



Kit Solar de Interconexión a Red / 5 kW / 220 Vca / 8 Paneles de 645 W / Inversor Monofásico con MPPT / Wi-Fi Integrado / Kit de Montaje Incluido

SKU: HNS5000TLKIT1

Marca: AFORE

Categoría: KIT SOLAR - Interconexión

\$42,022.74

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Kit solar de interconexión a red de 5 kW diseñado para instalaciones residenciales. El sistema integra ocho paneles fotovoltaicos de 645 W cada uno, un inversor monofásico con tecnología MPPT avanzada y kit de montaje estructural. El inversor convierte la energía en corriente directa generada por los paneles en corriente alterna sincronizada en voltaje y frecuencia con la red eléctrica de 220 Vca a 60 Hz. Ofrece una eficiencia máxima de conversión del 98.40% e incluye conectividad Wi-Fi para supervisión remota del desempeño del sistema.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li>Eficiencia máxima de conversión: 98.40%</li><li>Sincronización automática con red: 220 Vca, 60 Hz</li><li>Capacidad del sistema: 5 kW (8 paneles de 645 W)</li><li>Inversor monofásico 5 kW con seguidor MPPT avanzado</li><li>Conectividad Wi-Fi para monitoreo y gestión remota</li><li>Incluye kit de montaje para 8 paneles solares</li></ul></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'><li>Potencia total del sistema: 5 kW</li><li>Eficiencia máxima de conversión: 98.40%</li><li>Tecnología de seguimiento: MPPT avanzado</li><li>Sincronización automática con red eléctrica</li></ul></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'><li>Voltaje de salida: 220 Vca</li><li>Frecuencia de operación: 60 Hz</li><li>Configuración del inversor: Monofásico</li><li>Conectividad: Wi-Fi integrada</li></ul></div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'><li>1 inversor monofásico 5 kW</li><li>8 paneles solares de 645 W</li><li>Kit de montaje para 8 paneles solares</li></ul></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                                   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Eficiencia de conversión del 98.40% para máximo aprovechamiento energético        |
| Característica 2 | Sincronización automática con red eléctrica 220 Vca 60 Hz sin intervención manual |
| Característica 3 | Monitoreo y gestión remota mediante conectividad Wi-Fi integrada                  |
| Característica 4 | Tecnología MPPT avanzada para optimización continua de la generación fotovoltaica |
| Característica 5 | Solución completa con kit de montaje para 8 paneles incluido                      |
| Característica 6 | Inversor monofásico diseñado específicamente para instalaciones residenciales     |