

⚠ 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.	
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.	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.
Interruzione e/o avvio intempestivi! 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.	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.
Garanzia: Il prodotto è garantito nei termini della legge vigente. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto. Assistenza e ricambi: 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.	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.
	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' (Estratto) AlcaPower Distribuzione Srl dichiara che il prodotto è stato trovato conforme ai requisiti essenziali previsti dalle normative vigenti.

ALCAPOWER®



P36V2 CARICATORE PER PACCHI BATTERIA AL PIOMBO DA 36V

Manuale Utente

Nota: le immagini di questo manuale sono solo di riferimento, non sono contrattuali e possono differire dal prodotto reale.

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



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.

P36V2 è un carica batterie progettato per la carica di pacchi batteria al piombo con tensione nominale di 36V DC.

P36V2 carica il vostro pacco batteria a 36V DC erogando una corrente costante di 3A fino a quando il pacco batteria raggiunge uno stato di carica pari a 80% della sua capacità, dopodiché, eroga una tensione costante di 43,2V e riduce gradualmente la corrente di carica fino a che il pacco batteria non è carico al 100%.

P36V2 è provvisto di protezioni contro il cortocircuito, l'inversione di polarità e la sovraccarica delle batterie per assicurare all'utilizzatore il massimo delle prestazioni.



AVVERTENZE E PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- P36V2 deve essere utilizzato solo al coperto, al riparo da umidità e pioggia.
- Caricare solo pacchi batteria al piombo con tensione nominale di 36V.
- Non tentare di accedere all'interno dell'apparecchio.
- Non cercare di caricare altri tipi di batterie o batterie non ricaricabili.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini e da persone inesperte.
- Non lasciare il caricatore P36V2 incustodito durante la carica del pacco batteria.
- Per qualsiasi informazione rivolgersi al vostro rivenditore di fiducia.

ISTRUZIONI

1. Inserire il caricatore in una presa di rete 100-240V AC 50/60Hz.
2. Ora il LED sul corpo del caricatore sarà acceso di colore verde.
3. Assicurarsi che il connettore del pacco batteria abbia il polo positivo al centro.
4. Collegare il connettore jack maschio del caricatore al connettore jack femmina del pacco batteria.
5. Ora il LED sul corpo del caricatore sarà acceso di colore rosso per tutto il tempo di ricarica.
6. Quando il pacco batteria sarà completamente carico, il caricatore fermerà automaticamente il processo di carica e il LED sarà di nuovo di colore verde.
7. Scollegare il caricatore dal pacco batteria.
8. Scollegare il caricatore dalla presa della rete elettrica.

IMPORTANTE: scollegare il caricatore dal pacco batteria quando quest'ultimo è completamente carico.

NOTA: quando il caricatore attiva una delle protezioni di cui è dotato spegne l'uscita e il LED sul corpo del caricatore lampeggia di colore rosso. Per riattivare il caricatore staccarlo dalla prese di rete e attendere che il LED smetta di lampeggiare. Prima di ricollegarlo accertarsi di aver eliminato l'anomalia.



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.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di batteria ricaricabile	piombo acido da 36V
Ingresso:	100 - 240V AC 50-60Hz 2A max
Tensione d'uscita:	43,2V DC
Corrente di carica:	2000mA
Temperatura e umidità di funzionamento:	-10~40°C; 10%~95%
Lunghezza cavo di rete AC:	120cm
Lunghezza cavo d'uscita:	120cm
Dimensioni connettore:	5.5x2.1mm
Peso:	445g (cavo di rete escluso)
Dimensioni:	172,7x72,7x36,6mm

Sono disponibili vari cavetti di adattamento opzionali per poter collegare questo caricatore ai più diffusi pacchi batteria al piombo da 24V disponibili in commercio.

ACCESSORI OPTIONAL



701030



701031



701032



701033