

ARRANCADOR ADAPTATIVO (ALTERNATIVO A LOS ARRANCADORES CONVENCIONALES), CARGADOR Y MANTENEDOR DE BATERÍAS



Arrancador adaptativo para arrancar una batería y Cargador Portátil para recargar la batería de tu vehículo donde sea que estés. Dile adiós a los cables de puenteo y arrancadores convencionales. El CS FREE arrancará tu batería agotada de forma segura, sin dañar tu batería o componentes electrónicos de tu vehículo.

Carga y mantiene cualquier batería de plomo-ácido o de litio de 12V en cualquier sitio usando una toma de corriente, energía solar o la carga almacenada en la batería interna.

ENERGÍA PARA LLEVAR, DONDE SEA QUE ESTÉS

El CS FREE es la solución todo en uno definitiva para arrancar o cargar o mantener las baterías de tu vehículo en óptimas condiciones estés donde estés.

Arrancador Adaptativo: Dile adiós a los cables para puentear baterías y a los arrancadores convencionales. El CS FREE recarga tu batería agotada rápidamente y de manera segura, sin riesgo de dañar la batería y componentes electrónicos de tu vehículo.

Carga y Mantenimiento: Que estés conectado a una fuente de alimentación principal o te encuentres desconectado de la red, el CS FREE mantiene tu batería en óptimas condiciones. Te brinda la libertad de cargar y mantener cualquier batería de plomo-ácido o de litio de 12V, ya sea utilizando la red eléctrica, un panel solar o una batería auxiliar. El CS FREE satisface todas tus necesidades de carga de batería.

Banco de Energía de Alta Tecnología: Yendo más allá de las necesidades de tu vehículo, el CS FREE también funciona como un banco de energía de alta tecnología, permitiéndote cargar tus dispositivos USB cuando lo necesitas, asegurando que estés siempre conectado estés donde estés.

- Solución integral para arrancar baterías agotadas y mantener en óptimas condiciones las baterías de tu vehículo.
- Sustituye a los arrancadores y potenciadores por el Arrancador Adaptativo - la forma más segura de reactivar tu batería agotada.
- Conéctalo a una fuente de energía y convierte el CS FREE en un cargador de batería inteligente de 5A.
- Carga y mantiene cualquier batería de vehículo de plomo-ácido o de litio de 12V mediante la red eléctrica, un panel solar o una batería de servicio separada.
- Fácil de usar, de operación y funcionamiento sencillos, con pantallas claras y simples de leer.
- No es necesario seleccionar modos—simplemente conéctalo, y el CS FREE se encargará del resto.
- La función de cuenta regresiva te muestra cuándo tienes suficiente energía para arrancar el vehículo y el tiempo restante hasta que tu batería esté completamente cargada.
- Cárgalo, y la batería interna se mantendrá completamente cargada hasta por un año, siempre lista para cuando la necesites.
- Equipado con salidas USB-C y USB-A para cargar dispositivos como computadoras portables, teléfonos celulares, y tabletas.
- Presenta un nuevo diseño moderno en un estuche robusto y duradero.
- Incluye una garantía de “tranquilidad” de 2 años.



DATOS TÉCNICOS

ENTRADA	USB-C, 5 V CC - 25 V CC, 3 ADC/60 W máx
SALIDA	12 V, 20 A/240 W máx
TIPOS DE BATERÍAS	12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO ₄
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	10-130 Ah
TENSIÓN INICIAL	3.0 V
TEMPERATURA AMBIENTE EN FUNCIONAMIENTO	-20 °C a +50 °C (-4 °F a +122 °F)
TEMPERATURA AMBIENTE EN ALMACENAMIENTO	-20 °C a +45 °C (-4 °F a +113 °F)
QUÍMICA DE LAS BATERÍAS	Plomo, liones de litio
GRADO DE PROTECCIÓN	IP54
DIMENSIONES (L X AN X AL)	248 x 98 x 78 mm
PESO NETO (UNIDAD CON CABLES)	1.4 kg
SALIDA USB-A	5 V CC, 2, 4 ADC/12 W máx
SALIDA USB-C	5 V CC, 9 V CC, 12 V CC, 15 V CC, 20 V CC, 3 ADC/60 W máx
GARANTÍA	2 años

ADAPTADOR DE RED

ENTRADA	100 V CA - 240 V CA, 50 Hz - 60 Hz, 60 W máx
SALIDA	USB-C, 5 V CC - 20 V CC, 3 ADC, 60 W máx
TIPO DEL CABLE	USB-C
LONGITUD DEL CABLE	1 m

BATERÍA INTERNA

CAPACIDAD	66 Wh
QUÍMICA CELULAR	Polímero de iones de litio
TIPO DE CELDA	Baterías embolsadas
TEMPERATURA DE DESCARGA	-20 °C a +50 °C (-4 °F a +122 °F)
TEMPERATURA DE CARGA	0 °C a +45 °C (32 °F a +113 °F)
DURACIÓN	1 años
VIDA ÚTIL	300 ciclos, 80 %

ARRANQUE SEGURO

El CS FREE cuenta con tecnología de arranque adaptativo que le permitirá cargar una batería descargada y ponerse en marcha en 15 minutos. Analiza automáticamente el estado de la batería y determina la forma más segura de proporcionar la energía suficiente para arrancar el vehículo.

A diferencia de la mayoría de los arrancadores, el CS FREE es sensible al estado de la batería y solo proporciona la carga necesaria para arrancar. Por tanto, es completamente seguro para su batería y el sensible sistema electrónico de su vehículo.

CALIDAD GARANTIZADA CON CTEK

CTEK dispone de un servicio de atención al cliente para responder a todas las preguntas relacionadas con la carga y los cargadores CTEK. Todas las soluciones y los productos diseñados y suministrados por CTEK se caracterizan por su seguridad, simplicidad y flexibilidad. CTEK suministra cargadores en más de 70 países de todo el mundo. CTEK también es un fiable proveedor de equipos originales para muchos de los más prestigiosos fabricantes de automóviles y motos del mundo.

Para más información, visite WWW.CTEK.COM