

# START BOOSTER mod.P1 - LE/333 1800 A

Congratulazioni!

Avete acquistato un prodotto ad alta tecnologia, alta qualità, duraturo, con una linea moderna e di stile elegante. È stato progettato per darvi la qualità e i vantaggi che vi aspettate da una fonte di energia portatile. Per conoscere a fondo tutte le caratteristiche del vostro **START BOOSTER Professional 1800A**, leggete attentamente queste istruzioni e conservatele per future necessità.

## AVVERTENZE IMPORTANTI PER LA SICUREZZA.

1. L'uso di accessori non consigliati o non commercializzati dal produttore dello **START BOOSTER** potrebbe causare danni all'apparecchio o alle persone.
2. Quando si usa l'alimentatore LESA o il cavo spina accendisigari, per scollegare l'apparecchio tirare la spina e mai il cavo.
3. Non ricaricare lo **START BOOSTER** quando la spina del caricatore o il cavo con spina per accendisigari sono danneggiati. Sostituirli immediatamente.
4. Lo **START BOOSTER** può essere usato con ogni condizione atmosferica: pioggia, neve, a temperature basse o alte.
5. Non immergere lo **START BOOSTER** in acqua.
6. Non utilizzare lo **START BOOSTER** nelle vicinanze di liquidi infiammabili non protetti da idonei contenitori.
7. Se lo **START BOOSTER** subisce colpi forti o viene danneggiato in altri modi, farlo controllare da tecnici qualificati.

**Lo START BOOSTER non deve essere lasciato completamente scarico per un lungo periodo di tempo. I danni all'accumulatore potrebbero essere irreversibili con la conseguenza di ridurre sensibilmente le prestazioni. Quando l'apparecchio rimane inutilizzato per lunghi periodi, è necessario ricaricarlo almeno ogni quattro (4) mesi con l'alimentatore LESA o con il cavo per accendisigari.**

## CARATTERISTICHE TECNICHE.

1. L'accumulatore dello **START BOOSTER** eroga 1800 A di spunto (Norme Americane) nei primi secondi di avviamento iniziale, poi erogherà un minimo di 700A in continuo, più che sufficiente per avviare la maggior parte dei motori a benzina o diesel.
2. Pinze da 400 A con cavo di rame a sei fili.
3. Alimentazione elettrica multifunzione. Uso tramite la presa dell'accendisigari. Protezione tramite interruttore termico automatico da 20 A.
4. Pulsante di controllo carica a indicatori luminosi. Per un controllo completo tenere premuto il pulsante "TEST" per 10 secondi ( 5 LED ILLUMINATI = CARICA COMPLETA).

## CARATTERISTICHE DI SICUREZZA ATTIVA.

1. Le pinze positiva e negativa a collo di cigno sono fissate in appositi alloggiamenti (brevettati) muniti di calza in rame e copertura in gomma che garantiscono la massima sicurezza.
2. Le scanalature di guida bloccano i cavi evitando inutili penzoli e imbrattature.
3. Lo **START BOOSTER** con la sua batteria a energia sigillata (12 V/22 Ah) e' protetta contro le perdite elettrolitiche. Può essere appoggiato e/o utilizzato in qualsiasi posizione.

## PROCEDIMENTO DI RICARICA.

1. Premendo il pulsante "TEST": gli indicatori luminosi si accenderanno in sequenza dal basso "rosso" verso l'alto "verde". Il LED verde in alto si accenderà soltanto quando lo **START BOOSTER** e' completamente ricaricato. Dopo ogni utilizzo si raccomanda di ricaricare l'apparecchio con l'apposito alimentatore automatico che permette di ripristinare completamente l'accumulatore senza rischio di sovraccarica.

## TRE METODI PER RICARICARE LO START BOOSTER.

1. Dopo che e' stato avviato il motore lasciare collegato lo **START BOOSTER** ancora per altri 3-5 minuti.
2. Durante la marcia inserire il cavo con spina per accendisigari LESA1 nella presa accendisigari del veicolo. La ricarica richiede un tempo da 3 a 4 ore.
3. Ricarica attraverso l'alimentatore automatico LESA 6A: Inserire la spina del caricatore nella presa a muro e se l'apparecchio e' completamente scarico, lasciare ricaricare per 30 ore. La maggior parte delle ricariche può essere eseguita in 12 ore. Il caricatore LESA 6A ha incorporato un interruttore che disinserisce automaticamente l'alimentazione di corrente non appena la ricarica e' completata, per cui non e' necessario scollegare il LESA 6A, se non si deve usare lo **START BOOSTER**.

## ISTRUZIONI PER L'USO

### IMPIEGO COME CARICABATTERIE.

1. Tramite il cavo LESA 1 collegare per 30 minuti lo **START BOOSTER** alla presa dello accendisigari .
2. Trascorsi i 30 minuti scollegare il LESA 1 e avviare l'automobile.

**Avvertenza!** Se la batteria e' difettosa e' impossibile ricaricarla con lo **START BOOSTER**.

### IMPIEGO PER AVVIAMENTO DI SOCCORSO.

1. Proteggere gli occhi da possibili imprevisti.
2. Fissare la pinza rossa + al polo positivo della batteria da caricare e la pinza nera - alla massa del motore (telaio). Assicurarsi che i due cavi non vengano in contatto con ventole, cinghie o altre parti in movimento.
3. Durante l'avviamento del motore stare lontani dalla batteria.
4. Dopo aver avviato il motore scollegare per prima la pinza nera negativa, poi scollegare la pinza rossa positiva.
5. Rimettere immediatamente le pinze nei rispettivi alloggiamenti sui fianchi dell'apparecchio.

**Avvertenza!** Se il motore non si avvia entro 20 secondi, non insistere. Lasciare raffreddare l'accumulatore interno dello **START BOOSTER** per almeno 3 minuti prima di riprovare ad avviare il motore. Osservare scrupolosamente questa regola per evitare di danneggiare l'apparecchio.

### IMPIEGO COME FONTE DI ENERGIA SUPPLEMENTARE PER VEICOLI.

Lo **START BOOSTER** e' uno strumento **essenziale** quando si effettua la sostituzione della batteria in un'automobile. Molti autoveicoli sono infatti equipaggiati con componenti elettronici muniti di memoria come: sistemi di allarme, computer di bordo, radio, telefono ecc.; in caso di sostituzione della batteria queste memorie verrebbero cancellate.

**Le memorie possono essere salvate** collegando preventivamente lo **START BOOSTER** alla presa accendisigari dell'autoveicolo tramite il cavo LESA1 durante la sostituzione della batteria.

### FONTE DI ENERGIA SUPPLEMENTARE MULTIUSO.

Lo **START BOOSTER** e' una fonte di energia portatile per far funzionare tutti gli apparecchi elettrici a 12 V muniti di una spina per accendisigari. La presa di corrente e' protetta fino a 20A. Lo **START BOOSTER** deve essere usato insieme ad un **invertitore** che può operare con apparecchi che funzionano a 220 V.

Per **START BOOSTER Professional 1800A** si raccomanda di impiegare un invertitore da 250 W. Per ulteriori informazioni contattare il punto vendita più vicino.

### GARANZIA

Il produttore declina ogni responsabilità per usi impropri o comunque contrari a quanto suggerito nel documento presente.

La garanzia dello **START BOOSTER** ha una validità di:

- 12 mesi a partire dalla data di acquisto per la batteria
- 24 mesi a partire dalla data di acquisto per il prodotto.

La garanzia non e' valida per i casi in cui lo **START BOOSTER** sia stato aperto o manomesso da persone non autorizzate.

Resta escluso dalla garanzia l'alimentatore LESA 6A e LESA 1 per eventuali danni provocati fuori dalla normalità d'uso.

La garanzia e' strettamente limitata alle condizioni qui stabilite e sostituisce annullandola qualsiasi altra garanzia e condizione scritta od orale sia espressa che implicita.