

12FV120

Número de pieza: 9750N7010

NSN: 6140-99-690-6632

La gama de baterías ArmaSafe® Plus de EnerSys ofrece —y supera— el rendimiento esperado por los clientes militares.

Probadas para operar en los entornos más exigentes y en el rango de temperaturas operativas más amplio, ofrecen mayor potencia, una vida útil y de almacenamiento prolongada, una construcción resistente y la capacidad de recuperarse de condiciones de sobredescarga.



Diseñada con tecnología avanzada de Placas Delgadas de Plomo Puro (TPPL) y con Fibra de Vidrio Absorbente (AGM), garantiza una resistencia extrema a las fugas y a las vibraciones, incluso cuando la batería está instalada de lado.

Esto, junto con la tecnología de Plomo-Ácido Regulada por Válvula (VRLA) para retener los gases generados durante la recarga, convierte a las baterías ArmaSafe Plus en la solución más adaptable para las operaciones y la logística militares.

Datos destacados

Capacidad:	126 Ah
CCA (SAE):	1225 A
Temperatura:	de -40 °C a +80 °C
Almacenamiento:	30 meses a 25 °C
Resistencia interna:	1,6 mΩ
Peso:	40 kg
Conforme a:	UK Def Stan 61-021 Supp 042, French S-CAT 20601

Más de 3 millones de baterías en formato 6T suministradas a clientes militares en todo el mundo.



Visítanos en: eu.hawkerbattery.com

12FV120

Número de pieza: 9750N7010

NSN: 6140-99-690-6632

Datos del producto

Tecnología:	Placas Delgadas de Plomo Puro (TPPL) Fibra de Vidrio Absorbente (AGM) Plomo-Ácido Regulada por Válvula (VRLA)
Voltaje nominal:	12 V
Voltaje de carga:	14,4 V a 20°C
Capacidad nominal (C20):	126 Ah
Capacidad nominal (C5):	103 Ah
CCA:	1225 A (SAE)
Resistencia interna:	1,6 mΩ
Rango de temperatura de rendimiento:	-40°C to 80°C
Vida útil en ciclos @ 20% DoD:	3500 ciclos
Vida útil en ciclos @ 50% DoD:	1650 ciclos
Vida útil en ciclos @ 80% DoD:	680 ciclos
Peso:	40 kg
Almacenamiento a 15 °C:	60 meses
Almacenamiento a 25 °C:	30 meses
Bornes de la batería:	EN50342-2 / DIN72311-4
Totalmente conforme con:	Especificación del Ministerio de Defensa del Reino Unido Defence Standard 61-021 Suplemento 042 Francés DGA S-CAT 20601

Características y beneficios

- Orientación de instalación: puede montarse en cualquier posición, excepto invertida
- Eficiencia de recombinación del 99%
- Arrestadores de llama integrados: protección contra la transmisión de llamas
- Clasificación de transporte ONU UN2800– Clase 8, exenta
- 97% de reciclabilidad
- Retardancia a la llama UL94 V-2
- Libre de mantenimiento
- Resistente a impactos
- Larga vida útil en almacenamiento
- Capacidad para soportar y recuperarse de descargas abusivas
- Rendimiento superior de arranque en frío
- Excelente capacidad cíclica
- Excelente aceptación de carga

Estas baterías y los datos técnicos controlados están clasificados en la Lista de Control de Comercio y están sujetos a requisitos de licencia para cualquier exportación. Pueden aplicarse restricciones y regulaciones adicionales de exportación según su uso final.

Es responsabilidad de la parte compradora o receptora cumplir con todos los requisitos de las leyes de exportación, incluido garantizar que todas las autorizaciones de exportación necesarias estén en vigor antes de la exportación o reexportación.

Dimensiones

