

|  <b>AVVERTIMENTI</b>   |   |
|--|---|
| <p><b>L'energia elettrica è fonte di pericoli</b></p> <p>Prima di utilizzare questo prodotto assicuratevi che l'uso del medesimo avvenga nel rispetto delle disposizioni di legge afferenti la vostra ed altrui salute e sicurezza. Perciò è necessario utilizzare il prodotto secondo le regole, norme e disposizioni valide in materia di tutela della vostra salute e sicurezza, secondo le istruzioni, nella piena conformità delle condizioni prescritte in questa pubblicazione.</p>   | <p><b>Persone inesperte, inconsapevoli e minori</b></p> <p>Vietato l'utilizzo ai bambini, alle persone non correttamente informate o non autosufficienti, senza la supervisione di un adulto che sia consapevole dell'utilizzo consono al prodotto.</p> <p>E' vietato l'utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo proprio che potrebbe generare pericoli.</p>   |
| <p><b>Uso non conforme prevedibile o imprevedibile</b></p> <p>Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo indicato, viene considerato non conforme. Quindi difforme, improprio, imprevedibile cattivo utilizzo e per tali ragioni ad alto livello di pericolo. Di conseguenza solleva sin d'ora AlcaPower da ogni responsabilità.</p>  | <p><b>Esclusione della responsabilità</b></p> <p>AlcaPower Distribuzione Srl declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il prodotto non viene utilizzato in modo conforme.</li> <li>• Le norme e regole di sicurezza non vengono rispettate.</li> <li>• Non viene tenuto conto di utilizzi errati e ragionevolmente prevedibili.</li> <li>• Il montaggio e/o il collegamento elettrico non vengono eseguiti correttamente.</li> <li>• Il corretto funzionamento non viene regolarmente controllato.</li> <li>• Vengono apportati tentativi di riparazioni e/o modifiche che alterano l'integrità al prodotto.</li> </ul>                                       |
| <p><b>Ingiurie o lesioni gravi!</b></p> <p>Nel caso di collegamenti elettrici errati o inadatti! I collegamenti elettrici devono essere eseguiti con particolare attenzione, nel rispetto delle norme e regole afferenti alla propria salute e sicurezza personale.</p>  |   |
| <p><b>Gravi incidenti in caso di selezione delle funzioni e operazioni!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nonostante le protezioni di cui è provvisto il prodotto, verificare che non si eseguano operazioni relative ad una selezione errata delle funzioni.</li> <li>• Scegliere le funzioni in modo tale che le protezioni di sicurezza possano agire in modo conforme.</li> <li>• Selezionare le funzioni nel modo determinato e descritto nelle istruzioni.</li> <li>• L'eventuale collegamento ad un altro apparecchio deve essere monitorato in modo da garantire la massima sicurezza.</li> </ul> | <p><b>Un errore potrebbe causare situazioni di grave pericolo!</b></p> <p>Prima, durante e dopo l'utilizzo i cavi, le spine e i connettori devono essere attentamente controllati affinché non sia presente un cortocircuito, siano integri e non ci siano fili scoperti o parti anche solo parzialmente danneggiate.</p> <p><b>Fate attenzione all'ambiente in cui state operando!</b></p> <p>Situazioni di pericolo potrebbero insorgere dalle persone, animali o materiali presenti nell'ambiente circostante in cui state utilizzando il prodotto. Umidità, gas, vapori, fumi, polveri, liquidi, rumore, vibrazioni, temperatura elevata, fulmini, possibili cadute di materiali, vibrazioni e atmosfere esplosive.</p> |
| <p><b>Interruzione e/o avvio intempestivi!</b></p> <p>Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di interruzioni o avvii intempestivi e imprevisti delle funzioni operative del prodotto. Eseguire controlli e verifiche prima di dare l'avvio o interrompere le funzioni operative del prodotto.</p>  | <p><b>Anomalie nelle funzioni operative!</b></p> <p>In presenza di funzioni operative del prodotto anomale è necessario interrompere tempestivamente l'operatività del prodotto. Consultare le istruzioni contenute nel libretto d'uso del prodotto.</p>  |
| <p><b>Garanzia:</b> Il prodotto è garantito nei termini della legge vigente. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto.</p> <p><b>Assistenza e ricambi:</b> l'assistenza sul prodotto e gli eventuali pezzi di ricambio sono garantiti fino a quando il prodotto è disponibile nel programma vendita di AlcaPower Distribuzione Srl.</p>   | <p style="text-align: center;">MADE IN P.R.C.<br/>AlcaPower Distribuzione Srl,<br/>Corso di Porta Vittoria 18, 20122 Milano, IT<br/>Iscrizione Registro delle imprese:<br/>CF e P.IVA 02237430034</p>   |

# AlcaPower®

## ST156A

### Adattatore Veicolare

### Input 12-24V

### Output 12 DC 6A



## Libretto per l'utilizzatore

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



Grazie per aver scelto un prodotto AlcaPower. Potete essere certi che il prodotto da voi acquistato è tra i migliori attualmente disponibili sul mercato. Per favore, prima di utilizzare il prodotto, leggete questo manuale molto attentamente e conservatelo per consultazioni future.

Questo prodotto è un adattatore di tensione DC-DC dotato di spina accendisigari con ingresso 12V/24V DC e uscita 12V DC 6A max. Questo prodotto può essere utilizzato per alimentare vari dispositivi portatili con ingresso a 12V DC, come televisori, monitor, lettore DVD, su mezzi mobili come camper, auto, furgoni ecc.

### PRECAUZIONI DI SICUREZZA

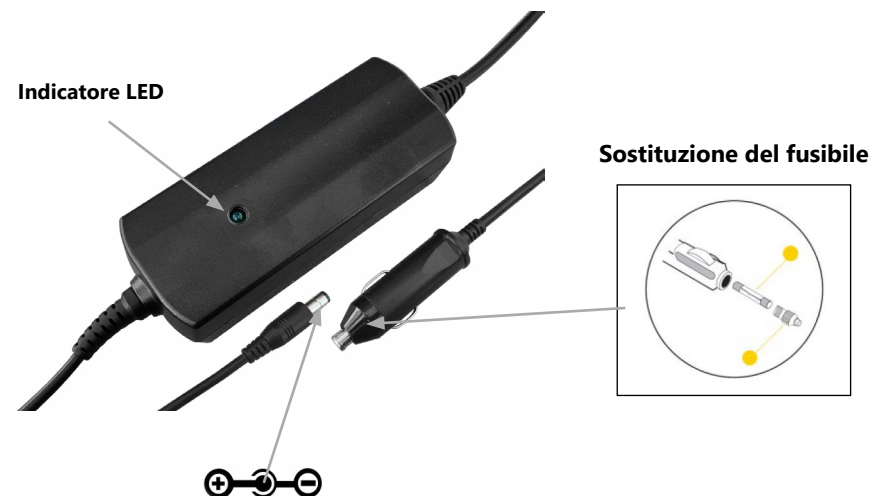
- Prima verificare che il dispositivo connesso non sovraccarichi l'adattatore (vedi caratteristiche).
- Se il cavo di uscita, il cavo di ingresso oppure il corpo dell'adattatore risultano danneggiati, l'adattatore deve essere ritornato al venditore per la riparazione o la sostituzione.
- Assicurarsi che il voltaggio e la polarità siano corretti. L'utilizzo di un voltaggio eccessivo o con una errata polarità può danneggiare il dispositivo da alimentare o l'adattatore.
- Rispettare la massima tensione d'ingresso dell'adattatore.
- Non tentare di aprire l'adattatore non necessita di manutenzione.
- Prima spegnere sempre il dispositivo da alimentare e dopo inserire / disinserire l'adattatore di tensione nella presa accendisigari.
- Mettere in moto l'autoveicolo e solo dopo inserire nella presa accendisigari la spina del cavo di alimentazione dell'adattatore.

### ISTRUZIONI D'USO

1. Verificare che la tensione d'ingresso, la corrente massima e la polarità del dispositivo da alimentare siano compatibili con la tensione d'uscita, la corrente massima e la polarità del connettore d'uscita dell'adattatore.
2. Inserire nell'apposita presa accendisigari del veicolo la corrispondente spina dell'adattatore. Il LED si illumina per segnalare che è l'adattatore è attivo.
3. Connettere l'adattatore al dispositivo da alimentare e poi accendere il dispositivo.
4. Rimuovere dalla presa accendisigari dell'adattatore ogni volta che non è in uso.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Ingresso</b>                  | 10V ~ 30V DC                       |
| <b>Uscita</b>                    | 12V DC 6A max.                     |
| <b>Connettore d'uscita</b>       | 5.5x2.1mm / Polo positivo centrale |
| <b>Lunghezza cavo d'ingresso</b> | 60cm                               |
| <b>Lunghezza cavo d'uscita</b>   | 115cm                              |
| <b>Temperatura di lavoro</b>     | 10~40°C                            |
| <b>Umidità di lavoro</b>         | 10~90%                             |
| <b>Temperatura di stoccaggio</b> | -20~80°C                           |
| <b>Umidità di stoccaggio</b>     | 5~95%                              |
| <b>Dimensioni</b>                | 33x45x115mm                        |
| <b>Peso</b>                      | 180g                               |



**SMALTIMENTO.** Il simbolo del cassonetto barrato indica che alla fine della vita utile il prodotto deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. Pertanto, l'utilizzatore dovrà consegnare il prodotto completo di tutti i suoi componenti essenziali ai centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici (RAEE). In alternativa, il prodotto può essere riportato al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto dello stesso tipo, in ragione di uno a uno, oppure uno a zero per i prodotti di dimensioni minori di 25cm. Un'adeguata raccolta differenziata garantisce il recupero e il riutilizzo dei materiali impiegati nella fabbricazione del prodotto, contribuisce al rispetto dell'ambiente e ad evitare possibili effetti negativi sulla salute prevenendo l'inquinamento e riducendo il fabbisogno di materie prime.

Le immagini di questo libretto sono solo di riferimento, non sono contrattuali e possono differire dal prodotto reale.

AlcaPower Distribuzione Srl si riserva il diritto di apportare modifiche al presente manuale, senza preavviso e responsabilità alcuna.