limpiar el cojín después de las operaciones.
- El tornillo de microajuste debe mantenerse lubricado: gira la manivela en el marco de tracción para los pies, separa el tornillo y el manguito, aplica lubricante al tornillo y al manguito, luego gíralo varias veces para que quede flexible.
- Cuando ya no funcione, el material de desecho del equipo debe cumplir con las regulaciones legales.

PRINCIPALES DATOS TÉCNICOS

- Altura mínima del tablero: ≤ 740 mm
- Desplazamiento de la placa para los pies: ≥ 200 mm
- Altura mínima de la placa para las piernas: ≤ 540 mm
- Recorrido de tracción: ≥ 200 mm
- Rango de ajuste del ángulo de la placa para los pies: $\geq 60^\circ$
- Rango de ángulo del soporte para los pies: $\geq 180^\circ$

LISTA DE EMBALAJE

PARTIDA	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	NO. DE PIEZAS
1		Cuerpo principal	1
2		Abrazadera de ajuste del soporte para las piernas.	2
3		Apoyo de pie	2
4		Placa del asiento	1
5		Soporte de cilindro recto sin poste	2

PARTIDA	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	NO. DE PIEZAS
6		Bota ortopédica	1
7		Apoyo lateral	2
8		Apoyo lateral	2
9		Apoyo de pierna	1
10		Cilindro tubular derecho	2

PARTIDA	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	NO. DE PIEZAS
11		Marco de tracción para los pies	2
12		Manguito interno	2
13		Soporte para las piernas	2
14		Manivela de elevación	1
13		Carro de guarda de accesorios	1
13		Manual de usuario	1

México:

Prazise Medical Inc México.
Av. Paseo de la Reforma #250,
Col. Juárez,
Cuauhtémoc, C.P. 06600,
Ciudad de México, México.
ventas@prazise.com.mx
Tel: 55 86 50 97 60
<https://prazise.com.mx/>



Präzise Medical Inc.
Bautzner Landstraße 23
01454 Radeberg
Germany

A photograph of a surgical team in an operating room, wearing blue scrubs and masks. The image is overlaid with a large, semi-transparent blue circle. Inside this circle is a white circle containing the word "PRÄZISE" in blue, bold, sans-serif capital letters. To the right of the text is a blue circular logo with a white crescent shape inside.

PRÄZISE