

# MINI/BATT

## MANUAL USUARIO

¡Gracias por adquirir un **miniBatt STW**! Por favor, siga siempre las precauciones básicas de seguridad cuando usa los aparatos eléctricos. Lea cuidadosamente todas las instrucciones. Por favor, guarde este manual de instrucciones para referencia fácil.

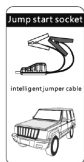
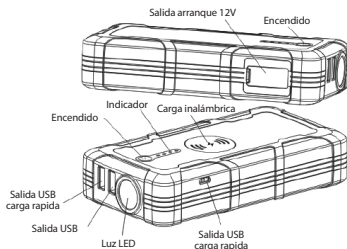
**Modelo:**  
**miniBatt STW**



ESPAÑOL

1  
**MINI/BATT**

## A. DISEÑO DEL PRODUCTO:



## B. GUIA DE OPERACIÓN:

Indicador estado de la batería:

Pulse el interruptor para comprobar el nivel de almacenamiento de **MINIBATT STW**

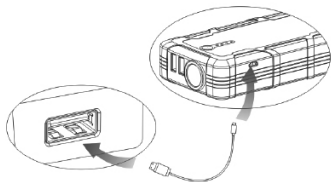
Indicador	Sin luces	1 Luz	2 Luces	3 Luces	4 Luces
Nivel de almacenamiento	0%	25%	50%	75%	100%



El indicador parpadeará uno a uno durante el período de carga. Diferentes números de indicadores sólidos muestran diferentes niveles de almacenamiento de **miniBatt STW**. Todos los indicadores se apagan cuando la carga está pausada o completada.

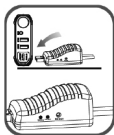
### Instrucción para cargar el miniBatt STW:

1. Utilice un adaptador de corriente con salida USB.
2. Conecte el cable USB al adaptador de corriente.
3. Conecte la otra punta del cable al adaptador USB Tipo C.



### Instrucción para el arrancador por puente de 12V para vehículos de gasolina:

1. Asegúrese de que el número de indicadores no es inferior al 60%.
2. Conecte la abrazadera Roja al terminal positivo (+) de la batería del vehículo y conecte la abrazadera Negra al terminal negativo (-) de la batería del vehículo.



ESPAÑOL

3  
**MINI/BATT**





3. Opere siguiendo las instrucciones del indicador del cable:

**LUZ VERDE** encendida: Indica que la conexión es correcta y el circuito está funcionando, y puede encender el motor para arrancar por puente directamente.

**LUZ ROJA** encendida con zumbido: Indica que la conexión es incorrecta, y se zumba la alarma para corregir las abrazaderas según el paso 2 arriba mencionado, hasta que la LUZ VERDE esté encendida para encender el motor.

**LUZ VERDE** parpadeando con zumbido: Indica que la energía batería del vehículo está baja, cuando debe presionar el botón "ACELERAR", esperar que la LUZ VERDE se vuelva sólida y luego encender el motor dentro de 30s.

**Sin luces encendidas, Sin zumbido:** Indica que la batería del vehículo puede estar dañada, cuando debe confirmar que la conexión de las abrazaderas es correcta, presionar el botón "ACELERAR", esperar que la luz verde esté encendida y luego encender el motor dentro de 30 segundos.



LUZ VERDE



LUZ ROJA



LUZ VERDE  
parpadeando  
con zumbido



Sin luces  
encendidas sin  
zumbido

4. Arranque el vehículo.

5. Cuando está arrancado el vehículo, retire el cable de conexión de la batería del vehículo. Deje el motor del vehículo en marcha.



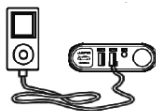
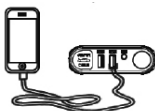


## Advertencia en el arranque de vehiculos:

- 1- No realice un intento de arranque durante más de tres segundos seguidos. Espere 30 segundos para realizar el siguiente intento.
- 2- Este dispositivo está diseñado para arrancar vehiculos a GASOLINA con una cilindrada máxima de 3.000 cc.

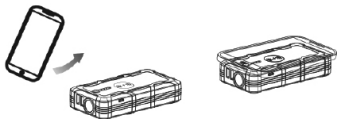
## Instrucciones para la carga de dispositivos móviles a 5V ( telefono, iPad,... )

1. Enchufe el cable del interruptor B al puerto de salida de 5V 2A USB.
2. Seleccione el conector adecuado para su teléfono móvil, ipad, cámara de fotos,...
3. Pulse el botón interruptor para cargar.
4. Si no funciona, intente otro puerto de salida USB.



## Instrucciones para la carga inalámbrica a 10W:

1. Coloque su teléfono móvil encima de la unidad. El icono de carga inalámbrica debe coincidir con el centro de su teléfono.
2. Encienda el mini arrancador STW para empezar a cargar.





## Luz flash LED

Pulse el interruptor por 3 segundos para iniciar la luz flash LED. Hay 4 modos de luz LED que se aparecen en orden (normal, estroboscópico, SOS, apagado) si la presiona ligeramente.

## C. LISTA DE PIEZAS:

#	Nombre de Partes	Cantidad	#	Nombre de Partes	Cantidad
1	Equipo Maestro	1	3	Maletín de transporte	1
2	Cable carga 3 en 1	1	4	Manual de usuario	1

## D. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Tamaño:	151 x 81 x 32mm
Peso:	395g
Capacidad de batería:	10000 mAh (37.0Wh)
Salida:	Carga rápida (5V2.4A, 9V2A); 5V2A 10W Carga inalámbrica / 12V arranque vehículos
Entrada	Carga rápida 5V-2A; 9V-2A
Tiempo para la carga completa:	2 horas
Corriente de inicio:	200A
Corriente pico:	500A
Temperatura de operación:	-20°C ~ 60°C

## E. RESPUESTAS A PREGUNTAS COMUNES:

**P.** ¿Cómo apagar este aparato?

**R.** Este aparato se apagará automáticamente cuando tiene carga o está completamente cargado. R. 6-12 meses, sin embargo, se le recomienda recargarla cada 3 meses.





- P.** ¿Cuanto tiempo tarda la carga completa del **miniBatt STW**?
- R.** Aproximadamente dos horas
- P.** ¿Cuántas veces puede este aparato cargar mi teléfono celular?
- R.** Eso dependerá de la capacidad de la batería de su teléfono celular. Por ejemplo, para el iPhone6, puede cargarlo completamente por 6 veces.
- P.** ¿Cuántas veces puede este aparato arrancar por puente el vehículo si es completa la energía de la batería?
- R.** Cerca de 20 veces.
- P.** ¿Cuál es la vida útil del **miniBatt STW**?
- R.** Generalmente 3-5 años en condiciones normales.
- P.** ¿Cuánto tiempo dura la batería para arrancar por puente el carro después de ser completamente cargada?

## F. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

Encuentro	Causa	Remedios
No hay respuesta al presionar el botón del interruptor.	Se inicia la protección de bajo voltaje de miniBatt STW.	Enchufe el adaptador en el puerto de entrada para activarlo.

## G. SUSTANCIAS TÓXICAS Y NOCIVAS:

Composición y cantidad de sustancias tóxicas y nocivas en MINIBATT STR					
Pb	Hg	Cd	Cr (VI)	PBB	PBDE
0	0	0	0	0	0

O: Indica que el contenido de sustancias peligrosas en todos los materiales homogéneos está por debajo del límite MCV especificado en la Norma 2002/95/EC (RoHS).





## H. Advertencia:

1. Lea atentamente el manual de instrucciones antes de utilizar esta unidad.
2. Punte solo para los vehículos de 12V, que sería un peligro si para otro arranque. Se prohíbe el uso en otras máquinas como aviones, barcos y así sucesivamente.
3. Precaución durante el uso de esta unidad.
4. NO utilice esta unidad si se daña alguna abrazadera de cable o cable.
5. NO utilice esta unidad en lugar de una batería de vehículo.
6. NO utilice esta unidad como cargador de baterías.
7. Nunca permanezca la unidad en la batería de coche después de poner en marcha con el éxito el carro.
8. Utilice únicamente el cable de puente suministrado con esta unidad.
9. Asegúrese de que el enchufe AZUL del cable del puente está enchufado completamente en la toma de corriente del puente, de lo contrario, el enchufe azul se fundiría.
10. Asegúrese de comprobar que todas las conexiones de la batería están LIMPIADAS antes de comenzar el arranque! ¡Asegúrese de que las abrazaderas de la batería están bien conectadas! Si están sucios o corroídos los terminales de la batería del vehículo, la potencia de la unidad se reducirá.
11. NO Arranque por Puente por más de 3 veces seguidas. Se podría dañar la unidad por sobrecalentamiento. Dé dos minutos entre intentos. El cable del puente puede recalentarse y desprenderse como medida de seguridad.







12. Retire el producto de la batería del vehículo dentro de los 30 segundos siguientes al Arranque por Puente, de lo contrario, podría causar daños.
13. NO conecte las dos abrazaderas juntas.
14. Sólo arranque por puente cuando se encienden 3 a 4 luces indicadoras.
15. NO permita a personas jóvenes o enfermas sin supervisión usarlo.
16. NO lo use como juguete.
17. NO permita que el producto se moje.
18. NO sumerja el producto en agua.
19. NO utilice el producto en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.
20. O modifique ni desmonte el miniBatt STR. Sólo un técnico de reparación puede reparar esta unidad.
21. NO exponga el producto a calor extremo o fuego.
22. Asegúrese de que alguien debe estar a la distancia de su voz o suficientemente cerca para ayudarlo cuando trabaja con baterías.
23. Quite artículos personales de metal como anillos, pulseras, collares, etc. al usar los productos.
24. NO deje caer la unidad. Si la unidad recibe un golpe brusco o si de otro modo se daña de alguna manera, pide la revisión por un técnico de baterías cualificado.
25. NO almacene el producto en lugares donde la temperatura puede exceder de 70°C.





26. Cárguelo sólo a temperatura ambiente entre 0°C y 60°C.
27. Cárguelo sólo con el cargador suministrado con esta unidad.
28. NO utilice la unidad para arrancar por puente un vehículo mientras carga la batería interna.
29. Si esta unidad tiene fugas de líquido, deséchelas inmediatamente en la instalación de reciclado adecuada.
30. En condiciones extremas, puede producirse una fuga de la batería. Si observa un líquido procedente del producto, no lo manipule con las manos desnudas. En caso de contacto con la piel, lávala con agua y jabón inmediatamente. Si el líquido entra en contacto con los ojos, enjuague los ojos con agua corriente fría durante al menos 10 minutos y busque atención médica inmediatamente.
31. El producto contiene batería de litio, y al final de la vida útil del producto, deseche el producto de acuerdo con la normativa local.





## I. Información de Garantía:

1. Ofrecemos una garantía limitada para este producto contra cualquier defecto del material y fabricación por un período de 2 años siguientes a la fecha de compra por parte del usuario/consumidor final. Las condiciones de la garantía son las siguientes:

2. La garantía sólo es válida con previa presentación del recibo original (del distribuidor/minorista) por parte del comprador original con el producto a reparar o reemplazar.

3. La garantía será anulada si han sido eliminados el número de serie, la fecha de compra y la etiqueta en el producto.

4. La garantía no cubre los daños o fallas del producto resultantes del desgaste normal, abuso físico, instalación incorrecta, mal uso, modificaciones o reparaciones por terceros no autorizados.

5. No asumiremos la responsabilidad por ninguna pérdida o daño incurrido durante el envío o como resultado de un caso de fuerza mayor.

6. No somos responsables de ningún daño incidental o consecuencial que surja del uso o mal uso de este producto.

7. Todas las reclamaciones de garantía se limitan a la reparación o sustitución del producto defectuoso a la discreción exclusiva de nosotros.

8. Si reparamos o reemplazamos el producto, éste estará cubierto por el tiempo restante del período de garantía original. La reparación o sustitución puede implicar el uso de unidades reacondicionadas que son equivalentes en función. La pieza o producto reemplazado se convierte en propiedad nuestra.

9. Garantía de los componentes consumibles, por ejemplo, las baterías están cubiertas por un período de 6 meses de garantía contados desde la fecha de compra.

11

ESPAÑOL

**MINI/BATT**





Sobrecarga y protección  
contra sobrecarga



Fusible de protección



Contra la inversión



Normas aplicadas: GB/T 18287 - 2000  
FABRICADO EN CHINA

**MINIBATT Europe**

VAT: ESB-08882151

Ctra. de Vic 99-101

08160 Montmeló

SPAIN

[www.miniBatt.com](http://www.miniBatt.com)

