

12FV75

Part Number: 9750N7070 (C)

9750N7072 (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:	70 Ah
Corrente di avviamento a freddo (CCA, EN):	680 A
Intervallo di temperatura operativa:	da -40 °C a +80 °C
Durata di stoccaggio:	24 mesi a 25 °C
Resistenza interna:	3,5 mΩ
Peso:	20,6 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

12FV75

Part Number: 9750N7070 (C)

9750N7072 (B)

Dati del Prodotto

Tecnologia:	Thin Plate Pure Lead (TPPL) Absorbed Glass Mat (AGM) Valve Regulated Lead Acid (VRLA)
Tensione nominale:	12 V
Tensione di carica:	14.4 V @ 20°C
Capacità nominale (C20):	70 Ah
Corrente di avviamento a freddo (CCA, EN):	680 A
Resistenza interna:	3.5 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 @ 50% di profondità di scarica (DoD):	680 680 cicli
Peso:	20,6 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)

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

