



Batería de Litio LiFePO4 650Vdc Batería 5kWh, Compatible con Serie XHUS

SKU: APX5.0PB1US Marca: GROWATT Categoría: Baterías

\$28,156.56

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*> <!-- Imágenes principales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; justify-content: center; margin-bottom: 30px;*> 'src='https://lh7-us.googleusercontent.com/oqxdcXgw3MsUVVx0F5Pz7l4bGnL0-Pp9Ujsio8KwyiD-7JQqVPZwQgLdUpRkQLv2STf3pnmftuRvv1WIUBbacrQPrmEYj-uMqQNeegUSiDXFnFSm-uHUwQkh54MN4dxWs4Uh1o1_qCtXpZPPKcVwcQ' alt='Batería APX HV'> 'src='https://ftp3..mx/usuarios/mtopete/Growatt/Acomodo%20APX.png' alt='Diseño Modular APX'> 'src='https://lh7-us.googleusercontent.com/ldir6AbyzW65xC0J4DGUNT9ThIRArXrIOYTvFqx2EY9GBWGPMDMzf-ErLBISUfGSO-SQNoQDZY9XqDhaoyp1CpryN5CdHaQTGOSUofmbdcg5kEhH3GSONAGvuUq2CTWMSC76G9xLTGtKZAyzTwdn-TU' alt='Parámetros de Monitoreo'> </div> <!-- Sección de características --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*>>Batería LiFePO4 libre de cobalto <li style='margin-bottom: 5px;*>>Protección de cuatro niveles por BMS <li style='margin-bottom: 5px;*>>Optimizador de energía modular <li style='margin-bottom: 5px;*>>Sistema de protección con fusible y aerosol <li style='margin-bottom: 5px;*>>Compatibilidad con módulos nuevos y antiguos <li style='margin-bottom: 5px;*>>Diseño modular y apilable <li style='margin-bottom: 5px;*>>Garantía de 10 años </div> <!-- Sección de capacidades --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Capacidades Disponibles</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*>>5 kWh - 30 kWh de capacidad ajustable <li style='margin-bottom: 5px;*>>APX 5.0P-B1: 5 kWh (individual) <li style='margin-bottom: 5px;*>>APX 10.0P: 10 kWh (1 APX55042POUS + 2 APX5.0PB1US) <li style='margin-bottom: 5px;*>>APX 15.0P: 15 kWh (1 APX55042POUS + 3 APX5.0PB1US) <li style='margin-bottom: 5px;*>>APX 20.0P: 20 kWh (1 APX55042POUS + 4 APX5.0PB1US) <li style='margin-bottom: 5px;*>>APX 25.0P: 25 kWh (1 APX55042POUS + 5 APX5.0PB1US) <li style='margin-bottom: 5px;*>>APX 30.0P: 30 kWh (1 APX55042POUS + 6 APX5.0PB1US) </div> <!-- Sección de especificaciones técnicas --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Especificaciones Técnicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*>>Voltaje Nominal: 650V <li style='margin-bottom: 5px;*>>Tipo: Fosfato de litio y hierro (LFP) <li style='margin-bottom: 5px;*>>Dimensiones: 690 x 185 x 295 mm <li style='margin-bottom: 5px;*>>Peso: 50 kg <li style='margin-bottom: 5px;*>>Temperatura Operación: -10°C a 50°C <li style='margin-bottom: 5px;*>>Humedad Relativa: 5% - 95% <li style='margin-bottom: 5px;*>>Altura Máxima: 4000m <li style='margin-bottom: 5px;*>>Grado de Protección: IP66 </div> <!-- Sección de monitoreo y control --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Monitoreo</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*>>SOC (Estado de Carga) <li style='margin-bottom: 5px;*>>SOH (Estado de Salud) <li style='margin-bottom: 5px;*>>Voltaje del Sistema <li style='margin-bottom: 5px;*>>Corriente del Sistema <li style='margin-bottom: 5px;*>>Temperatura de la Celda </div> <!-- Sección de controlador --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Controlador de Alto Voltaje</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*>>Modelos: APX 98020-P1, APX 98034-P2 <li style='margin-bottom: 5px;*>>Máxima potencia de salida: Hasta 15 kW </div> <!-- Sección de certificaciones --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Certificaciones</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*>>IEC62619 <li style='margin-bottom: 5px;*>>IEC60730 <li style='margin-bottom: 5px;*>>VDE2510-50 <li style='margin-bottom: 5px;*>>CE <li style='margin-bottom: 5px;*>>CEC <li style='margin-bottom: 5px;*>>RCM <li style='margin-bottom: 5px;*>>UN38.3 <li style='margin-bottom: 5px;*>>UL1973 <li style='margin-bottom: 5px;*>>UL9540A <li style='margin-bottom: 5px;*>>FCC </div> <!-- Sección de instalación --> <div style='margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Instalación</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*>>Diseñado para instalación en el suelo <li style='margin-bottom: 5px;*>>Opciones de bases adicionales según dimensiones del módulo </div> <!-- Sección de beneficios --> <div style='margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Beneficios del Sistema</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*>>Sistema modular y escalable <li style='margin-bottom: 5px;*>>Máxima utilización de energía de cada paquete <li style='margin-bottom: 5px;*>>Capacidad de mezcla de paquetes nuevos y antiguos <li style='margin-bottom: 5px;*>>Fácil expansión y actualización <li style='margin-bottom: 5px;*>>Diseño compacto para diferentes configuraciones de espacio </div> <!-- Separador final --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;*> </div>