one™

conexión inalámbrica para todos

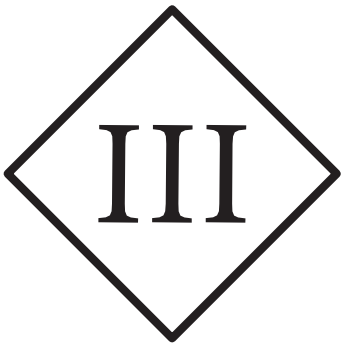
MANUAL DE USUARIO

2025

ÍNDICE

Aviso de seguridad	3
Introducción	4
Descripción general	5
Operación	6
Retirar la batería	7
Cargar la batería	8
Ajuste de la profundidad de la aguja	9
Información adicional & Solución de problemas	10

AVISO DE SEGURIDAD



SÍMBOLO DE CLASE III

Un dispositivo de Clase III está diseñado para ser alimentado desde una fuente de alimentación de voltaje extra bajo (SELV) independiente o segura. El voltaje de una fuente de alimentación SELV es lo suficientemente bajo como para que, en condiciones normales, una persona pueda entrar en contacto con él de manera segura, sin riesgo de descarga eléctrica. Por lo tanto, no se requieren las características de seguridad adicionales incorporadas en los aparatos de Clase I y Clase II. En el caso de los dispositivos médicos, el cumplimiento de la Clase III no se considera protección suficiente y, además, se aplican regulaciones más estrictas a dichos equipos.

DATOS TÉCNICOS

Voltaje de funcionamiento:	5-12 V CC
Actual:	HASTA 1,0 A
Temperatura ambiente:	+ 10 a +35 °C
Humedad relativa:	30 a 75%
Dimensiones (Ø XL):	Alto 124 x Ancho 36,7
Peso:	Aprox. 213 g (7,5 oz)
Célula de batería:	Panasonic NCR 18500A

PROTEGIENDO TU MÁQUINA

Recomendamos encarecidamente el uso de fundas o cobertores para proteger tu máquina. Para ver una demostración visual de los métodos de protección con fundas, visita nuestro canal de YouTube de FK Irons.

Este dispositivo está destinado únicamente a tatuadores capacitados y no a niños ni personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas.

INTRODUCCIÓN

FK ONE

Calidad superior. Sofisticadamente simple.

SUMARIO

ESPECIFICACIONES

· Voltaje de funcionamiento: 5-12 V

· Intervalo de aumento/disminución de voltaje: 0,5 V*

· Corriente máxima de salida: 1A

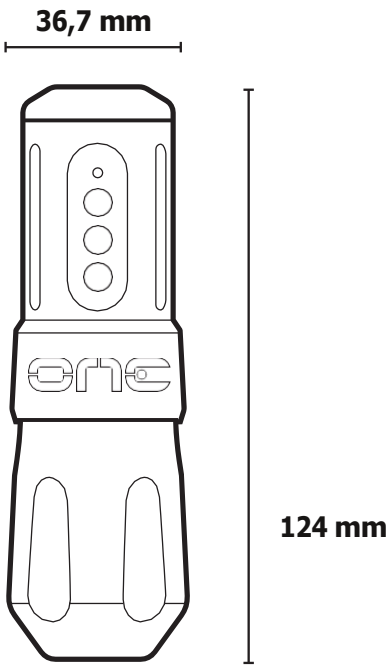
· Entrada de cargador: USB-C

· Tamaño: Alto 124 mm x Ancho 36,7 mm

· Peso: Sin batería 195 g (6,87 oz) con batería 213 g (7,5 oz)

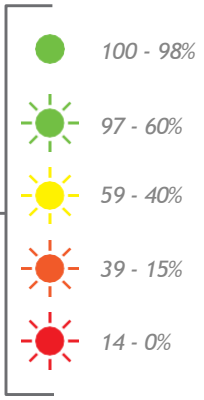
· Duración de la batería: ~ 6-10 horas (según los parámetros operativos)

· La altitud máxima permitida para utilizar la máquina es de 2000 m.



OPERACIÓN

Comprobación del nivel de batería: Mantén presionado el botón de encendido hasta que se ponga blanco. Una luz de color parpadeante indica que queda carga.



Conexión Bluetooth para actualización de FK ONE:

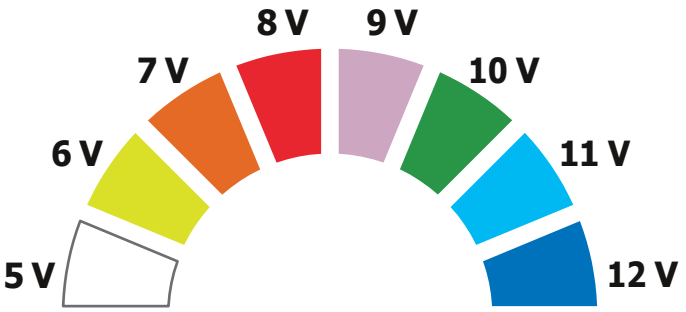
1. Presiona los botones **ARRIBA+CENTRO** simultáneamente para activar el Bluetooth, donde el LED se encenderá **AZUL OSCURO** para indicar que el Bluetooth está activado.

2. Utiliza la aplicación DarkLab para actualizar FK ONE.

3. Una vez completada la actualización, el Bluetooth se desconecta por DEFECTO.

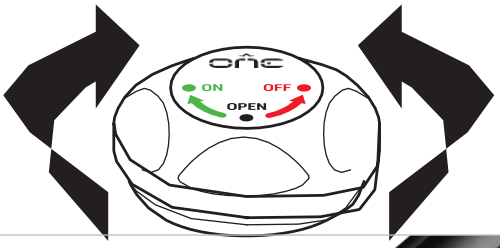
OPERACIÓN DE THE ONE

Selección de voltaje: Con los botones de aumento y disminución de voltaje puedes recorrer los distintos ajustes. Un color fijo equivale a un valor entero (p. ej., el verde fijo indica 10 V). Un color intermitente es un incremento de la mitad (p. ej., el verde intermitente indica 10,5 V). Utiliza el botón de encendido para encender y apagar la máquina.



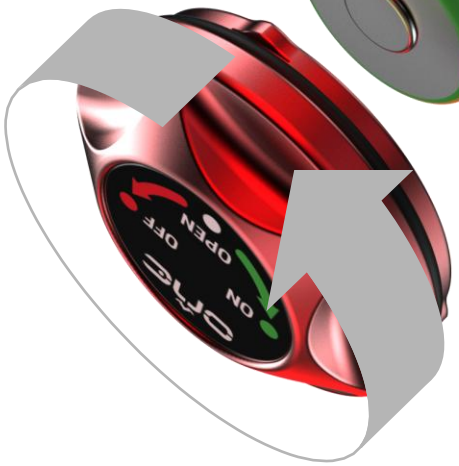
RETIRAR LA BATERÍA

Gira en el sentido de las agujas del reloj para cerrar/activar batería.



Gira en sentido contrario a las agujas del reloj para abrir. Presiona hacia abajo y sigue girando en sentido contrario a las agujas del reloj para desactivar la batería. NOTA: La tapa se envía en la posición OFF (APAGADO).

Gira la tapa como se muestra y retírala.



Desliza la batería fuera del compartimento de la batería.

CAMBIO DE LA BATERÍA

La ONE es compatible con la batería plana Panasonic NCR 18500A. Para quitar la tapa, asegúrate de sujetar firmemente el cuerpo de la ONE y el grip. Gira la tapa en sentido contrario a las agujas del reloj.

Gira la batería en el sentido de las agujas del reloj y tira hacia afuera. Desliza la batería hacia afuera de la carcasa. Para reemplazar la batería, desliza la batería nueva en la carcasa. La batería debe quedar correctamente colocada para garantizar la alimentación de los cables eléctricos.

Alinea correctamente. Evita el contacto con los cables de alimentación de la ONE mientras cambias la batería.

Apaga la máquina antes de retirar la batería.

CARGAR LA BATERÍA

CÓMO CARGAR LA BATERÍA

Primero, conecta el cargador eFest Slim K2 a una toma de corriente de pared usando el adaptador de corriente incluido. A continuación, inserta la batería Panasonic 18500A en uno de los puertos de carga del cargador eFest Slim K2. Asegúrate de insertar la batería con el extremo positivo (+) hacia arriba y el extremo negativo (-) hacia abajo. El cargador eFest Slim K2 detectará automáticamente la batería.

El tipo de batería que has insertado y la duración de la batería se muestran en la pantalla. Una vez que la batería esté completamente cargada, el cargador eFest Slim K2 dejará de cargar automáticamente y mostrará un mensaje que indica que el proceso de carga se ha completado. A continuación, puedes retirar la batería del cargador y utilizarla según sea necesario.

AJUSTE DE LA PROFUNDIDAD DE LA AGUJA

AJUSTANDO LA PROFUNDIDAD DE LA AGUJA

Para ajustar la profundidad de la aguja, sostén el cuerpo de la máquina mientras giras el grip. ***Un giro en sentido contrario a las agujas del reloj disminuye la profundidad, mientras que un giro en el sentido de las agujas del reloj aumenta la profundidad (también conocido como suspensión de la aguja).*** Cada vez que gires el grip podrás sentir la respuesta táctil del mecanismo de trinquete. Cada "clic" desplaza la aguja 0,2 mm y te permite colocarla con precisión sin girar involuntariamente mientras tatúas.

Aumenta la profundidad de la

Girando el grip como se muestra
Aumenta la profundidad de la aguja.

Disminuye la profundidad de la

Girando el grip como se muestra, se
reduce la profundidad de la aguja.

INFORMACIÓN ADICIONAL

PARÁMETROS DE VOLTAJE

Si bien el voltaje es un parámetro que varía de un artista a otro, la ONE ha sido probada para funcionar con un voltaje mínimo de 5 voltios y un voltaje máximo de 12 voltios.

Dependiendo del tipo de configuración de aguja o la marca que utilices, siéntete libre de ajustar el voltaje para obtener el rendimiento deseado.

GARANTÍA

Darklab garantiza que el dispositivo funcionará de manera eficiente cuando se utilice según lo previsto. Si este producto resultara defectuoso debido a problemas de fabricación, Darklab reparará o reemplazará el dispositivo sin cargo. Esta garantía quedará sin efecto si el dispositivo muestra signos de haber sido manipulado, desmontado, manipulado bruscamente, caído, sobreexpuesto a la humedad o dañado que haya afectado su funcionalidad.

CONSEJOS ÚTILES

Los siguientes consejos te ayudarán a aprovechar al máximo tu ONE y evitar posibles problemas:

· No excedas el voltaje sugerido

· Utiliza únicamente soluciones de esterilización en frío aprobada por la autoridad competente para la desinfección.

· **NO LIMPIAR EN AUTOCLAVE**

· ***NO USES NINGÚN PRODUCTO QUE CONTENGA PERÓXIDO DE HIDRÓGENO PARA DESINFECTAR LA MÁQUINA.***

¿NECESITAS AYUDA?

Comuníquese con atención al cliente +1 (855) 354-7667 o service@fkirons.com

Para obtener másconsejos, información, y trucos, visite Youtube.com/FKirons