

# PRESOterapia SECUENCIAL

## Manual de Usuario



PS

## **Tabla de contenido**

Finalidad de Uso .....	3
Zonas de Trabajo .....	3
Contraindicaciones .....	3
Medidas de Seguridad .....	4
Generalidades y Consejos .....	4
Especificaciones Generales.....	5
Partes del equipo.....	7
Recomendaciones de uso .....	7
Modo de uso.....	7
Aplicación.....	7
Tiempo de tratamiento .....	8
Funcionamiento del equipo.....	8
Configuración de un programa manual.....	9
Presentación .....	9
Selección de programa manual.....	9
Modo de inflado.....	10
Selección de presión final de compresión .....	10
Tiempo de compresión .....	10
Tiempo de descompresión .....	10
Ciclos de trabajo.....	11
Modo de inflado.....	11
Inicio de sesión .....	11
Presurización .....	12
Equipo trabajando.....	12
Fin de sesión .....	12
Modo de trabajo preestablecido .....	12
Inflado intermitente .....	13
Inicio de sesión .....	13
Presurización .....	13

Fin de sesión .....	14
Programas preestablecidos .....	14
Programa 4:.....	14
Programa 5:.....	15
Programa 6:.....	16
Programa 7:.....	17
Programa 8:.....	18
Limpieza y desinfección .....	19
Servicio técnico .....	20
Garantía.....	20
Advertencias .....	21
Simbología .....	23

## Finalidad de Uso

La presoterapia secuencial es un equipo de compresión neumática de máxima eficiencia mediante aire comprimido que trabaja sobre los miembros inferiores y el abdomen. La función principal de la presoterapia es la activación del sistema linfático que es el encargado de la eliminación de grasas y toxinas del cuerpo.

Las botas de doble pared con segmentos en escama en la que se introducen las piernas producen un masaje rítmico a presión uniforme mediante aire comprimido desde los pies hasta la cadera, glúteos y abdomen que permiten el llenado y vaciado de los diferentes compartimentos. Cuando éstas entran en funcionamiento, provocan el aumento de la intensidad del retorno venoso logrando un vaciado de los vasos linfáticos contrarrestando la acumulación y retención de líquido y también, el exceso de sangre en las venas. Este tratamiento es muy beneficioso a la hora de tratar las várices y disminuir las inflamaciones.

### Zonas de Trabajo

- Abdomen
- Piernas

### Contraindicaciones

- Embarazo
- Cáncer
- Personas con hipertensión no controlada
- Úlceras
- Procesos virales y/o bacterianos
- Trombosis
- Marcapasos
- Insuficiencia renal y/o cardíaca



Escanea el Código QR con tu dispositivo móvil que te llevará directamente a nuestra página web donde encontrarás toda la información referida al equipo y sus tratamientos.

## Medidas de Seguridad

Observar las precauciones sencillas que se sugieren en esta sección del manual del usuario, puede ayudar a obtener muchos años de uso y operación segura.

- **Leer las instrucciones.** Todas las instrucciones de operación y seguridad deben ser leídas antes de operar este equipo
- **Accesorios:** Utilice accesorios originales u homologados por el fabricante para evitar peligros y/o daños al profesional o al equipo
- **Limpieza:** Desconecte el equipo del tomacorriente antes de limpiar. Mantenga limpio el equipo utilizando un paño seco. No utilice limpiadores en aerosol o líquidos
- **Equipo Clase I:** Los equipos Clase I, poseen fichas de 3 espigas planas con toma de tierra, para aumentar su seguridad NO LAS ELIMINE colocando un adaptador o reemplazando la ficha por otra de dos espigas. Use solo el cable y la ficha provista
- Para su seguridad la instalación debe estar provista de conexión a tierra, de no ser así, realice la adecuación con personal especializado
- La instalación eléctrica del local de instalación, donde se utilice el equipo, debe cumplir con las normativas vigentes locales

Su equipo ha sido fabricado y probado pensando en su seguridad. Sin embargo, el uso incorrecto puede resultar en electrocución o riesgo de incendio.

## Generalidades y Consejos

- El equipo debe ser ubicado lejos de fuentes de calor como radiadores, estufas, cocinas u otros productos que produzcan calor
- Evitar la exposición a luz solar directa ya que la misma produce envejecimiento y coloración amarillenta sobre el gabinete
- Evitar el contacto con polvo, la humedad, las vibraciones y los choques fuertes
- El cable de alimentación debe ser colocado de manera que no sea pisado al caminar, o cortado por objetos alrededor, prestando especial atención a la ficha del cable, al tomacorriente y al punto de donde sale del equipo
- NUNCA tocar el tomacorriente con las manos mojadas
- Al guardar los cables, tener especial cuidado de no doblarlos excesivamente ni ejercer una fuerza excesiva a fin de prolongar su vida útil
- Se recomienda revisar periódicamente la integridad de las aislaciones de los cables de conexión, gabinete y accesorios en general
- Apagado del equipo: al retirarse del consultorio, se deberá apagar el interruptor rojo del equipo para su correcto apagado

Sin embargo, el medio fehaciente de desconexión de todos los polos es la ficha de alimentación

## Especificaciones Generales

### Especificaciones Técnicas

<b>Rango de Presión</b>	De 20 a 50 mmHg
<b>Cantidad de programas</b>	8 programas ( 3 manuales – 5 preestablecidos)
<b>Modos de trabajo</b>	Continuo – Intermitente
<b>Modos de Inflado</b>	Distal – Proximal / Proximal – Distal
<b>Formato de la bota</b>	5 segmentos en escama
<b>Dimensiones</b>	50 x95 x 34 cm
<b>Peso</b>	8 kg
<b>Pantalla</b>	LCD de 20 x 4 con Back-Light

### Especificaciones Eléctricas

<b>Alimentación</b>	220 VCA 50/60 Hz. (120 V 50/60Hz)
<b>Consumo máximo</b>	202,62 W
<b>Consumo aproximado en reposo</b>	18,7 W
<b>Consumo mínimo</b>	24,86 W
<b>Fusible</b>	M 2 A, 250 V
<b>Grado de protección contra la penetración de líquidos</b>	IPX0

### Condiciones Ambientales De Almacenamiento Y Transporte

<b>Temperatura</b>	Entre 5 °C y 50 °C
<b>Humedad Relativa</b>	De 20% a 90%
<b>Presión Atmosférica</b>	De 600 a 1060 hPa

### Condiciones Ambientales De Uso

<b>Temperatura</b>	Entre 5 °C y 25 °C
<b>Humedad Relativa</b>	De 20% a 90%
<b>Presión Atmosférica</b>	De 600 a 1060 hPa

**Incluye:**

- 1 Bota izquierda
- 1 Bota derecha
- 1 Faja abdominal
- Cable de alimentación
- Manual de usuario

**Partes aplicables:**

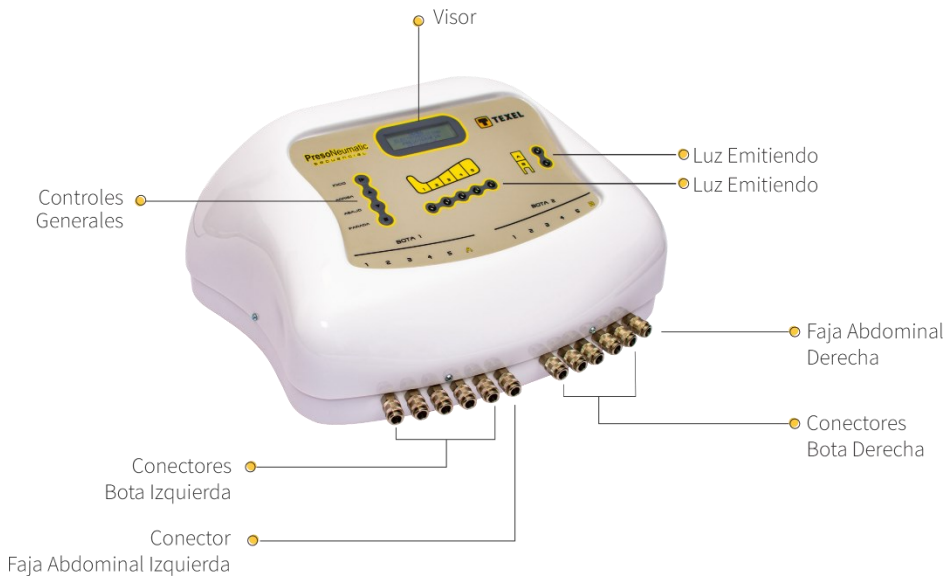
- 1 Bota izquierda
- 1 Bota derecha
- 1 Faja abdominal

**El periodo útil del producto es de 5 años**



Este equipo debe ser utilizado o supervisado de forma continua por un profesional idóneo y capacitado en cuanto a su uso y aplicaciones, que cumpla con las leyes nacionales en vigor en el país de instalación

## Partes del equipo



## Recomendaciones de uso

### Modo de uso

Para asegurar el óptimo funcionamiento del equipo, es importante seguir estos pasos:

- Coloque un pantalón de friselina al usuario antes de las botas para evitar el contacto directo de la tela con la piel.
- Una vez colocadas las botas y la faja abdominal, conecte cada manguera al equipo correspondiente.
- Es esencial que el usuario realice previamente una apertura ganglionar antes de colocar las botas para prevenir posibles complicaciones durante el tratamiento.

### Aplicación

Instale y opere el equipo de acuerdo con los requisitos indicados en el manual

- La persona en tratamiento debe estar siempre a la vista del operador
- Tenga cuidado en las zonas con muchas venas superficiales

- Mantenga este equipo fuera del alcance de los niños



**¡ATENCIÓN!** Este equipo debe ser utilizado o supervisado de forma continua por un profesional idóneo y capacitado en cuanto a su uso y aplicaciones.

### **Tiempo de tratamiento**

Tanto la cantidad como el tiempo de cada sesión, dependerá de lo indicado por el profesional calificado.

Todo consejo aquí presentado es de carácter general, en cualquier caso, será el profesional calificado quien deberá adecuar el uso del equipo a cada persona y a su propia evolución.

### **Funcionamiento del equipo**

Antes de poner en marcha el equipo leer las recomendaciones enumeradas al comienzo de este manual

- Antes de encender el equipo verifique que el cable de línea de alimentación se encuentre enchufado a un tomacorriente con red de 220 V y al equipo
- Verificar que el equipo no se encuentre apoyado contra la pared, ya que esto no permitirá la correcta ventilación del sistema, disminuyendo la eficiencia de este

Los equipos de la Clase I poseen fichas de 3 espigas planas con toma de tierra, para aumentar su seguridad. **No las elimine** colocando un adaptador o reemplazando la ficha por otra de dos espigas. No obstruir las ventilaciones.

## Configuración de un programa manual

### Presentación



Al encender el equipo, se observa la pantalla de presentación. Para comenzar a trabajar, simplemente presione el botón **Inicio**.

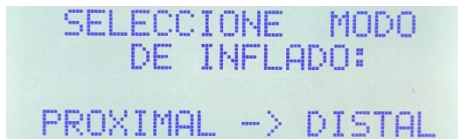
### Selección de programa manual



Los programas 1, 2 y 3 son modos MANUALES, donde el usuario puede ajustar todos los

parámetros del equipo para crear un programa personalizado. Una vez ejecutado, este programa personalizado queda grabado en el equipo. Puedes acceder a estos programas seleccionando en la pantalla la opción PROGRAMA 1, PROGRAMA 2 o PROGRAMA 3.

## Modo de inflado



SELECCIONE MODO  
DE INFLADO:  
PROXIMAL -> DISTAL

El equipo permite configurar el inflado en dos direcciones según las necesidades del tratamiento: De proximal a distal o de distal a proximal.

Ambas opciones pueden ajustarse según las preferencias del profesional o los objetivos del tratamiento.

## Selección de presión final de compresión



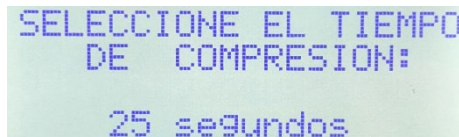
SELECCIONE LA  
PRESION FINAL DE  
COMPRESION:  
30 mmHg

En esta pantalla, puede ajustar la presión que el equipo aplicará sobre la extremidad, inflando cada segmento de la bota de forma controlada. Durante el funcionamiento, una

vez que la presión en un segmento alcanza el valor configurado, el equipo detiene el inflado y mantiene la compresión hasta que se cumpla el tiempo establecido en la siguiente pantalla.

La presión mínima que se puede configurar es 20 mmHg y la máxima es 50 mmHg.

## Tiempo de compresión

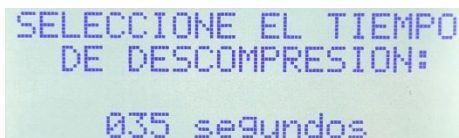


SELECCIONE EL TIEMPO  
DE COMPRESION:  
25 segundos

El tiempo de compresión puede ajustarse entre un mínimo de 20 segundos y un máximo de 50 segundos, con incrementos de 5 segundos.

Es importante tener en cuenta que el equipo tarda algunos segundos en alcanzar la presión configurada. Este tiempo puede aumentar según el nivel de presión establecido en el paso anterior. Por lo tanto, si configura una presión final muy alta y un tiempo de compresión muy corto, el equipo podría no alcanzar la presión deseada antes de pasar al siguiente segmento.

## Tiempo de descompresión



SELECCIONE EL TIEMPO  
DE DESCOMPRESION:  
035 segundos

En esta pantalla, puede configurar el tiempo durante el cual el equipo dejará de ejercer

presión sobre todos los segmentos. Este tiempo de descompresión se aplica al finalizar el inflado de todos los segmentos y antes de iniciar un nuevo ciclo.

Este periodo también se conoce como "tiempo de descanso".

El tiempo de descompresión puede ajustarse entre un mínimo de 10 segundos y un máximo

de 120 segundos, con incrementos de 5 segundos.

### Ciclos de trabajo

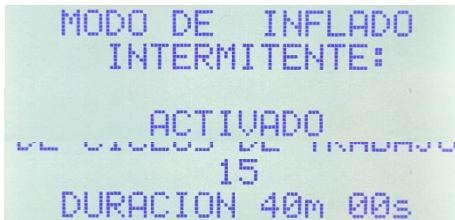
En esta pantalla, puede seleccionar la cantidad de ciclos que realizará el equipo, inflando y descomprimiendo los 5 segmentos.

A medida que ajuste la cantidad de ciclos, en la parte inferior de la pantalla se mostrará automáticamente la duración total de la

sesión, calculada en función de los tiempos configurados previamente.

Ejemplo: Si seleccionó 35 segundos de compresión, 50 de descompresión y 13 ciclos: 35 segundos de compresión x 5 segmentos + 50 segundos descompresión = 3 minutos y 45 segundos 3 minutos y 45 segundos x 13 ciclos = 48 minutos y 45 segundos

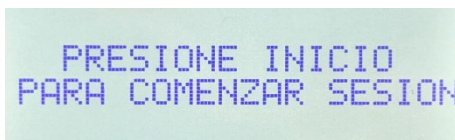
### Modo de inflado



Por otro lado, si el modo intermitente está desactivado, el inflado se realiza de manera continua, manteniendo una presión constante en los segmentos seleccionados.

Cuando el modo intermitente está activado, el equipo alterna entre fases de compresión y descompresión en cada segmento de la bota.

### Inicio de sesión



Una vez configurados todos los parámetros, deberá presionar el botón **Inicio** para comenzar la sesión.

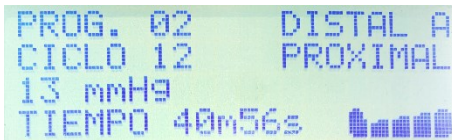
## Presurización



PRESURIZACION  
ENTRANDO EN REGIMEN  
PRESION PROGRAMADA  
00 mmHg

En esta pantalla se indica que el equipo está iniciando el régimen de presurización. Durante este proceso, el equipo infla las botas hasta alcanzar una presión de 15 mmHg. Una vez logrado este valor, realiza una descompresión previa antes de comenzar con el programa configurado.

## Equipo trabajando



PROG. 02      DISTAL A  
CICLO 12      PROXIMAL  
13 mmHg  
TIEMPO 40m56s

segmento que se está inflando, expresado en mmHg. Además, se visualiza el tiempo restante de la sesión, que disminuye progresivamente.

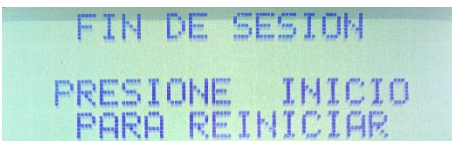
En la parte superior izquierda, se muestra el programa activo, identificado con la palabra "Programa" seguida del número correspondiente. También se indica el modo de trabajo seleccionado, especificando si el flujo de aire es distal a proximal o viceversa.

En el centro, una figura en forma de bota ilustra el segmento que está trabajando en ese momento. Si toda la bota aparece intermitente, significa que el equipo se encuentra en fase de descompresión.

Luego, la pantalla refleja la cantidad de ciclos transcurridos y el nivel de presión actual en el

proceso. Además, se visualiza el tiempo restante de la sesión, que irá disminuyendo durante el proceso.

## Fin de sesión



FIN DE SESION  
PRESIONE INICIO  
PARA REINICIAR

Al concluir la sesión, se emite una señal sonora para indicar que el tiempo ha terminado. Además, puede detener la sesión en cualquier momento presionando el botón Parada.

Al finalizar, si presiona el botón de Inicio, el equipo quedará programado con los últimos ajustes utilizados. En caso de que desee programarlo de manera diferente, deberá presionar el botón Parada para reiniciar todos los parámetros. Si se vuelve a tocar el botón de parada vuelve a la pantalla de Selección de programa.

## Modo de trabajo preestablecido



SELECCIONE EL NUMERO  
DE PROGRAMA: 04  
DESCANSO DE  
PIERNAS

Los programas 4 al 8 son los AUTOMÁTICOS, ya que están preprogramados con los tiempos, presiones, modos de trabajo y demás valores configurables.

### Inflado intermitente

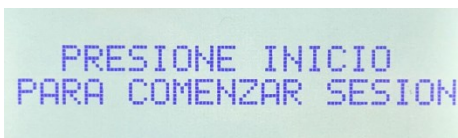


MODO DE INFLADO  
INTERMITENTE:  
  
DESACTIVADO

Por otro lado, si el modo intermitente está desactivado, el inflado se realiza de manera continua, manteniendo una presión constante en los segmentos seleccionados.

Cuando el modo intermitente está activado, el equipo alterna entre fases de compresión y descompresión en cada segmento de la bota.

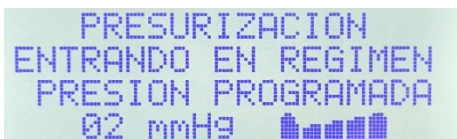
### Inicio de sesión




PRESIONE INICIO  
PARA COMENZAR SESION

Una vez configurados todos los parámetros, deberá presionar el botón **Inicio** para comenzar la sesión.

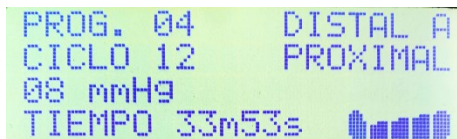
### Presurización




PRESURIZACION  
ENTRANDO EN REGIMEN  
PRESION PROGRAMADA  
02 mmHg 

En esta pantalla se indica que el equipo está iniciando el régimen de presurización. Durante este proceso, el equipo infla las botas hasta alcanzar una presión de 15 mmHg. Una vez logrado este valor, realiza una descompresión previa antes de comenzar con el programa configurado

### Trabajando



PROG. 04      DISTAL A  
CICLO 12      PROXIMAL  
08 mmHg  
TIEMPO 33m53s 

de trabajo seleccionado, especificando si el flujo de aire es distal a proximal o viceversa.

En la parte superior izquierda, se muestra el programa activo, identificado con la palabra "Programa" seguida del número correspondiente. También se indica el modo

Luego, la pantalla refleja la cantidad de ciclos transcurridos y el nivel de presión actual en el segmento que se está inflando, expresado en mmHg. Además, se visualiza el tiempo restante de la sesión, que disminuye progresivamente.

En el centro, una figura en forma de bota ilustra el segmento que está trabajando en ese momento. Si toda la bota aparece intermitente, significa que el equipo se encuentra en fase de descompresión.

Además, se visualiza el tiempo restante de la sesión, que irá disminuyendo durante el proceso.

### **Fin de sesión**



Al concluir la sesión, se emite una señal sonora para indicar que el tiempo ha terminado. Además, puede detener la sesión en cualquier momento presionando el botón Parada.

Al finalizar, si presiona el botón de Inicio, el equipo quedará programado con los últimos ajustes utilizados. En caso de que desee programarlo de manera diferente, deberá presionar el botón Parada para reiniciar todos los parámetros. Si se vuelve a tocar el botón de parada vuelve a la pantalla de Selección de programa.

### **Programas preestablecidos**

Los valores de los programas preestablecidos se utilizan en los programas N.º 4, 5, 6, 7 y 8, y contemplan una configuración estándar de 12 ciclos, con 30 segundos de compresión por segmento y 20 segundos de descompresión por ciclo, lo que equivale a 2 minutos y 50 segundos por ciclo y un tiempo total de sesión de 34 minutos.

#### **Programa 4:**

Presoterapia clásica de distal a proximal.

Este es el clásico programa de Preso terapia secuencial en el que se trabaja comenzando con las compresiones a nivel del segmento nro. 1 y se avanza manteniendo las compresiones en

forma paulatina, hacia el segmento nro. 5, al llegar a este último, da comienzo la descompresión general, para luego reiniciar un nuevo ciclo.

### DESCANSO DE PIERNAS

SEGMENTOS					PROGRAMA N°4	CICLO
Distal			Proximal			
1	2	3	4	5		
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	1
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	2
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	3
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	4
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	5
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	6
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	7
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	8
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	9
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	10
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	11
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	12

#### Programa 5:

Presoterapia clásica de distal a proximal con drenaje linfático previo.

En este programa, aunque la secuencia inicial es similar a la clásica, se incorpora una etapa previa de estimulación linfática con menor presión. Durante los primeros ciclos, se trabaja sobre los primeros cuatro segmentos y luego sobre las dos iniciales. Una vez completados los seis ciclos de estimulación, se da inicio a la presoterapia clásica.

## CELULITIS EDEMATOSA

SEGMENTOS					PROGRAMA N°5	CICLO
Distal			Proximal			
1	2	3	4	5		
25	25	25	35	35	DESCOMPRESION	1
25	25	25	35	35	DESCOMPRESION	2
25	25	25	35	35	DESCOMPRESION	3
25	25	35	25	35	DESCOMPRESION	4
25	25	35	25	35	DESCOMPRESION	5
25	25	35	25	35	DESCOMPRESION	6
35	35	35	35	35	DESCOMPRESION	7
35	35	35	35	35	DESCOMPRESION	8
35	35	35	35	35	DESCOMPRESION	9
35	35	35	35	35	DESCOMPRESION	10
35	35	35	35	35	DESCOMPRESION	11
35	35	35	35	35	DESCOMPRESION	12

### Programa 6:

Presoterapia con incremento progresivo de presión final de 2 mmHg por ciclo durante los primeros cinco ciclos.

Este programa es similar al clásico, pero se diferencia por un aumento gradual de la presión en los ciclos iniciales, incrementándose 2 mmHg en cada uno. Una vez alcanzado un incremento total de 10 mmHg, la presión se mantiene constante hasta finalizar la sesión.

## CELULITIS DURA

SEGMENTOS					PROGRAMA N°6	CICLO
Distal			Proximal			
1	2	3	4	5		
28	28	28	28	28	DESCOMPRESION	1
30	30	30	30	30	DESCOMPRESION	2
32	32	32	32	32	DESCOMPRESION	3
34	34	34	34	34	DESCOMPRESION	4
36	36	36	36	36	DESCOMPRESION	5
38	38	38	38	38	DESCOMPRESION	6
38	38	38	38	38	DESCOMPRESION	7
38	38	38	38	38	DESCOMPRESION	8
38	38	38	38	38	DESCOMPRESION	9
38	38	38	38	38	DESCOMPRESION	10
38	38	38	38	38	DESCOMPRESION	11
38	38	38	38	38	DESCOMPRESION	12

### Programa 7:

Presoterapia diferencial con mayor compresión distal y disminución progresiva hacia proximal.

Este programa se caracteriza por aplicar una compresión más intensa en el segmento más distal, reduciendo gradualmente la presión a medida que avanza hacia los segmentos proximales, logrando así un trabajo más suave y moderado en esas zonas.

## VARICES SEVERAS

SEGMENTOS					PROGRAMA N°7	
Distal			Proximal			
1	2	3	4	5		CICLO
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	1
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	2
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	3
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	4
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	5
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	6
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	7
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	8
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	9
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	10
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	11
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	12

### Programa 8:

Presoterapia con incremento progresivo de presión final de 2 mmHg por ciclo durante los primeros cinco ciclos, con mayor compresión distal y disminución hacia proximal.

Este programa combina características de los programas N.º 5 y N.º 6, priorizando una mayor presión en la zona distal y reduciéndola gradualmente hacia proximal. A su vez, incorpora un incremento progresivo de 2 mmHg en los primeros cinco ciclos, alcanzando un aumento total de 10 mmHg que luego se mantiene hasta el final de la sesión.

## VARICES LEVES

SEGMENTOS					PROGRAMA N°8	
Distal			Proximal			
1	2	3	4	5		CICLO
30	28	26	24	22	DESCOMPRESION	1
32	30	28	26	24	DESCOMPRESION	2
34	32	30	28	26	DESCOMPRESION	3
36	34	32	30	28	DESCOMPRESION	4
38	36	34	32	30	DESCOMPRESION	5
40	36	36	34	32	DESCOMPRESION	6
40	36	36	34	32	DESCOMPRESION	7
40	36	36	34	32	DESCOMPRESION	8
40	36	36	34	32	DESCOMPRESION	9
40	36	36	34	32	DESCOMPRESION	10
40	36	36	34	32	DESCOMPRESION	11
40	36	36	34	32	DESCOMPRESION	12

### **Limpieza y desinfección**

- La limpieza tanto del gabinete como la de los accesorios puede efectuarse con un paño seco
- La desinfección se puede efectuar con alcohol isopropílico o similar. En caso de requerir desinfección más profunda se puede efectuar con óxido etileno a un máximo de 45 °C
- El equipo no requiere mantenimiento alguno. Los parámetros del equipo están verificados en el control final de fabricación. Si el usuario lo requiere, se puede efectuar un control periódico en fábrica.
- No se puede esterilizar en autoclaves de vapor

## Servicio técnico

Si ignora estas advertencias, se podría comprometer de manera irreversible la seguridad general del sistema, lo que puede resultar peligroso para los operadores, los pacientes y el entorno.

- El equipo debe ser reparado exclusivamente por TEXEL SRL o un servicio autorizado expresamente para tal fin
- **NO HAY PARTES QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO EN EL INTERIOR DEL EQUIPO.** No intente dar servicio a este equipo usted mismo, abriendo o retirando las cubiertas, puede exponerse a voltajes peligrosos u otros riesgos
- Desenchufe el equipo del tomacorriente y solicite servicio a personal calificado bajo las siguientes condiciones:
  - Si el cable de alimentación o enchufe están dañados
  - Si el equipo ha sido expuesto a la lluvia o al agua
  - Si el equipo no funciona normalmente al seguir las instrucciones de operación indicadas en el manual
  - Si el equipo se ha caído o el gabinete ha sido dañado
  - Cuando el equipo muestre cambios en su funcionamiento

## Garantía

El equipo fabricado por TEXEL SRL, tiene cobertura de garantía por el término de **2 años**

- La garantía sólo se aplica cuando un equipo nuevo se adquiere a TEXEL SRL, a un distribuidor o representante autorizado
- Se garantiza al comprador el correcto funcionamiento del equipo desde la fecha de venta, confirmada fehacientemente por el distribuidor, representante o directamente de fábrica
- Durante el periodo de la garantía, es importante guardar el embalaje original del equipo. Cualquier traslado debe realizarse utilizando el embalaje original, junto con su correspondiente protección interna, para garantizar su integridad durante el transporte

- La cobertura se aplica sobre las partes defectuosas del equipo, reemplazándose por piezas originales y siempre que no sean atribuibles a defectos de mal uso o aplicaciones incorrectas. De esta manera, los gastos del transporte corren por cuenta del fabricante
- La validez de la garantía quedará anulada si el equipo ha sido objeto de modificaciones, golpes, uso inadecuado, esfuerzos inapropiados, reparaciones realizadas por personal no autorizado o si ha sido conectado a una instalación eléctrica defectuosa. Esto incluye variaciones en la tensión de la red que excedan los límites de tolerancia, así como voltajes incorrectos, independientemente de su origen. Por consiguiente, todos los gastos relacionados con el envío del equipo al servicio técnico oficial de TEXEL SRL correrán a cargo del comprador

Para cualquier suceso referido a garantía del equipo diríjase al fabricante, distribuidor o servicio técnico autorizado.

### Advertencias

Disposición final: No desechar el equipo, como así tampoco ninguno de sus accesorios junto con los residuos domésticos. Consulte las normas vigentes para la correcta eliminación. Es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recolección designado para reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos o comunicarse con el fabricante o el representante autorizado del fabricante para proceder a su eliminación de una manera segura y ecológica



- A la hora de cambiar los fusibles, hágalo por iguales a los originales en cuanto a tipo y clase. Es para mantener la protección contra el riesgo de fuego
- Haga controlar el equipo 1 vez al año
- Incompatibilidades con otros equipos: la operación del equipo en cercanías a un aparato de terapia por ondas cortas o microondas puede traer aparejada inestabilidad en la forma de onda de salida y en los indicadores de funcionamiento, ocasionando daños en el equipo



- Durante su uso, no colocar en vecindades a otro equipo generador de calor
- Este equipo no afecta ni se ve afectado en su funcionamiento por potenciales electromagnéticos u otras interferencias entre equipos

Este equipo si no se instala o no se usa de acuerdo con las instrucciones puede producir interferencias perjudiciales para otros equipos cercanos. No obstante, no hay garantía de que no ocurran interferencias en una instalación particular. La interferencia particular para otros aparatos se puede determinar encendiendo y apagando este equipo. Para corregir la interferencia, el usuario dispone de las siguientes alternativas: reubique el aparato receptor, aumente la separación entre los equipos, conecte el equipo en un enchufe diferente del que están conectados los otros equipos y/o consulte con el departamento técnico de fábrica.



## Simbología

	Encendido		Frágil
	Apagado		Posición de transporte y almacenamiento
	Tierra de protección: conexión del equipo al conductor de protección a tierra		Proteger de la lluvia
	Equipo de Clase I con protección contra descargas eléctricas y parte aplicada Tipo B (IEC 60601-1)		Fusible
	Este símbolo recuerda que es obligatorio leer cuidadosamente toda la documentación y los manuales suministrados con el producto médico antes de realizar cualquier operación		Fabricante
	Advertencia, consulte los documentos adjuntos		Número [n] máximo de cajas que pueden apilarse de manera segura.
	Respete las normas de aplicación de su municipalidad para el desecho del equipo médico		Condiciones de temperatura de transporte y almacenamiento
	Corriente alterna		Condiciones de humedad de transporte y almacenamiento
	Fecha de fabricación		Condiciones de presión de transporte y almacenamiento
	Advertencia: Tensión peligrosa. Riesgo de choque eléctrico		
	Número de Serie		




[www.texel.com.ar](http://www.texel.com.ar)


---



 Pichincha 54 Bis,  
2000 Rosario, Argentina.

 [info@texel.com.ar](mailto:info@texel.com.ar)

 +54 9 341 3022075

 +54 0341 4397575