



MUSOTOKU.COM

# HOJA DE INSTRUCCIONES

## MACHETE-MK1 POWER SUPPLY (16V / 5A)

### BOTÓN TACTIL

Pulsar para cambiar la memoria

Pulsar y mantener para activar modo Continuo de Pedal

### DIAL

Ajusta el voltaje de salida

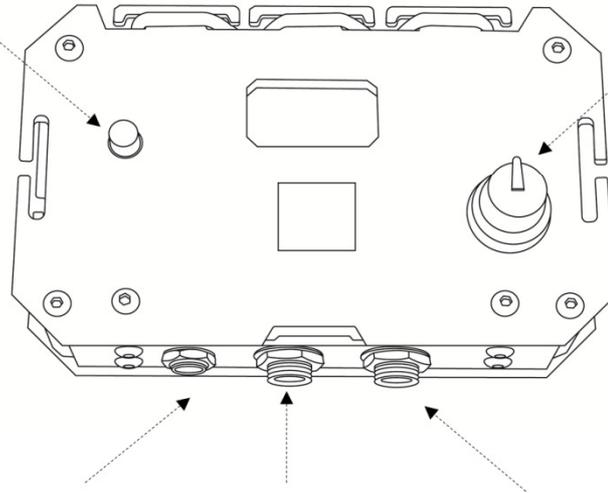
Pulsar para acceder al Menu

Pulsar y mantener para PLAY/STOP el cronometro de sesion

ADAPTADOR CORRIENTE

MAQUINA

PEDAL



### TORNILLO FUENTE

Atornillar en la fuente MUSOTOKU

### IMPORTANTE

No introducir mas de 1cm dentro de la fuente de alimentación

### TUERCA AJUSTE

Ajustar para conseguir que haga tope con la hembra y se consiga la mayor presion de apriete posible



### FRENO DE BLOQUEO

Apretar para bloquear la posicion del brazo

### PINZA

Fijar a una superficie estable



### ADAPTADOR GOPRO

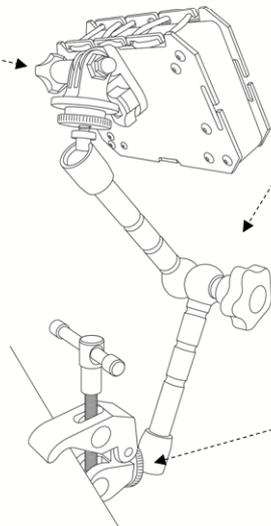
Utilizar el adaptador GoPro para conseguir una posicion como la de la imagen

### POSICION DEL BRAZO

Para lograr la mayor estabilidad posible es necesario apretar firmemente todas las uniones y buscar una posicion que favorezca la estabilidad, como por ejemplo la mostrada en la figura

### CUELLO DE LA PINZA

Es importante apretar muy fuerte el tornillo que va a la pinza para que el brazo no gire sobre si mismo



	<p><b>POWER</b></p> <p>Musotoku es capaz de entregar 5A de corriente mantenidos a cualquier máquina, y hasta 10A de pico si es necesario. Esta gran capacidad de potencia hará que sientas una absoluta estabilidad en tu trabajo, sin ninguna fluctuación y generando menos calor dentro de tu máquina después de largas sesiones de trabajo.</p>
	<p><b>NITRO</b></p> <p>NITRO es un pulso extra de potencia para tu máquina que se inyecta cada vez que pulsas el pedal.</p> <p>NITRO hace que puedas arrancar tu máquina siempre, así que olvídate de tener que subir el voltaje de la fuente sólo para poder arrancar.</p> <p>NITRO mejora la vida de las máquinas de bobinas y rotativas al evitar que se queden “caladas” en el momento del arranque por falta de velocidad inicial.</p> <p>Para acceder al NITRO pulsa sobre el dial Ⓢ y navega por el menú. Puedes elegir entre NITRO YES/NO. Esta selección queda grabada y permanece incluso después de apagar la fuente.</p> <p>El pulso NITRO no es peligroso para tu máquina. El perfil de voltaje desarrollado está siempre adaptado a los límites de cada máquina y no es posible dañarla.</p>
	<p><b>PEDAL</b></p> <p>Un Sistema especial de amplificación de entrada de pedal permite trabajar de forma mucho más fiable con cualquier tipo de pedal, incluso si sus condiciones de contacto no son las idóneas (suciedad, óxido, polvo). El sistema de pedal amplificado de Musotoku evita las típicas dificultades que a veces se dan cuando el pedal empieza a sufrir problemas de envejecimiento por el uso gracias a una sensibilidad extra que detecta incluso los pedales más difíciles.</p>
	<p><b>MODO PEDAL-MANTENIDO Y PEDAL UN-TOQUE</b></p> <p>Es posible trabajar sin pedal con la Fuente Musotoku. Para activar la máquina sin necesidad de pedal, pulsar sobre el botón ① y mantener pulsado hasta oír “bip-bip”. A partir de ese momento se activa el modo Continuo y la máquina arranca como si se estuviera pisando el pedal. Para detener la máquina repetir este mismo proceso: pulsa y mantén la pulsación hasta oír “bip-bip”.</p> <p>El modo <b>un-toque</b> de pedal consiste en poder arrancar la máquina y pararla con tan solo un toque en el pedal, sin necesidad de estar presionándolo de forma continua. Para trabajar en este modo pulsar sobre el botón ① y mantener pulsado hasta oír “bip-bip”, y a partir de este momento cada vez que se pulse el pedal se alternará entre encendido y apagado de máquina.</p>
	<p><b>MEMORIAS DE TRABAJO</b></p> <p>Hay 4 memorias de trabajo rápidas de grabado automático en la fuente Musotoku. Para cambiar de la memoria actual a la siguiente, simplemente pulsar el botón ① y la salida cambiará al nuevo valor de la siguiente memoria. Después de haber llegado a la última memoria (cuarta), la siguiente pulsación sobre el botón ① volverá de nuevo a la primera. Todas las memorias pueden ser reprogramadas en cualquier momento de forma automática. La simple actualización del voltaje de salida al nuevo punto de trabajo deseado hará que la memoria actual se grabe a esta nueva posición. Cuando la memoria se actualiza aparece en la pantalla la palabra “REC”, tras lo cual, incluso después de apagar la fuente, el valor permanecerá guardado en la memoria hasta que vuelva a cambiarse.</p>



### **CRONÓMETRO DE SESIÓN**

El reloj automático de sesión sirve para contabilizar los minutos y horas de tu trabajo. Sobre este cronómetro se pueden realizar las acciones de STOP-PLAY-RESET. Para poder realizar cualquiera de estas acciones sólo hay que pulsar sobre el dial Ⓢ y navegar hasta el menú de RUNTIMER. Llegado a este punto se puede elegir entre cualquiera de estas opciones: PLAY-STOP-RESET.

Adicionalmente, para mayor comodidad puede utilizarse un atajo rápido para acceder a la función de PLAY / STOP, para lo cual sólo habrá que pulsar dial Ⓢ y mantenerlo pulsado hasta oír “bip-bip”.

Cuando el cronómetro se detiene la cuenta actual parpadea en pantalla. La cuenta máxima del cronómetro es de 9h.



### **SOBRE-CALENTAMIENTO**

Musotoku tiene un sistema de detección de sobre corriente a su salida para evitar situaciones peligrosas de calentamiento extremo en una máquina que pudiera sufrir problemas mecánicos o eléctricos. Este sistema detecta también cables de máquina con derivas eléctricas (defectuosos).

En caso de detectar una de estas situaciones peligrosas la fuente de alimentación se detendrá automáticamente después de unos segundos mostrando en la pantalla el aviso de sobre-corriente.

Si se da esta situación es recomendable empezar cambiando el cable de la máquina por otro distinto. Si el problema desaparece, entonces es muy posible que el cable inicial esté defectuoso. Si por el contrario el problema persiste con el cambio de cable, probar con otra máquina distinta para ver si así desaparece el problema. Si la segunda máquina funciona y no manifiesta el problema, entonces es recomendable revisar la máquina inicial con la que aparece el fallo.



### **AUTO-APAGADO**

Después de 1h de inactividad en la fuente de alimentación ésta se apagará automáticamente dejando de consumir energía.

Para encenderla de nuevo basta con pisar el pedal o bien tocar cualquier mando de la fuente, tras lo cual se encenderá de manera automática, lista para seguir trabajando.