



**Lomisa**

Distribuciones y Proyectos S.L.



# LM PRO MAX LITE

Manual  
de usuario

Tamaño  
portátil

# Advertencia

1. Una vez encendida la máquina compruebe si están todos los accesorios de la lista de configuración de la máquina. Si tiene alguna pregunta, por favor comuníquese con el vendedor.
2. La máquina no necesita ser llenada con agua porque utiliza una tecnología de enfriamiento por aire.



**ESTA MÁQUINA ES  
EXCLUSIVAMENTE PARA FITNESS**

# Contraindicaciones

1. No es apta para mujeres embarazadas, mujeres en periodo de lactancia o en periodo menstrual.
2. Las mujeres que están próximas al periodo de menstruación deben tener precaución, ya que puede causar una menstruación temprana o calambres abdominales.
3. Se prohíbe la implantación de equipos metálicos o electrónicos (marcapasos, desfibrilador, neuroestimulador, etc.).
4. Está prohibido para pacientes con enfermedades graves como tumores malignos o cáncer.
5. Está prohibido para pacientes con enfermedades cardíacas, arritmias, epilepsia, hipertensión severa y diabetes.
6. Está prohibido utilizarla en zonas con rellenos artificiales.
7. Está prohibido para pacientes de cirugía mayor, pudiendo utilizarse también según la situación de recuperación y previa consulta con un médico.
8. No la utilice sobre el abdomen después de haber comido, al menos deberá esperar una hora después de las comidas.
9. Trate de evitar el contacto con las costillas al utilizarse.
10. Antes de su uso, se deben quitar los objetos metálicos que se lleven en el cuerpo. Al usar, evite los objetos metálicos en la ropa.
11. No se recomienda el uso de este dispositivo a personas con una capa de grasa demasiado gruesa. El objetivo de este dispositivo es principalmente el tejido muscular. Para las personas con una capa de grasa demasiado gruesa, la energía apenas puede llegar a la capa muscular para provocar la contracción muscular. Se recomienda eliminar la grasa antes de continuar.

# Seguridad

1. Cuando el enchufe esté sucio, límpielo y asegúrese de que no haya objetos extraños que intercedan antes de conectarlo.
2. Después de enchufarlo, no lo toque y no tire del cable de alimentación con fuerza.
3. No toque el cable de alimentación y el enchufe de alimentación con las manos mojadas.
4. No golpee con fuerza la máquina o las partes circundantes de la fuente de alimentación.
5. No utilice la máquina a altas temperaturas y no coloque equipos de calefacción cerca de ella.
6. No abra la toma de corriente de la máquina después de ponerla en marcha, ya que provocará un mal funcionamiento.
7. Si hay humo o un olor extraño cuando la máquina está en uso, desenchúfela de la corriente y consulte al vendedor.
8. No toque los labios y los ojos cuando la pala esté activado, para evitar lesiones.

## Atención a las diferentes operaciones

1. Lea atentamente el manual y utilícelo correctamente. Cuando la máquina no se utilice durante mucho tiempo, desenchúfela de la fuente de alimentación.
2. Antes de su uso, debe consultar con un experto o utilizar la máquina después de haber recibido formación.
3. Cuando utilice las herramientas manuales, primero reduzca la intensidad y luego ajústela gradualmente a la intensidad aplicable.
4. Cuando la pala no esté en uso, debe colocarse en la rejilla de accesorios para evitar que se caiga; a su vez, cuando esté en la rejilla de accesorios, no tire con fuerza del cable de conexión.
5. Después de cada uso, espere diez minutos antes de apagar la unidad. Si necesita reemplazar la operación, espere 5 minutos. Después de utilizar la misma herramienta operativa, espere 5 minutos antes de volver a utilizarla.
6. Si ocurre una condición anormal en el paciente mientras usa la máquina, detenga la operación inmediatamente y consulte a un experto.
7. Cuando la máquina realice cualquier operación anormal, consulte las instrucciones y vuelva a realizar la operación. Si la anomalía no se resuelve, no desmonte la máquina usted mismo, póngase en contacto con el servicio posventa para informar de la anomalía.

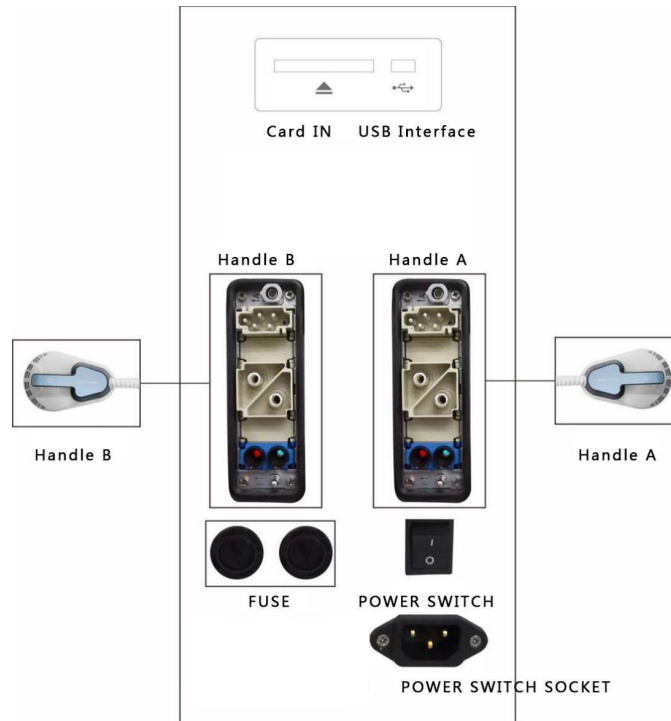
## 1. Estructura de la máquina

La máquina utiliza una tecnología de refrigeración por aire única, sin necesidad de añadir agua.



## 2. Conectar la pala

Conecte la pala de acuerdo a las siguientes instrucciones:



## 3. Conectar a la fuente de alimentación

Primero conecte firmemente un extremo del cable de alimentación a la máquina y luego conecte el otro extremo a la toma de corriente  
¡No lo invierta para evitar cortocircuitos!

\*Conecte el enchufe de la pala al enchufe correspondiente del panel posterior. El clip debe conectarse apretándolo al enchufe de la pala.



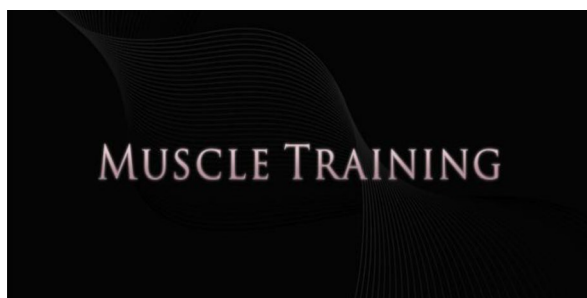
Uninstalled Photo

Installed Photo

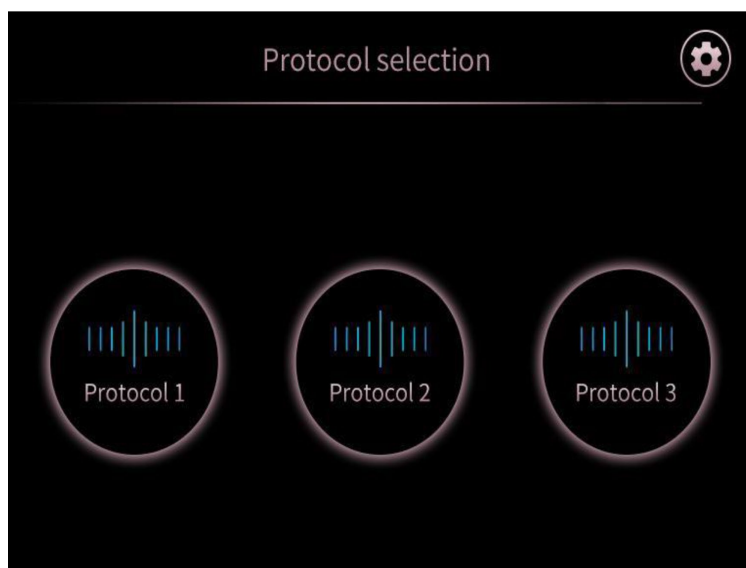
## 1. Interfaz

Conecte la máquina a la fuente de alimentación, luego encienda el interruptor de encendido. La pantalla mostrará la siguiente imagen:

\* Tras varios segundos, la unidad entrará en la **interfaz de lista**



## 2. Interfaz de lista



### Modo 1

Hay tres modos de vibración adecuados para el abdomen y también se pueden seleccionar de acuerdo a la situación actual.

### Modo 2

Hay dos modos de vibración adecuados para los glúteos y también se pueden seleccionar de acuerdo con la situación en que se encuentre actualmente.

### Modo 3

Cuando no se tiene claro el área de tratamiento.

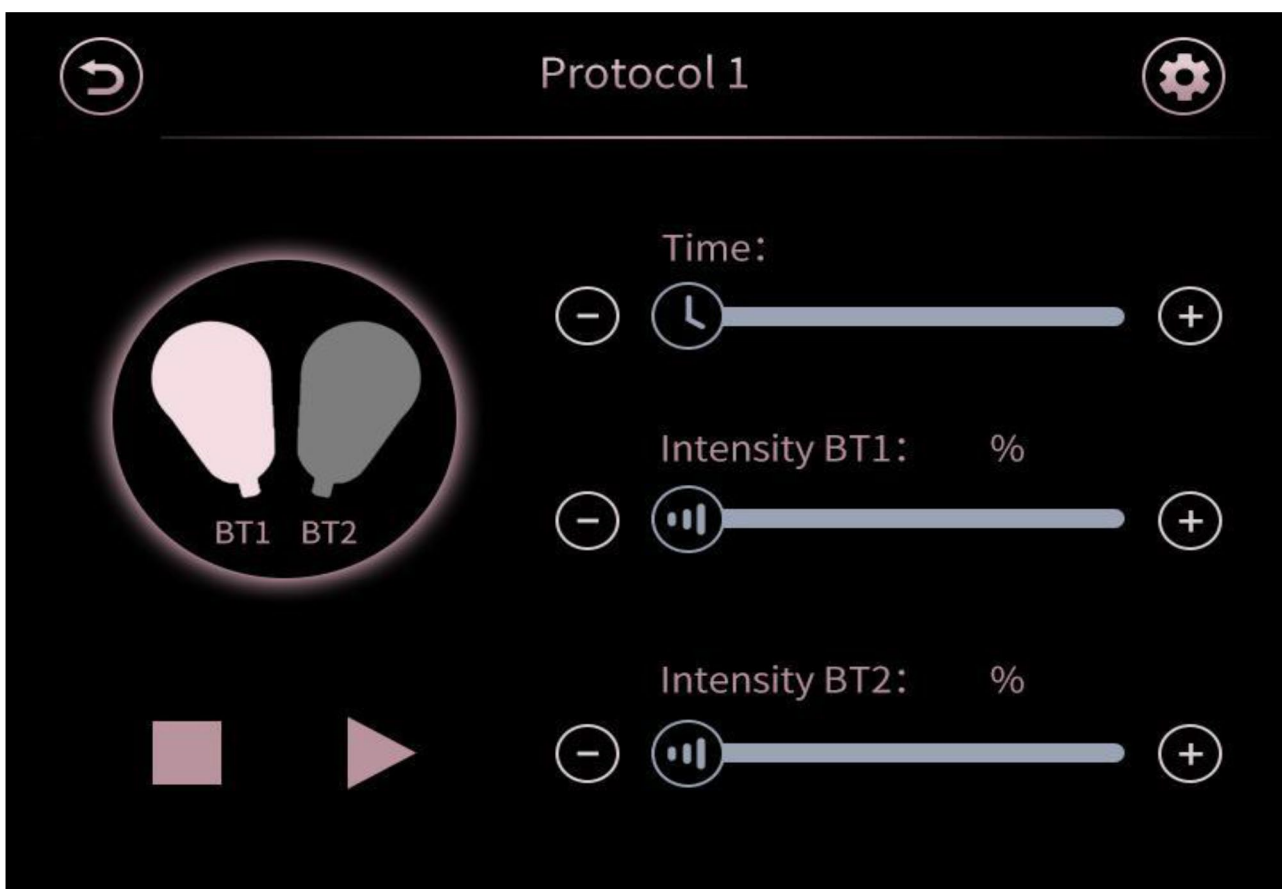
**Seleccionar el modo de trabajo para acceder a la **interfaz de trabajo****



## 3. Interfaz de trabajo

Ingrese en la interfaz de trabajo. En esta interfaz, seleccione la herramienta manual que se utilizará a través del interruptor de control independiente (las dos herramientas manuales están disponibles de forma predeterminada, y también puede bloquear la herramienta manual A o B para evitar un mal funcionamiento).

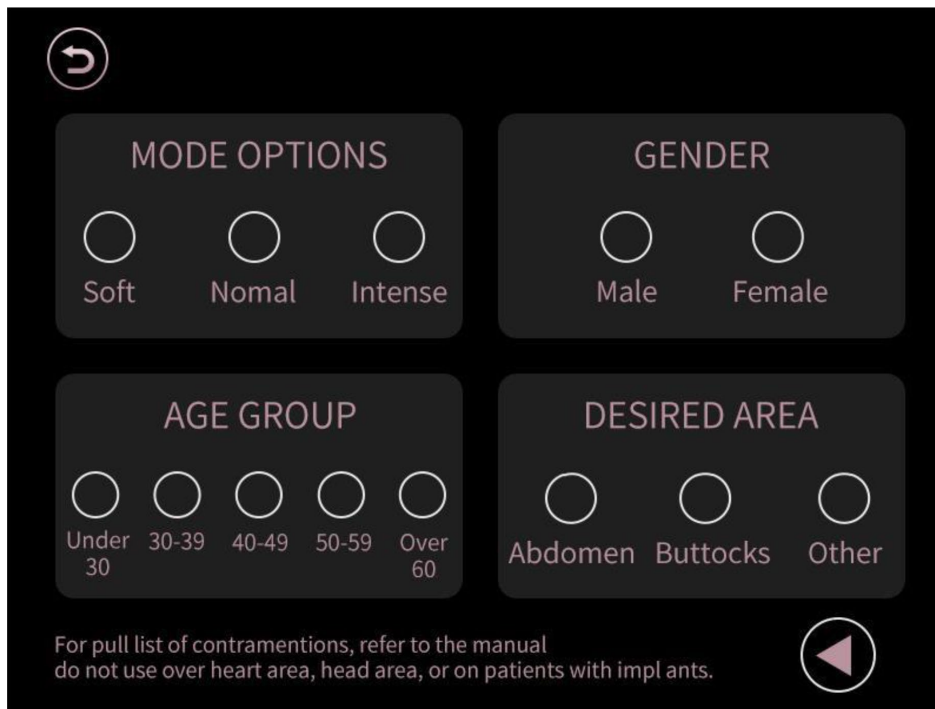
Pulse el icono de la herramienta de mano y el icono se volverá color gris para bloquear la herramienta de mano. Una vez bloqueado, los parámetros de la herramienta manual no serán ajustables y no estarán disponibles. La herramienta de mano se podrá desbloquear haciendo clic de nuevo sobre ella.



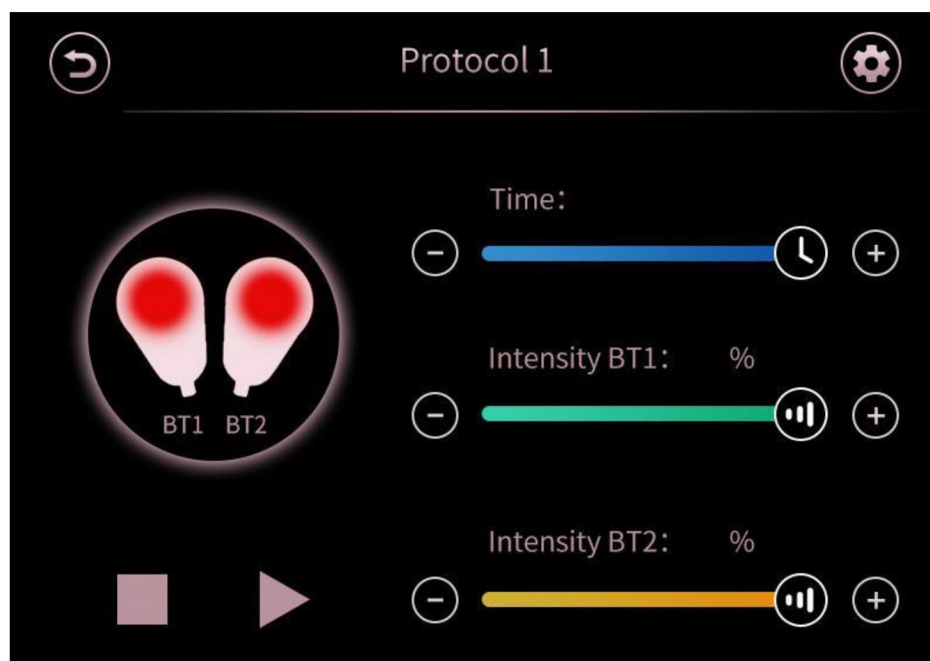
Tras seleccionar, pulsar el comando inicio/pausa para acceder al [interfaz de selección de parámetros](#)



## 4. Interfaz de selección de parámetros



En la interfaz de selección de parámetros, puede elegir el tipo de esquema, sexo, grupo de edad y la zona de trabajo seleccionada. Una vez finalizado, **toque la tecla de selección de parámetros de confirmación para volver a entrar en la interfaz de trabajo.**



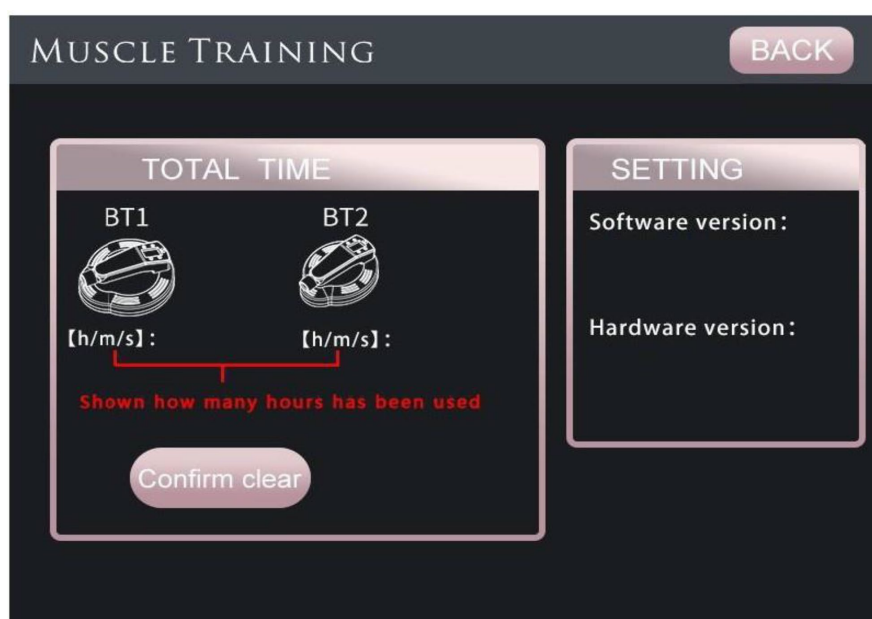
El tiempo de trabajo es de 30 minutos por defecto. Se deberá ajustar la intensidad energética de las correspondientes herramientas manuales A y B para realizar la operación. **Ajuste los parámetros de acuerdo a la sensación del paciente, siempre desde un parámetro bajo.** Si necesita pausar la operación, deberá pulsar el botón de inicio/pausa. Si necesita finalizar o modificar la operación, deberá pulsar el botón de parada. No importa pausar o detener la operación, aparecerá la siguiente imagen:



\* Después de cada tratamiento, espere de 5 a 8 minutos antes de apagar el interruptor principal. Para asegurar que el sistema interno de circulación se enfríe.

## 5. Interfaz de configuración

En la interfaz de configuración (Hardware), podremos comprobar cuantas horas ha sido utilizada la pala.

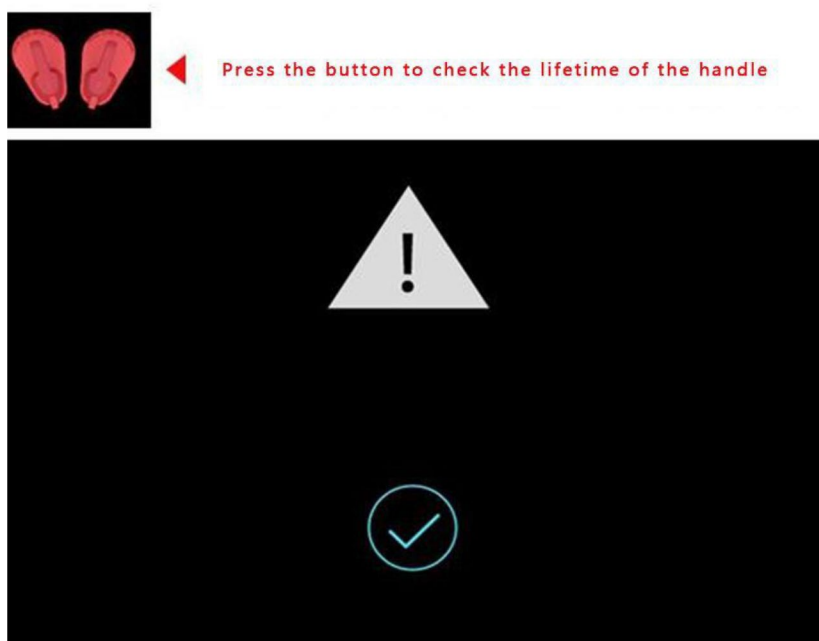


## 6. Avisos

**6.1** Cuando aparece el siguiente mensaje en la interfaz de trabajo significa que la herramienta A o B no está conectada o no está conectada correctamente (por ejemplo, la posición de conexión de la cubierta trasera no está bloqueada). El mensaje de alarma de la interfaz desaparecerá tras conectar la herramienta operativa y cuando la posición de la tarjeta esté bloqueada. Abierto para su uso.

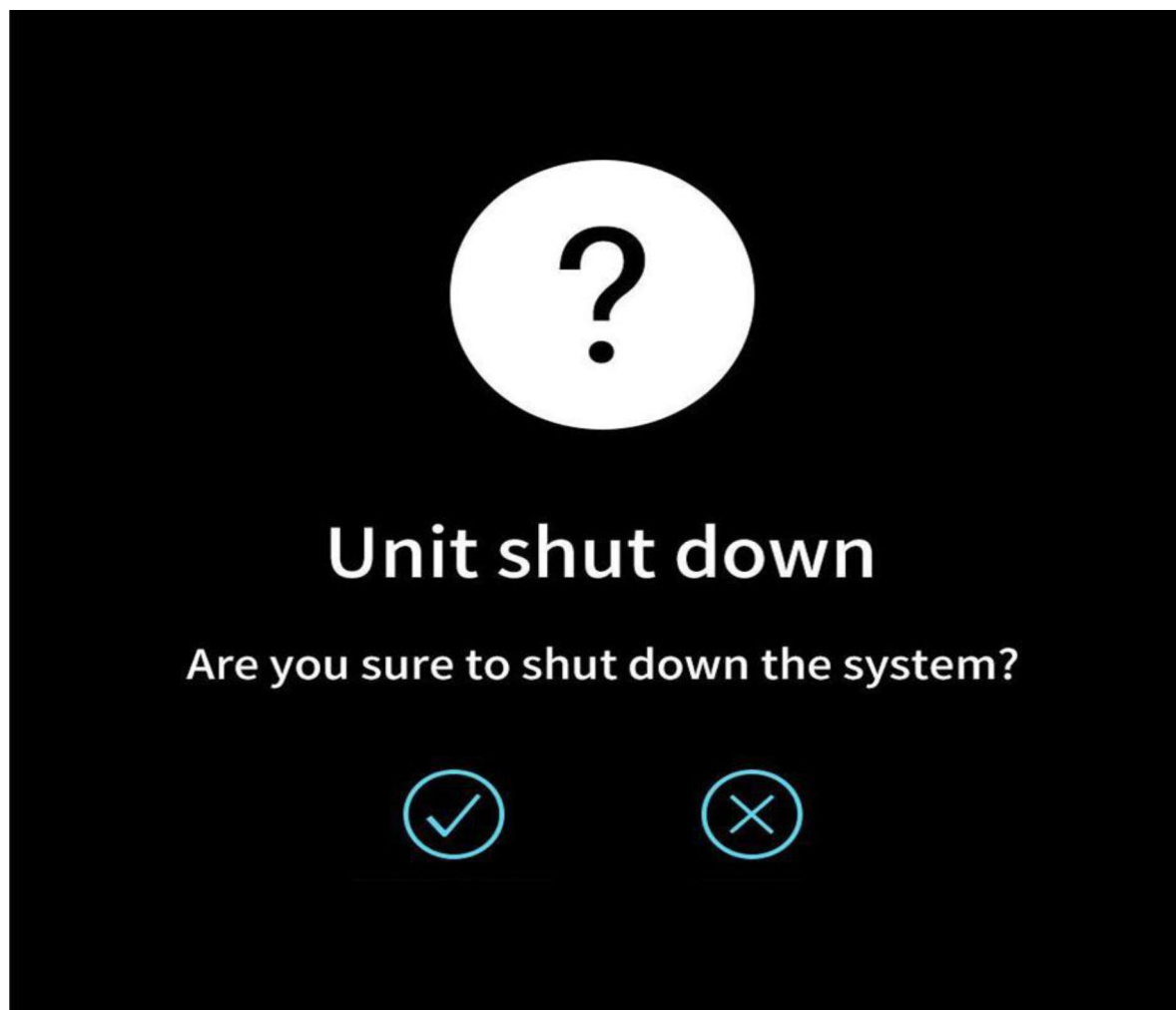


**6.2** Cuando aparece el siguiente icono de alarma en la interfaz significa que la tasa de utilización de la herramienta manual operativa ha alcanzado el 80% (120 horas). Haga clic en el icono de alarma para ver en detalle la tasa de utilización actual de la herramienta manual. Cuando alcanza el 100%, es necesario reemplazar la herramienta manual (cada herramienta manual se puede utilizar durante aproximadamente 150 horas).



**Nota:** Por favor, ajustar los parámetros de la interfaz tal y como se necesite, y **hacerlo desde unos parámetros bajos de acuerdo a la aceptación que tenga el usuario.**

Después del uso, espere 10 minutos, presione y mantenga presionado el interruptor en la parte frontal del chasis de la máquina y haga clic en la interfaz para confirmar el apagado como se muestra en la siguiente imagen:



## Advertencia:

Está prohibido su uso sobre partes metálicas que haya en el cuerpo. Los objetos metálicos que se lleven en el cuerpo deben quitarse antes de su uso. Al usar, evite los objetos metálicos en la ropa.

### Modo 1

Aplicar sobre el abdomen. Hay 3 modos de vibración (encogimiento, súper encogimiento y recuperación). Cuando está en uso, el ciclo dura unos 5 minutos y se detendrá cada vez que cambie.

### Modo 2

Adecuado para glúteos. Hay 2 modos de vibración (encogimiento y recuperación). Cuando está en uso, el ciclo dura unos 3 minutos y se detendrá al cambiar.

### Modo 3

Cuando no se tiene claro el área de tratamiento.

## Como utilizar:

Cuando se vaya a utilizar la máquina, la pala estará cerca del abdomen, nalgas u otras partes, y se fijará con una correa, configurando los parámetros y ajustando la energía. Tras ello se podrá usar.

### Nota:

1. Se recomienda un uso durante 30 minutos, 6 veces durante el tratamiento (se recomienda 2 veces a la semana).
2. La energía se ajusta de acuerdo a la tolerancia de los usuarios. Se recomienda ajustar desde el 20% y que se mantenga al 20% en los primeros 10 minutos. Se recomienda ajustar la energía entre el 50% y 70 % en los 10 minutos intermedios y después situarla entre el 70% y el 100% según la tolerancia del usuario durante los siguientes 10 minutos.
3. Después de utilizar la herramienta manual operativa, espere 5 minutos antes de volver a utilizarla. Después de cada uso, debe esperar 10 minutos antes de apagarla.

# Mantenimiento

Este equipo está compuesto principalmente por máquinas ópticas de precisión o máquinas electrónicas, y su mantenimiento y reparación deben cumplir con la normativa general para máquinas ópticas de precisión y máquinas electrónicas. Evitar golpes, apretones y vibraciones durante su almacenamiento y uso.

Después de cada uso debe esperar 10 minutos antes de apagar la alimentación. Si necesita cambiar de operación, hágalo tras haber pasado 5 minutos. Cada pala, después de cada uso, debe esperar 5 minutos antes de poder ser usada nuevamente.

Se recomienda que después de cada uso, los accesorios y el host se limpien con un paño limpio o húmedo y se coloquen en un lugar fresco y seco. El marco de accesorios y otros paneles están hechos de material acrílico, y está prohibida su limpieza con alcohol.

## Problemas habituales

### Reemplazo de fusibles

Cuando la máquina no se pueda encender, puede intentar solucionarlo reemplazando el fusible. Si no puede resolverlo, por favor póngase en contacto con el vendedor.



**Step 1: Use a screw driver to open the fuse tube**

**Step 2: Take out and replace the fuse**

**Step 3: Tightening the fuse tube**

**NOTE**  
Make sure the left and right fuse tubes are well installed before turn on the machine.

**Paso 1**  
Use un destornillador para abrir el tubo del fusible

**Paso 2**  
Sacar y reemplazar el fusible

**Paso 3**  
Apretar el tubo del fusible

**Nota:**  
Asegúrese de que los tubos de los fusibles izquierdo y derecho están bien instalados antes de encende la máquina.

# Especificaciones

Artículos	Parámetros
Pala	Dos palas independientes
Tecnología	HIFEM
Monitor	10.4 pantalla táctil
Potencia	2800 W
Alimentación	100-240VAC, 10A, 50Hz
Tamaño (cm)	52 x 55 x 76 cm
Peso bruto (Kg)	47 Kg

## Lista de piezas de repuesto

- 1 Unidad principal
- 1 Cable de alimentación
- 2 Palas
- 1 Vendaje (largo, medio, pequeño)
- 1 Tubo
- 1 Embudo
- 10 Fusibles de 30A
- 1 Destornillador





**Lomisa**  
Distribuciones y Proyectos S.L

**OFICINA CENTRAL**

Calle Joaquín Turina 2, Planta1, Oficina 6  
28224 Pozuelo de Alarcón. Madrid. España  
Tlfno: 917342058  
lomisa@lomisa.com