

A sleek, dark grey CTEK CS FREE 40-462 portable battery charger and maintainer is shown at an angle against a background of dark gravel. The device features a circular control knob with '1h' and 'START' markings, a USB-C port, and a USB-A port. The CTEK logo is visible on the top surface.

CS FREE

CS FREE 40-462

CARICABATTERIE E MANTENITORE PORTATILE CON TECNOLOGIA ADAPTIVE BOOST.

CTEK CS FREE è il primo caricabatterie e mantentore realmente portatile al mondo con tecnologia Adaptive Boost.

Puoi caricare e mantenere qualsiasi batteria al piombo acido o al litio a 12 V ovunque senza la necessità di collegamento a una presa di corrente. Se la batteria è scarica, la rivoluzionaria tecnologia Adaptive Boost di CS FREE ti consentirà di ripartire in 15 minuti..

RICARICA PORTATILE OVUNQUE TU VADA

È sufficiente caricare la batteria interna di CS FREE e tenerlo con te ovunque: rimarrà completamente carica fino a un anno.

CS FREE è dotato della nostra rivoluzionaria tecnologia Adaptive Boost per farti ripartire rapidamente anche se la batteria della tua auto è scarica. CS FREE analizza automaticamente lo stato della batteria e si adatta al suo livello di tensione. Entra quindi in funzione nel modo più sicuro e veloce per fornire alla batteria la ricarica di cui ha bisogno per avviare il veicolo entro 15 minuti.

CS FREE funziona ovunque e può anche essere alimentato da un pannello solare oppure da una batteria servizi a 12 V per il mantenimento di carica

- Ricarica e mantenimento portatili sono sempre disponibili senza l'esigenza di un collegamento a una presa a muro.
- Quando è completamente carica, la batteria interna dura fino a un anno.
- Adaptive Boost analizza in modo sicuro una batteria scarica per farti ripartire entro 15 minuti.
- Possibilità di ricarica e di alimentazione con un pannello solare oppure con una batteria servizi 12 V per il mantenimento di carica.
- Nessun programma da selezionare: è sufficiente accenderlo e connetterlo, CS FREE farà il resto.
- La funzione di conteggio alla rovescia indica il tempo rimanente prima che la batteria sia completamente carica.
- Uscite USB-C e USB-A per la ricarica di dispositivi tecnologici come computer portatili, smartphone e tablet.
- Nuovo design ergonomico con custodia resistente e duratura.
- 2 anni di garanzia completa.

**DATI TECNICI**

INGRESSO	USB-C, 5 VDC - 25 VDC, 3 ADC/60 W max
USCITA	12 V, 20 A/240 W max
TENSIONE MINIMA DI AVVIO	3.0 V
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO AMBIENTE	Da -20 °C a +50 °C (-4 °F a +122 °F)
TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE AMBIENTE	Da -20 °C a +45 °C (-4 °F a +113 °F)
CHIMICA BATTERIA	Piombo-acido, Ioni di litio
TIPI DI BATTERIA	12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO ₄
CAPACITÀ DELLE BATTERIE	10-130 Ah
GRADO DI PROTEZIONE	IP54
GARANZIA	2 anni
PESO NETTO (UNITÀ CON CAVI)	1.4 kg
DIMENSIONI (LU X LA X A)	248 x 98 x 78 mm
OUTPUT USB-A	5 VDC, 2.4 ADC/12 W max
OUTPUT USB-C	5 VDC, 9 VDC, 12 VDC, 15 VDC, 20 VDC, 3 ADC/60 W max

ADATTATORE DI RETE

INGRESSO	100-240VAC, 50-60 HZ, 60W max
USCITA	USB-C, 5 VDC - 20 VDC, 3 ADC, 60 W max
LUNGHEZZA CAVO	1 m
TIPO DI CAVO	USB-C

BATTERIA INTERNA

CAPACITÀ	66 Wh
CHIMICA CELLA	Polimero agli ioni di litio
TIPO DI CELLA	Celle a sacchetto
TEMPERATURA DI SCARICA	Da -20 °C a +50 °C (-4 °F a +122 °F)
TEMPERATURA DI CARICA	Da 0 °C a +45 °C (32 °F a 113 °F)
DURATA DELLA CARICA	1 anno
CAPACITA' RESIDUA	300 cicli, 80%

CS FREE BAG 40-468

La CS FREE STORAGE BAG è robusta, resistente e leggera per proteggere il tuo CS FREE e tenerlo al sicuro dagli elementi, ovunque tu lo porti.

Progettata e testata in Svezia, la CS FREE STORAGE BAG è realizzata in resistente nylon 600D idrorepellente con un interno imbottito protettivo e una pratica maniglia per il trasporto.

La cerniera in metallo liscio ti consente di accedere rapidamente al tuo CS FREE, così è pronto a partire quando ne hai bisogno.

- Stoccaggio pratico e protettivo.
- Resistente, durevole e idrorepellente.
- Leggero e facilmente trasportabile.



CS WALL MOUNT 40-375

Il CS WALL MOUNT è caratterizzato da un sistema unico nel suo genere che garantisce un sostegno sicuro al vostro caricabatterie CS FREE. Progettato e testato in Svezia, questo resistente accessorio può essere montato a parete in modo permanente o appeso temporaneamente a un gancio.

Il CS WALL MOUNT ti dà un facile accesso a tutte le funzioni del tuo caricabatterie CS FREE e ha un pratico supporto a morsetto per tenere i cavi del caricabatterie riposti ordinatamente.

- Stoccaggio pratico e sicuro.
- Sistema di supporto unico nel suo genere.
- Fissaggio al muro o appeso in sicurezza a un gancio.



USB-C CHARGE CABLE CLAMPS 40-465

I USB-C CHARGE CABLE CLAMPS sono stati progettati in Svezia per alimentare il tuo CS FREE in modo rapido, sicuro e semplice da una batteria di servizio da 12V.

I morsetti permettono di caricare e mantenere la batteria del tuo CS FREE ovunque tu sia senza doverti collegare a una presa di corrente. Basta collegare i morsetti rosso e nero ai corrispondenti terminali positivo e negativo della batteria di servizio e collegare la spina USB-C alla porta di ingresso di carica di USB-C CHARGE CABLE CLAMPS sono dotati di cavi resistenti, durevoli e a prova di groviglio che sono stati rigorosamente testati in Svezia.

- Rapido, sicuro e facile da usare.
- Connessione in sicurezza.
- Cavi resistenti, durevoli e flessibili.



USB-C CHARGE CABLE 12V PLUG 40-464

La presa USB-C CHARGE CABLE 12V PLUG rende facile e sicuro caricare la batteria interna del tuo CS FREE mentre sei in movimento o quando il tuo veicolo è parcheggiato. Basta collegarlo all'accendisigari da 12 V del veicolo o alla presa ausiliaria * e collegare la spina USB-C alla porta di ingresso di carica del CS FREE.

Il USB-C CHARGE CABLE 12V PLUG ha un cavo robusto, resistente e flessibile progettato e rigorosamente testato in Svezia.

* Si prega di notare che la presa deve essere alimentata anche quando l'accensione è in posizione 'OFF'.

- Rapido, sicuro e facile da usare.
- Si ricarica in solo un'ora.
- Cavo resistente e duraturo per la massima tranquillità.



SOLAR PANEL CHARGE KIT 40-463

Il SOLAR PANEL CHARGE KIT si abbina perfettamente al CS FREE. Fornisce energia solare veloce e affidabile in modo da poter ricaricare o anche alimentare autonomamente il tuo CS FREE ovunque tu lo porti.

Realizzato in fibra di vetro super resistente, è sufficiente aprirlo e collegarlo al tuo CS FREE in pochi secondi, offrendoti la massima libertà dalla rete elettrica. Carica e mantieni in carica la batteria del tuo veicolo ed i tuoi dispositivi portatili come smartphones, laptop e tablet anche se sei in mezzo al nulla.

Il SOLAR PANEL CHARGE KIT è dotato di celle al silicio intelligenti ed efficienti con un dispositivo di sicurezza appositamente sviluppato in modo che il kit fornisca esattamente la giusta quantità di potenza per proteggere la batteria e i dispositivi da una tensione eccessiva. Impermeabile, resistente agli agenti atmosferici e durevole, il SOLAR PANEL CHARGE KIT è il partner perfetto all'aperto per CS FREE.

- Massima libertà dalle prese di corrente.
- Ricarica il tuo CS FREE in una sola ora.
- Robusto, impermeabile e resistente agli agenti atmosferici.
- Leggero e portatile.
- Custodia per il trasporto con cavalletto regolabile per un posizionamento flessibile a 180°.
- Ideale per i grandi spazi aperti.



DATI TECNICI

SORGENTE ALIMENTAZIONE	10 VDC - 25 VDC
TENSIONE BATTERIA	12 V
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO AMBIENTE	-20 °C to +50 °C (- 4 °F a +122 °F)
PESO NETTO	4.0 kg
DIMENSIONI (LU X LA X A)	422 x 537 x 20 mm
DIMENSIONI DA APERTO	815 x 537 x 20 mm
POTENZA NOMINALE	60 W
LUNGHEZZA CAVO	3.5 m
TENSIONE A CIRCUITO APERTO	21.6 V
CORRENTE DI CORTOCIRCUITO	3.5 A
CONNETTORE A	MC4
CONNETTORE B	USB-C
GRADO DI PROTEZIONE	IP67
GARANZIA	2 anni

intec
INNOVAZIONE & TECNOLOGIA

DISTRIBUITO DA INTEC SRL
E-mail: info@ctek.it • www.ctek.it
www.intecsrl.it