

**12FV95**

Part Number: 9750N7071 (C)

9750N7073 (B)

La gamma di batterie **ArmaSafe® Plus** di EnerSys offre prestazioni che soddisfano — e superano — le aspettative dei clienti militari.

Progettate per operare negli ambienti più impegnativi e all'interno del più ampio intervallo di temperature operative, garantiscono maggiore potenza, prolungata durata di servizio e di stoccaggio, una struttura robusta e un'elevata resistenza al sovra-scarico con capacità di recupero anche dopo condizioni operative estreme.

Progettate con la tecnologia avanzata TPPL (Thin Plate Pure Lead) e con separatori in AGM (Absorbed Glass Mat), le batterie garantiscono un funzionamento ermeticamente sigillato, privo di perdite e con elevata resistenza alle vibrazioni, anche quando installate in posizione orizzontale.

In combinazione con la tecnologia VRLA (Valve Regulated Lead-Acid), che trattiene i gas generati durante la ricarica, le batterie ArmaSafe Plus rappresentano la soluzione più versatile e affidabile per le operazioni e la logistica militare.

### Dati Principali

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Capacità:                                  | 95 Ah           |
| Corrente di avviamento a freddo (CCA, EN): | 750 A           |
| Intervallo di temperatura operativa:       | -40°C to +80°C  |
| Durata di stoccaggio:                      | 24 mesi a 25 °C |
| Resistenza interna:                        | 3 mΩ            |
| Peso:                                      | 27 kg           |
| Conformità:                                | EN50342-2       |

Utilizzando la stessa tecnologia della collaudata e altamente performante batteria ArmaSafe Plus 6T, è disponibile anche in formati alternativi adatti a piattaforme di dimensioni inferiori.



Puoi visitarci all'indirizzo [eu.hawkerbattery.com](http://eu.hawkerbattery.com)

**12FV95**

Part Number: 9750N7071 (C)  
9750N7073 (B)

### Dati del Prodotto

|                                                        |                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecnologia:                                            | Thin Plate Pure Lead (TPPL)<br>Absorbed Glass Mat (AGM)<br>Valve Regulated Lead Acid (VRLA) |
| Tensione nominale:                                     | 12 V                                                                                        |
| Tensione di carica:                                    | 14,4 V @ 20 °C                                                                              |
| Capacità nominale (C20):                               | 95 Ah                                                                                       |
| Corrente di avviamento a freddo (CCA, EN):             | 750 A                                                                                       |
| Resistenza interna:                                    | 3 mΩ                                                                                        |
| Intervallo di temperatura operativa:                   | da -40 °C a +80 °C                                                                          |
| Durata del ciclo @ 20% di profondità di scarica (DoD): | 3500 cicli                                                                                  |
| Durata del ciclo @ 50% di profondità di scarica (DoD): | 1650 cicli                                                                                  |
| Durata del ciclo @ 80% di profondità di scarica (DoD): | 680 cicli                                                                                   |
| Peso:                                                  | 27,3 kg                                                                                     |
| Durata di stoccaggio @ 25 °C:                          | 24 mesi                                                                                     |
| Poli batteria: conformi a                              | EN50342-2 / DIN72311-4                                                                      |

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Completamente conforme alla norma | EN50342-2 |
|-----------------------------------|-----------|

### Caratteristiche e Vantaggi

- Orientamento di installazione: può essere montata in qualsiasi posizione, eccetto capovolta
- Efficienza di ricombinazione: 99%
- Parafiamma integrato – protezione contro la trasmissione di fiamma
- Classificazione di trasporto ONU: UN2800 – Classe 8, esente
- Riciclabilità: 97%
- Completamente esente da manutenzione (maintenance free)
- Resistente agli urti e alle vibrazioni
- Lunga durata di conservazione (long shelf life)
- Capacità di sopportare e recuperare da scariche profonde
- Prestazioni superiori per avviamento a freddo (cold cranking)
- Eccellente capacità ciclica
- Massima accettazione alla carica (charge acceptance)
- Maniglie integrate nel coperchio

Queste batterie e i relativi dati tecnici controllati sono classificati nell'ambito della Commerce Control List e sono soggetti a requisiti di licenza per qualsiasi esportazione. Possono inoltre applicarsi ulteriori restrizioni e normative sull'esportazione, a seconda dell'utilizzo finale del prodotto.

È responsabilità dell'acquirente o del destinatario garantire la piena conformità a tutte le disposizioni delle leggi sull'esportazione, assicurando che tutte le autorizzazioni necessarie siano ottenute prima dell'esportazione o della riesportazione del materiale.

### Dimensioni

