

FGM Tech

PowerLight PAD PRO



Recuperá tu bienestar con
tecnología de luz avanzada.

Manual de usuario

Bienvenida

Estimado cliente:

Nos complace que haya decidido adquirir nuestra manta de infrarrojos y **queremos agradecerle la confianza** que ha depositado en nuestra empresa.

En las siguientes páginas encontrará **información relevante sobre el producto.**

Le rogamos que **lea atentamente estas instrucciones**, las conserve para futuras consultas y las ponga a disposición de otros usuarios si es necesario.

Si tiene alguna pregunta sobre el uso de la manta de infrarrojos, **no dude en ponerse en contacto con nosotros.**

Atentamente,
El equipo de **FGM Tech Laser Co.**

Índice

Detalles de dispositivo.....4

Especificaciones técnicas

Accesorios incluidos

Uso del dispositivo.....5

Funcionamiento

Tiempo recomendado de uso

Después del uso

Limpieza

Protocolos de Uso.....6

Uso general para dolor

Uso para regenerar en quemaduras y heridas

Dolores crónicos

Quemaduras

Posterior a cirugía para regeneración y desinflamación

Desgarros y dolores intensos

Confianza y seguridad certificada

Seguridad y soporte.....7

Advertencias y precauciones

Solución de problemas

Contraindicaciones

Garantía

Propiedades Técnicas

- **Cantidad de diodos LED: 160**

80 unidades rojas 660nm + infrarojas 850nm = 1:2
40 unidades azules 405nm
40 unidades amarillas 589nm

- **Función TIMER**

Programable en 5 - 10 - 15 - 20 - 30 minutos
con mando intuitivo y fácil de usar.

- **Potencia total máxima de salida 9W**

Incluido transformador, con salida USB tipo C.

- **Densidad de Potencia: 100 mW/cm²**

- **Portable, flexible y lavable**

Incluye porta PAD para fácil portabilidad
Posibilidad de limpiar la superficie interior de silicona.

- **4 Longitudes de onda**

405nm, 589nm, 660nm y 850nm

Accesorios incluidos

- ✓ Powerlight PAD PRO
- ✓ Cable de alimentación
- ✓ Velcro® para fijación
- ✓ Adaptador de corriente USB
- ✓ Correa de fijación
- ✓ Parte posterior de la manta con 56 diodos infrarrojos y 4 diodos rojos



Funcionamiento

- Coloque la manta sobre la zona que desea tratar.
- Conecte el cable de alimentación al adaptador USB.
- Enchufe el adaptador USB.
- Desde el mando encienda con botón de encendido ON/OFF y determine tiempo con botón de tiempo.



🕒 Tiempo recomendado de uso

El tiempo que recomendamos es de **15 a 60 minutos por día**. La luz infrarroja penetra profundamente en el cuerpo y contribuye a procesos de curación al elevar la temperatura del tejido.

🗑️ Después del uso

Desenchufe el dispositivo y guárdelo junto con sus accesorios **en un lugar seguro**.

🧼 Limpieza

Siempre **desenchufe el dispositivo antes de limpiarlo**. Limpie los diodos con un paño húmedo. No utilice solventes.

Protocolos de Uso

Uso general para dolor

Sesiones de 30 minutos.

Uso para regenerar en quemaduras y heridas

Sesiones de 15 minutos.

Adultos y niños.

Dolores crónicos

1 vez por día.

Quemaduras

2 veces por día.

Posterior a cirugía para regeneración y desinflamación

1 vez por día.

Confianza y seguridad certificada

Los productos de **FGM Tech** han sido desarrollados bajo **los más altos estándares de calidad y seguridad**, y cuentan con certificaciones oficiales como **ANMAT** (Argentina) y **CE** (Unión Europea). Esto garantiza que cada dispositivo ha sido **rigurosamente testeado**, ofreciendo al usuario la tranquilidad de estar utilizando tecnología aprobada, confiable y segura para el uso en el hogar. **Recomendamos siempre verificar la procedencia de los equipos**, ya que el uso de **productos no certificados** o de origen desconocido puede poner en riesgo su salud y no asegurar los resultados esperados.



Advertencias y precauciones

- ⚠ No mire directamente a la luz durante la irradiación ni permita que incida en los ojos de otras personas.
- ⚠ Mantenga el dispositivo fuera del alcance de niños y mascotas.
- ⚠ Este dispositivo solo puede ser utilizado por niños o personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas si están supervisados o instruidos por un adulto responsable.
- ⚠ Los niños no deben jugar con el dispositivo ni realizar tareas de limpieza sin supervisión.
- ⚠ Aleje el dispositivo del agua y de superficies calientes.
- ⚠ Si experimenta picazón, cosquilleo persistente u otra reacción inusual, suspenda su uso y consulte a un profesional de la salud.

🔧 Solución de problemas

Si el dispositivo no funciona correctamente o ha sufrido una caída, **contacte a FGM Tech Laser Co.** No intente repararlo usted mismo.

⊘ Contraindicaciones

No usar si toma medicamentos fotosensibles, sobre tumores, si tiene piel sensible o alergia a luz de 850 nm.

🛡 Garantía

La garantía cubre defectos de fábrica por un año desde la fecha de compra.

Conserve el comprobante. En caso de fallo, contacte a **FGM Tech Laser Co.**