



# TEXEL

## LIPOTEX

### EQUIPO DE LIPOLISIS LASER

Manual de Usuario



## **TABLA DE CONTENIDO**

1.0	CARACTERÍSTICAS GENERALES .....	3
2.0	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS .....	4
3.0	IMPORTANTE PARA EL USUARIO .....	5
4.0	SIMBOLOGÍA.....	5
5.0	CONTRAINDICACIONES .....	5
6.0	6DIAGRAMA DE UBICACIONES .....	6
7.0	PUESTA EN MARCHA DE UN PROGRAMA.....	7
	Pantalla Nº 1 – Presentación del Equipo.....	7
	Pantalla Nº 2 – Información.....	7
	Pantalla Nº 3 – Selección de Tiempo de Sesión.....	8
	Pantalla Nº 3.1 – Herramientas .....	8
	Pantalla Nº 3.2 – Acerca de.....	9
	Pantalla Nº 4 – Inicio de Sesión .....	9
	Pantalla Nº 5 – Trabajando .....	10
	Pantalla Nº 6 – Equipo en Pausa.....	10
	Pantalla Nº 7 – Fin de Sesión.....	11
8.0	SERVICIO TÉCNICO .....	12
9.0	LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y MANTENIMIENTO.....	12
10.0	CONDICIONES DE GARANTÍA.....	12



## 1.0 CARACTERÍSTICAS GENERALES

**LIPOTEX** es la última técnica en lipólisis láser, ofreciendo así una forma de lograr la pérdida de contorno corporal, sin dolor y sin agujas a diferencia de otras técnicas de reducción localizada invasivas como la lipoaspiración, o menos invasivas como la ultra cavitación, **LIPOTEX** no elimina las células adiposas, ni las destruye, sino que activa la función natural de los orgánulos con que las propias células proveen al cuerpo de energía cuando éste la necesita. Los triglicéridos se derraman fuera de las membranas de las células y se liberan en el espacio intersticial, donde son transportados natural y lentamente a través de las funciones metabólicas del cuerpo, sin efectos fisiológicos adversos y son utilizados por el cuerpo como fuente de energía.

Al recibir la estimulación láser localizada, las mitocondrias de los adipositos liberan una enzima llamada lipasa, esta transforma los triglicéridos contenidos en la célula, que son grasas pesadas, en ácidos grasos y glicerol. Los tratamientos adicionales potencian los resultados aún más. Los resultados son visibles inmediatamente después de cada tratamiento. Un ejercicio físico después de cada sesión es fundamental para completar el tratamiento.

**LIPOTEX** es un láser de bajo nivel de emisión, por lo tanto, es indoloro y totalmente seguro. Se puede utilizar en todo tipo de piel y partes del cuerpo y se puede regresar a las actividades normales inmediatamente después del tratamiento

### Resultados inmediatos

Los resultados son visibles inmediatamente al finalizar cada sesión, donde puede observarse una pérdida de 2 a 3 cm de circunferencia abdominal.

Se recomienda un total de 10 sesiones, 1 por semana.

**LIPOTEX** puede lograr la reducción de grasa en áreas problemáticas específicas. Al colocar los pad de láser en la zona a tratar, como brazos, abdomen o muslos, la grasa puede ser eliminada en esa zona en concreto.

Esta es una gran ventaja sobre las dietas y el ejercicio que pueden reducir la grasa total del cuerpo, pero no en zonas individuales.

El sistema ha sido diseñado con cuatro cabezales con un total de 48 emisores láser.

**NOTA: Algunas pieles son más sensibles al calor producido por las emisiones laser. Pasado los 30 minutos de sesión se recomienda mover un centímetro los cabezales para evitar posibles reacciones de la piel.**

## **2.0 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### **Eléctricas.**

- Aparato Clase I.
- Alimentación: 220 VCA 50 Hz.
- Potencia Total: 70 W.
- Pantalla LCD Gráfica COLOR de 320 x 240 sensible al tacto, retro iluminada.
- Controlado por Microprocesador.

### **Salidas.**

- 4 Cabezales

### **Tiempo de Sesión.**

- 5 a 80 minutos.

### **Modos de Trabajo.**

- Continuo.

### **Dimensiones.**

- Ancho: 45 cm.
- Alto: 20 cm.
- Profundidad: 34 cm.
- Peso: 6,5 Kg

### 3.0 IMPORTANTE PARA EL USUARIO

Los aparatos 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.

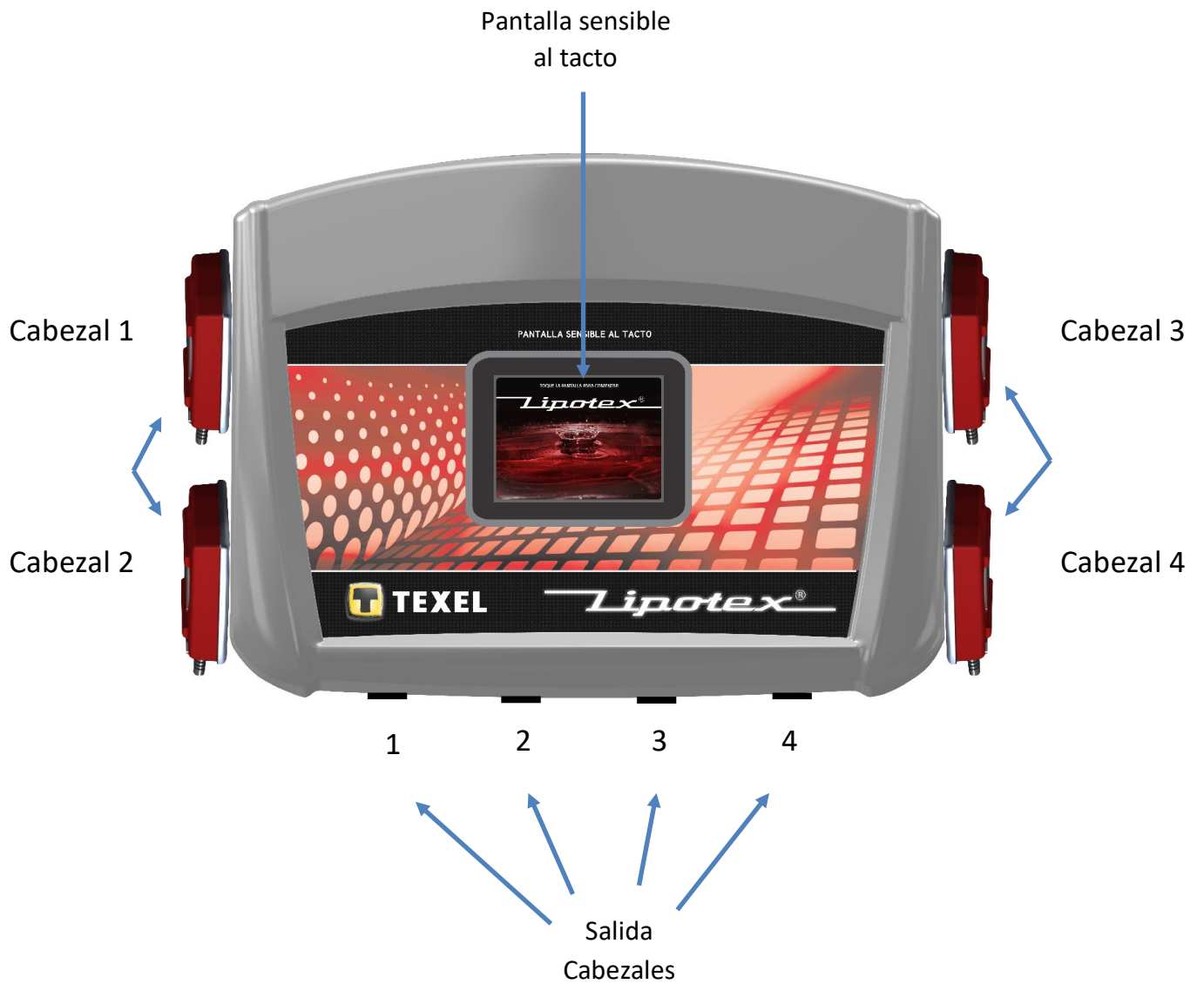
### 4.0 SIMBOLOGÍA

				
TIPO I - CLASE B	ATENCIÓN Consulte Documentación	CORRIENTE ALTERNA	CONEXION A TIERRA	FUSIBLE

### 5.0 CONTRAINDICACIONES

**EXPOSICIÓN DIRECTA A LOS OJOS.**

## 6.0 DIAGRAMA DE UBICACIONES



## 7.0 PUESTA EN MARCHA DE UN PROGRAMA

### Pantalla Nº 1 – Presentación del Equipo.

La primera pantalla es sólo una presentación del equipo.  
En cualquier momento se puede presionar la palabra “Lipotex” girando para empezar a programar el equipo.



### Pantalla Nº 2 – Información.

Esta pantalla es solo informativa.



### Pantalla Nº 3 – Selección de Tiempo de Sesión.

En esta pantalla selecciona el tiempo que durará la sesión en total. Puede seleccionar de 1 a 80 minutos.



### Pantalla Nº 3.1 – Herramientas





### Pantalla N° 3.2 – Acerca de.

Esta pantalla es solo informativa

Vuelve a la pantalla anterior.



### Pantalla N° 4 – Inicio de Sesión

Revise que los cabezales estén conectados correctamente al equipo y luego presione comenzar.

Vuelve a la pantalla anterior.



Comenzar sesión.

## Pantalla N° 5 – Trabajando

En esta pantalla se pueden observar varios valores que se actualizan permanentemente para orientar al usuario sobre el estado de la sesión.



## Pantalla N° 6 – Equipo en Pausa.

El equipo se encuentra pausado guardando el tiempo, esto es útil si desea dejar el equipo sin atención en medio de una sesión y luego desea continuar sin perder ninguna configuración.



### Pantalla N° 7 – Fin de Sesión.

Una vez finalizada la sesión el equipo genera una señal audible, si desea comenzar una nueva sesión presione INICIO.



## **8.0 SERVICIO TÉCNICO**

El equipo debe ser reparado exclusivamente por TEXEL o un servicio autorizado expresamente para tal fin.

En caso de requerirlo, contacte a su proveedor o directamente a TEXEL indicando modelo y nº de serie del equipo.

**NO HAY PARTES QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO EN EL INTERIOR DEL EQUIPO**

## **9.0 LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y MANTENIMIENTO**

La limpieza tanto del gabinete como la de los accesorios puede efectuarse con un paño húmedo con detergente neutro.

No se puede esterilizar en autoclaves de vapor.

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.

## **10.0 CONDICIONES DE GARANTÍA**

El equipo fabricado por TEXEL, tiene cobertura de garantía por el término de 2 (dos) años.

La garantía solo se aplica cuando un equipo nuevo se adquiere a TEXEL, 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.

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.

La garantía no cubre cables dañados o cortados por mal uso.

La garantía es aplicable si el equipo no ha sido; alterado, golpeado, sometido a usos o esfuerzos inadecuado, ha sido objeto de reparación no autorizada, o fue conectado a una instalación eléctrica defectuosa, incluyéndose aquí las variaciones de tensión de la red fuera de la tolerancia, así como voltajes erróneos cualquiera sea la naturaleza del mismo.

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