



AP42V2

CARICABATTERIA PER PACCHI BATTERIA HOVERBOARD 42V



LIBRETTO PER L'UTILIZZATORE



AVVERTIMENTI	
L'energia elettrica è fonte di pericoli 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.	Persone inesperte, inconsapevoli e minori 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. E' vietato l'utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo proprio che potrebbe generare pericoli.
Uso non conforme prevedibile o imprevedibile 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.	Esclusione della responsabilità AlcaPower Distribuzione Srl declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a: - Il prodotto non viene utilizzato in modo conforme. - Le norme e regole di sicurezza non vengono rispettate. - Non viene tenuto conto di utilizzi errati e ragionevolmente prevedibili. - Il montaggio e/o il collegamento elettrico non vengono eseguiti correttamente. - Il corretto funzionamento non viene regolarmente controllato. - Vengono apportati tentativi di riparazioni e/o modifiche che alterano l'integrità al prodotto.
Ingiurie o lesioni gravi! 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.	Un errore potrebbe causare situazioni di grave pericolo! 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.
Gravi incidenti in caso di selezione delle funzioni e operazioni! - Nonostante le protezioni di cui è provvisto il prodotto, verificare che non si eseguano operazioni relative ad una selezione errata delle funzioni. - Scegliere le funzioni in modo tale che le protezioni di sicurezza possano agire in modo conforme. - Selezionare le funzioni nel modo determinato e descritto nelle istruzioni. - L'eventuale collegamento ad un altro apparecchio deve essere monitorato in modo da garantire la massima sicurezza.	Fate attenzione all'ambiente in cui state operando! 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.
Interruzione e/o avvio intempestivi! Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di interruzioni o avvisi intempestivi e imprevisti delle funzioni operative del prodotto. Eseguire controlli e verifiche prima di dare l'avvio o interrompere le funzioni operative del prodotto.	Anomalie nelle funzioni operative! 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.
Garanzia: Il prodotto è garantito nei termini della legge vigente. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto.	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' (Estratto) AlcaPower Distribuzione Srl dichiara che il prodotto è stato trovato conforme ai requisiti essenziali previsti dalle normative vigenti.

INTRODUZIONE

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

PRESCRIZIONI DI SICUREZZA

- Utilizzare solo per caricare batterie contenute negli overboard con tensione di 42V.
- Assolutamente **non ricaricare** batterie primarie non ricaricabili.
- L'apparecchio deve essere ritornato al venditore per l'assistenza se il corpo dell'alimentatore o se i cavi risultano danneggiati.
- Rispettare la corretta polarità della connessione alla batteria prima, durante e dopo la procedura di carica.
- Evitare di ricaricare batterie che sono state sottoposte a scariche profonde, esauste, congelate, in corto circuito o vetuste.
- Non caricare le batterie a temperatura ambiente maggiore di 35°C.
- In fase di carica assicurarsi che vi sia abbondante circolazione d'aria.
- **Sorvegliare costantemente la carica della batteria. Non lasciare la batteria in carica in luoghi non custoditi.**
- Accertarsi che nelle vicinanze della batteria non vi siano fuochi accesi, lampade o circuiti ad incandescenza o fiammelle libere, al fine di evitare esplosioni o incendi.
- Rispettare le indicazioni di carica, fornite dal costruttore della batteria.
- Non tentare di aprire il contenitore dell'AP42V2, all'interno non vi sono parti da sottoporre alla manutenzione a cura dell'utilizzatore.

PRECAUZIONI CIRCA L'USO DEL PACCO BATTERIA

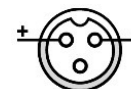
Prima di collegare AP42V2 al vostro overboard, queste istruzioni di sicurezza devono essere osservate attentamente e devono essere pienamente comprese. In caso contrario rivolgetevi al venditore per avere maggiori ragguagli.

- Non gettare mai il pacco batteria nel fuoco o nell'acqua, poiché ciò potrebbe causare l'esplosione del pacco batteria.
- Non riscaldare mai il pacco batteria. Ciò potrebbe causare perdite di soluzione alcalina o altra sostanza elettrolitica ed esplodere.
- Non smontare il pacco batteria. Ciò potrebbe causare perdite di soluzione alcalina o altra sostanza elettrolitica che potrebbero causare ingiurie, elettrocuzioni e danni di varia natura.
- Non deformare, comprimere, calpestare o battere sulle superfici per alcun motivo.
- Al fine di evitare lesioni personali, incendi, danneggiamenti o esplosioni non cortocircuitare mai i contatti terminali del pacco batteria, né portare i terminali a contatto con altri oggetti in metallo.
- Non piantare un chiodo nel pacco batteria. Mai colpire con un martello sul pacco batteria.
- Mai colpire, calpestare o sottoporre a urti il pacco batteria.
- Non lasciare cadere o gettare a terra il pacco batteria. Verificare sempre che la temperatura operativa sia compresa tra i +5°C e i +35°C prima di caricare il pacco batteria. La perdita di soluzione alcalina o il deterioramento del pacco batteria può verificarsi se questo avvertimento non viene osservato attentamente.
- Non esporre mai il pacco batteria a liquidi o eccessiva umidità. Non esporre il pacco batteria alla luce diretta del sole. Non conservare o utilizzare la batteria in un veicolo non ventilato in cui vi sia una eccessiva temperatura interna.
- Tenere sempre la batteria fuori dalla portata dei bambini piccoli.
- In caso di fuoriuscita di liquido dal pacco batteria lavare immediatamente la porzione che accidentalmente è venuta in contatto con il pacco batteria. Rimuovere eventuale materiale che è venuto a contattato coi vestiti e lavare immediatamente con un detergente sintetico.

- Se rilevate l'emissione straordinaria di odore, di rumori o perdite di soluzione alcalina o altra sostanza elettrolitica, rimuovere immediatamente il pacco batteria e avviatelo allo smaltimento in osservanza delle regole e leggi.
- Non smaltire le batterie usate con altri rifiuti solidi urbani, poiché i pacchi batteria contengono sostanze tossiche. Smaltire i pacchi batteria esausti o inutilizzabili in conformità con le norme vigenti negli appositi siti per lo smaltimento delle batterie. Durante le fasi per lo smaltimento della batteria coprire i terminali elettrici del pacco batteria con nastro isolante per evitare l'accidentale corto circuito.

ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO

- Verificare che l'overboard in vostro possesso sia dotato di pacco batteria da 42V di tensione e che il connettore per la ricarica della batteria abbia la seguente polarità:



- Verificare che la tensione di rete alla quale verrà collegato il cavo di alimentazione di AP42V2 sia compatibile con le caratteristiche di ingresso del caricabatteria.
- Inserire ora la spina del cavo di ingresso di AP42V2 in una presa dell'energia elettrica.
- Il LED si illuminerà di colore verde.
- Inserire il connettore di uscita di AP42V2L nell'apposito ingresso di ricarica dell'overboard.
- Ora il LED si illuminerà di colore **rosso**. Ciò significa che AlcaPower AP42V2 ha avviato il processo di carica.
- Quando il LED si illuminerà di colore **verde**, AP42V2 ha terminato il processo di carica e la batteria dell'overboard è carica e pronta all'uso.

Nota:

- Non lasciare collegato il caricabatteria per lungo tempo. Una volta che il LED è diventato di colore verde e il processo di carica è terminato staccare il caricabatteria.
- La fase di carica deve avvenire in un luogo sorvegliato, ben ventilato e lontano da oggetti infiammabili. **Non lasciare mai l'overboard in carica senza la sorveglianza di una persona adulta e responsabile.**
- Se l'overboard non verrà utilizzato per un periodo prolungato (ad esempio durante la stagione invernale), è bene riportarlo con la batteria carica al 40%. Verificare ogni 3 mesi lo stato di carica della batteria e, se necessario, riportarla al 40% di carica. In tutti i casi, fate riferimento alle istruzioni impartite dal fabbricante dell'oveboard.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ingresso: da 90V AC a 264V AC / 1.7A max / 47Hz-63Hz / 84W.

Corrente di Inrush: 40A max.

Uscita: 42VDC / 2A max.

Protezione contro le sovratensioni: spegnimento dell'uscita.

Protezione contro le sovracorrenti: spegnimento dell'uscita e ripristino automatico della normale funzionalità.

Protezione contro il cortocircuito: spegnimento dell'uscita e ripristino automatico della normale funzionalità.

Classe ErP: 5.

Temperatura e umidità di lavoro: da -10°C a +45°C / dal 10% al 90% Rh non condensata.

Temperatura e umidità di stoccaggio: da -40°C a +85°C / dal 5% al 95% Rh non condensata.

Dimensioni: 132x58x33mm.

Peso: 307g circa.



SMALTIMENTO. Il simbolo del cassonetto barrato riportato sul prodotto 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.