

— CATÁLOGO

COMPONENTES SOLARES IMPORTADOS

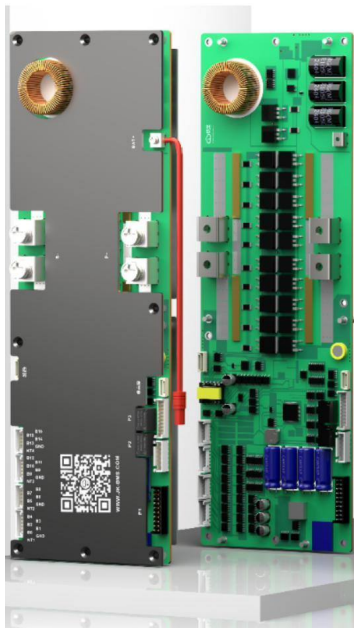
Un solo proveedor, todo compatible, listo para instalar.

Dos sistemas integrados y accesorios individuales para optimizar instalaciones de paneles solares. Componentes de marcas reconocidas, con certificaciones internacionales según el componente — completamente nuevos, importados directamente, con precios que incluyen IVA.



\$890.000 (Incluye IVA)
Kit Inversor Solar

+ Con Protector de sobretensión de regalo



\$290.000 (Incluye IVA)
Kit Placa BMS



Desde \$2.150 (Incluye IVA)
Accesorios individuales

2

SISTEMAS

7

ACCESORIOS INDIVIDUALES

6

MESES DE GARANTÍA LEGAL

- **Garantía legal**
6 meses, todo el portafolio
- **Envío a todo Chile**
Despacho coordinado por WhatsApp
- **Nuevo y verificado**
Sin uso, stock físico en bodega



ESCRÍBENOS POR WHATSAPP

+56 9 9322 5142



Marcado CE en inversor, BMS, disyuntores y fusible · TÜV en fusible y conectores MC4 · IEC / GB/T en protecciones · ISO 9001 / 14001 del fabricante del inversor.

— QUIÉNES SOMOS

VOLTNEXT SPA

Importación y comercialización directa de componentes solares

VoltNext SpA es una empresa chilena dedicada a la importación y comercialización directa de componentes para sistemas solares fotovoltaicos off-grid: inversores solares, sistemas de gestión de baterías (BMS) y accesorios de instalación (conectores, terminales, protecciones eléctricas).



Kit Inversor Solar



Kit Placa BMS



Accesorios individuales

LO QUE OFRECEMOS

- ✓

Kits: sistema Inversor Solar 6 kW y sistema BMS 16S 200A 48V, más 7 líneas de accesorios individuales.
- ✓

Especificaciones verificadas: cada dato técnico publicado está contrastado con la ficha oficial del fabricante del modelo exacto que vendemos.
- ✓

Guía de instalación propia, en español, incluida con cada kit.
- ✓

Producto 100% nuevo, importado directamente, con stock físico verificado en bodega — sin distribuidores locales de por medio.
- ✓

También te decimos las limitaciones: si un equipo tiene un límite o un cuidado de instalación, lo publicamos junto al producto, no después de la venta.
- ✓

Garantía legal según la Ley 19.496: 6 meses desde la entrega, sobre todo el portafolio.

MARCAS CON LAS QUE TRABAJAMOS

Voltronic Power
Inversor off-grid Axpert VM IV-6000 TWIN

Jikong (JK)
BMS con balanceo activo para LiFePO4

Chint
Disyuntor de paneles, fusible NH1 y base portafusible

Solera
Caja IP65 para la protección de paneles

TOMZN
Disyuntores DC y protector de sobretensión

Slocable
Conectores MC4 con certificación TÜV

CÓMO TRABAJAMOS

1

Atención directa
Contacto directo por WhatsApp Business, sin intermediarios en la venta.

2

Despacho a todo Chile
Retiro coordinado en La Reina o despacho a nivel nacional.

3

Precios transparentes
Todos los precios publicados incluyen IVA.



ESCRÍBENOS POR WHATSAPP
+56 9 9322 5142





Marcado **CE** en inversor, BMS, disyuntores y fusible · **TÜV** en fusible y conectores MC4 · **IEC / GB/T** en protecciones · **ISO 9001 / 14001** del fabricante del inversor.

VoltNext SpA · RUT 78.416.108-0 · Precios incluyen IVA

QUIÉNES SOMOS

SISTEMA 1

SISTEMA INVERSOR
SOLAR



Inversor Axpert VM IV-6000 TWIN



Disyuntor Chint
2P 40A 1000V DC



Caja Solera IP65
(sello SEC)



5 prensaestopas
PG9



Borne de tierra
Lexo



Disyuntor batería
TOMZN 125A 2P



Cables 1/0 AWG
con terminal M8



Conectores MC4
(1 par)



Crimpadora MC4
LY-2546B



Guía de instalación
impresa



Protector 500V
DE REGALO

- ✓

 Garantía legal — 6 meses
- ✓

 Unidad nueva, verificada en bodega

Un inversor solo no es un sistema instalable. Este kit trae la protección de paneles y de batería, el cableado y los conectores ya calculados para este equipo — no tienes que investigar calibres ni compatibilidad del lado de paneles y batería.

Equipo off-grid: combina paneles, batería y red o generador, pero no inyecta excedentes a la red.

El detalle y la especificación de cada pieza, en la [pág. 7](#).

CE

Marcado **CE**. Fabricante Voltronic Power con ISO 9001 · ISO 14001. Disyuntor de paneles Chint: IEC/EN 60947-2 · TÜV. Disyuntor de batería TOMZN: IEC/EN 60947-2 · GB/T 14048.2. Caja Solera con sello SEC. Conectores MC4: TÜV. Protector de sobretensión TOMZN: IEC/EN 61643-31.

✓ TODO NUEVO

KIT INVERSOR SOLAR
AXPERT VM IV-6000 TWIN
6 kW 48V

\$890.000

(Incluye IVA)

+ Con Protector de sobretensión de regalo

POTENCIA	BATERÍA	CARGA MÁX.	MPPT MÁX.
6000W	48V	120A	1 × 27A

EL KIT INCLUYE

- 

Inversor Axpert VM IV-6000 TWIN 6 kW 48V
Incluye de fábrica: fusible ANL, cable RS232, CD con software y manual, anillo LED de estado
- 

Disyuntor de paneles Chint 2P 40A, 1000V DC
El que exige el manual del inversor entre paneles e inversor · TÜV
- 

Caja Solera IP65 para el disyuntor
Con sello SEC, resistente a UV
- 

5 prensaestopas PG9
Entradas de cable selladas en la caja
- 

Borne de tierra Lexo para riel DIN
Para la tierra dentro de la caja
- 

Disyuntor de batería TOMZN 125A (2P), 600V DC
Corta los dos polos entre la batería y el inversor
- 

Cables 1/0 AWG rojo y negro con terminal M8
Terminales ya prensados, listos para conectar batería e inversor
- 

Conectores MC4 (1 par)
Slocable, IP68, certificación TÜV
- 

Crimpadora manual para MC4 (LY-2546B)
Para armar los cables de tus paneles (2,5/4/6 mm²)
- 

Terminales de anillo M6
Para conectar a tierra el inversor con el cable de tu instalación
- 

Guía de instalación exclusiva, hecha a la medida
Paso a paso impreso, en español, con solución de problemas y normativa chilena
- 

Protector de sobretensión DC 500V — de regalo
Protege la entrada de paneles contra rayos y sobretensiones. Valor \$25.000.

Antes de comprar: no incluye paneles, batería, tablero AC ni cable de tierra. Tu instalador debe poner un tablero AC a máx. 2 m del inversor, con interruptor general (32–40A) y diferencial tipo A, y un cable de tierra de 6 mm², todos con sello SEC. Tus paneles deben sumar máx. 27A y 6000W en la única entrada solar, conectados en serie (con paneles de 550–605W, sin paralelo). El inversor va en interior (IP21).

¿Sirve para tu sistema? Revisa todos los requisitos en la [pág. 7](#).

SE INSTALA MEJOR CON

Conector MC4 (par)
Para alargar o reparar los cables de tus paneles

\$2.150 (Incluye IVA)

- ✓

 Garantía legal 6 meses
- ✓

 Envío a todo Chile
- ✓

 Nuevo y verificado



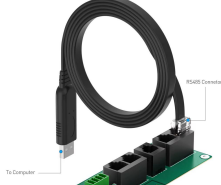
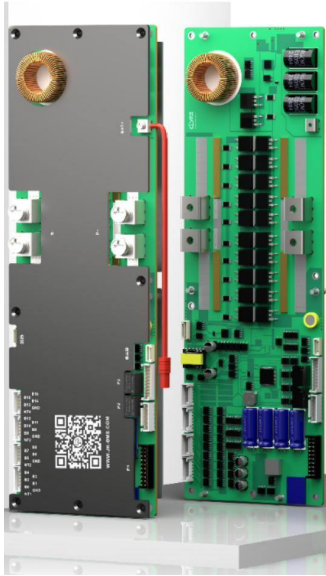
ESCRÍBENOS POR WHATSAPP
+56 9 9322 5142

Haz clic aquí o escanea el código QR para escribirnos directo por WhatsApp



SISTEMA 2

SISTEMA PLACA BMS PARA BATERÍA LiFePO4



- ✓ Garantía legal — 6 meses
- ✓ Unidad nueva, verificada en bodega

Una placa Jikong suelta se revisa únicamente desde el celular. Este kit suma pantalla LCD y módulo para PC, ya integrados y probados en conjunto.

Ahórrate la espera: el mismo BMS que traerías desde afuera, ya en Chile y listo para instalar.

Este kit te da reparabilidad total, celda por celda, sin sacrificar la libertad de armar tu batería a la forma y el espacio que necesitas.

CE Marcado CE. Fusible Chint con certificación TÜV · IEC/HD 60269-2.



Equipo con Bluetooth. Escanea el código para ver la información técnica, el informe de ensayo y la declaración de conformidad (SUBTEL).
voltnext.cl/subtel-kit-bms.html

✓ TODO NUEVO

KIT PLACA BMS DE PROTECCIÓN Y BALANCEO 16S 200A 48V

\$290.000 (Incluye IVA)

CELIDAS 16S CORRIENTE 200A* BATERÍA 48V

*200A corriente continua máxima — firmware V19.0.1. Admite bancos LiFePO4 de 8S a 16S (24V o 48V); se configura en la app según tu banco. ¿Sirve para tu batería? Revisa la compatibilidad completa en la pág. 8.

El cerebro de tu propia batería de litio: arma un banco de celdas LiFePO4 a tu medida exacta de capacidad y espacio.

Jikong (JK): balanceo activo de hasta 2A.

Hasta 40 veces más rápido que el balanceo pasivo (~0,05A) de los BMS básicos, clave en un banco grande de 16S. Incluye módulo USB-RS485 para monitoreo y configuración desde PC.

EL KIT INCLUYE

- BMS JK-PB2A16S20P V19**
Placa Jikong (JK) con balanceo activo de 2A
- Pantalla LCD 4,3" en tiempo real**
- Módulo de comunicación USB-RS485**
- App de monitoreo Bluetooth (Jikong)**
Voltaje por celda, temperatura y estado de carga en tiempo real desde el celular
- 5 terminales de cobre M8**
4 para las conexiones B-/P- y base del fusible + 1 de repuesto
- Guía de instalación exclusiva, hecha a la medida**
Paso a paso impreso, en español
- Fusible NH1 200A gG + Base Portafusible**
Chint RT36-1, clasificación gG



Fusible con capacidad de interrupción documentada:
100.000A a 440V DC — 5 veces la de un fusible Class T (20.000A), la referencia habitual para proteger bancos de litio. Clasificación gG, certificado según IEC/HD 60269-2.
100.000A AIC · IEC/HD 60269-2 · CE · TÜV

SE INSTALA MEJOR CON

Crimpadora manual HX-150B
Para prensar los terminales M8 del kit al cable 1/0 AWG de tu batería (25–150 mm²) **\$88.990** (Incluye IVA)

Terminal de cobre M8 (pack de 10)
Para cable 1/0 AWG (50 mm²): de la batería al inversor, o como repuesto **\$12.990** (Incluye IVA)

El banco que armas con este BMS no tiene certificación de batería (IEC 62619), por lo que no es apto para instalaciones solares que deban declararse ante la SEC.

- ✓ Garantía legal 6 meses
- ✓ Envío a todo Chile
- ✓ Nuevo y verificado



ESCRÍBENOS POR WHATSAPP
+56 9 9322 5142

Haz clic aquí o escanea el código QR para escribirnos directo por WhatsApp



VENTA SUELTA ✓ TODO NUEVO

ACCESORIOS

Repuestos, protección y herramientas para reponer o ampliar tu instalación.



Terminal de cobre M8

Terminal de ojo para cable 1/0 AWG (50 mm²): batería, BMS e inversor. Conexión firme y sin pérdida de energía.

COBRE M8 50 mm²

\$12.990 (Incluye IVA)
Pack de 10 unidades

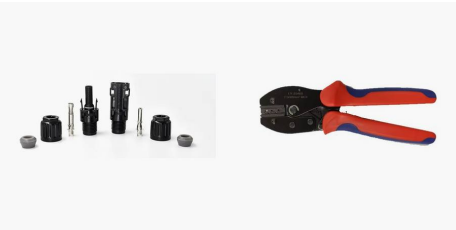


Conector MC4 (par)

Empalme estándar y sellado para tus paneles solares.

SLOCABLE TÜV IP68

\$2.150 (Incluye IVA)
1 par = 2 piezas



Paquete MC4 + crimpadora manual

5 pares de conectores MC4 + crimpadora manual LY-2546B (2,5/4/6 mm²) para armar tus propios cables de panel solar.

SLOCABLE 5 PARES MC4 LY-2546B

\$55.500 (Incluye IVA)
5 pares MC4 + 1 crimpadora



Crimpadora manual HX-150B

Prensa de palanca con matrices hexagonales para terminales de cable grueso, de 25 a 150 mm². Compatible con los terminales M8 y el cable 1/0 AWG (50 mm²).

CABLE GRUESO 25-150 mm² MANUAL

\$88.990 (Incluye IVA)



Disyuntor DC 80A

Para circuitos DC de baja tensión. No apto para la línea de batería ni los paneles del Kit Inversor.

TOMZN 1P 80A 250V DC

\$19.000 (Incluye IVA)



Protector de sobretensión DC 500V

Protege la entrada de paneles contra sobretensiones (rayos, conmutación). El Voc en frío del arreglo debe quedar bajo 500V. Requiere conexión a tierra.

TOMZN SPD 500V 20kA

\$25.000 (Incluye IVA)



Disyuntor DC 125A (1P)

Para circuitos DC de baja tensión. No reemplaza al disyuntor 2P/600V que trae el Kit Inversor ni es apto para los paneles.

TOMZN 1P 125A 250V DC

\$21.000 (Incluye IVA)

✓ Garantía legal 6 meses ✓ Envío a todo Chile ✓ Nuevo y verificado



ESCRÍBENOS POR WHATSAPP
+56 9 9322 5142

Haz clic aquí o escanea el código QR para escribirnos directo por WhatsApp



— CONTACTO Y CIERRE

¿CÓMO COMPRAR?

Escríbenos por WhatsApp con el producto o sistema que te interesa.
Confirmamos stock y coordinamos entrega o despacho.

Haz clic aquí o escanea el código
QR para escribirnos directo por
WhatsApp



ESCRIBIR AHORA

WHATSAPP BUSINESS

+56 9 9322 5142

1

Escríbenos

Cuéntanos qué producto o sistema te interesa por WhatsApp.

2

Confirmamos stock

Te respondemos con disponibilidad real y forma de pago.

3

Coordinamos entrega

Retiro coordinado en La Reina o despacho a todo Chile.

- **Garantía legal**
6 meses, todo el portafolio
- **Envío a todo Chile**
Despacho coordinado por WhatsApp
- **Nuevo y verificado**
Sin uso, stock físico en bodega

Cambios, devoluciones y garantía: condiciones en voltnext.cl/terminos.html · Correo: contacto@voltnext.cl

CERTIFICACIONES DE CALIDAD

 **Marcado CE** en inversor, BMS, disyuntores y fusible · **TÜV** en fusible y conectores MC4 · **IEC / GB/T** en protecciones · **ISO 9001 / 14001** del fabricante del inversor.

— APÉNDICE

Kit Inversor Solar: qué incluye

Detalle de todo lo que trae el kit, con imagen de cada componente — además de lo que el propio inversor incluye de fábrica (fusible ANL, cable RS232, CD con software y manual, anillo LED de estado) y los terminales de anillo M6 para conectar a tierra el inversor.

			
Inversor Apxert VM IV-6000 TWIN Unidad central del kit — gestión de carga solar, batería y salida AC.	Disyuntor de paneles (2P) Chint NB1-63DC, 40A, 1000V DC, 6kA. IEC/EN 60947-2 · TÜV.	Caja Solera IP65 R1308B, 8 módulos, IP65 / IK08, resistente a UV. Con sello SEC.	5 prensaestopas PG9 Entradas selladas para los cables de la caja.
	PROTECCIÓN DE PANELES	PROTECCIÓN DE PANELES	PROTECCIÓN DE PANELES
			
Borne de tierra Lexo, verde/amarillo, riel DIN, 0,2–6 mm². Va dentro de la caja.	Disyuntor de batería (2P) TOMZN TOB1Z-125, 125A, 600V DC, polarizado. IEC/EN 60947-2.	Cables 1/0 AWG Rojo y negro, calibre para alta corriente DC, con terminal M8.	Terminales de cobre M8 Ya prensados en los cables 1/0 AWG (50 mm²), para conexión a batería e inversor.
	PROTECCIÓN DE PANELES		
			
Conectores MC4 (1 par) Slocable, IP68, certificación TÜV. Para conectar los paneles.	Crimpadora manual para MC4 LY-2546B, para cable de panel de 2,5/4/6 mm².	Guía de instalación Paso a paso impreso, en español, con solución de problemas, normativa chilena.	Protector de sobretensión DC 500V TOMZN TOV1-PV, I _{max} 20kA, Tipo 2. IEC/EN 61643-31.
			DE REGALO

¿Sirve para tu sistema?

Revisa estos requisitos antes de comprar, instalar o reemplazar un inversor. Si tienes dudas con tu arreglo, escríbenos por WhatsApp.

- ✓

Batería: banco de 48V LiFePO4 (16S), GEL o AGM. Si es GEL o AGM, ajusta la corriente de carga del inversor a la que admite tu batería (de fábrica 60A, ajustable hasta 120A).
- ✓

Protección de la batería: tu batería debe tener su propia protección contra cortocircuito (fusible). Las baterías comerciales ya la traen; si armas tu propio banco, el Kit Placa BMS la incluye. Si la instalación se declara ante la SEC, la batería debe tener certificación IEC 62619 (un banco armado no la tiene).
- ✓

Voltaje de paneles: la entrada opera entre 60 y 450V; el voltaje en circuito abierto (Voc) nunca debe superar 500V, ni en días fríos.
- ✓

Consumos: hasta 6000W continuos y picos de arranque de hasta 12.000VA durante 5 s (motores, bombas, compresores).
- i

Neutro y tierra: en modo batería, la salida del inversor no une neutro y tierra. Tu instalador debe unirlos en el tablero AC, antes del diferencial.
- ✓

Instalación: solo en interior (protección IP21), hecha y declarada por un instalador eléctrico autorizado.
- ✓

Disyuntor de paneles: incluido en el kit (2 polos, 1000V DC, 40A), con su caja IP65.
- ✓

Potencia de paneles: hasta 6000W en total.
- ✓

Corriente de paneles: máx. 27A (1 entrada). Conecta en serie; con paneles de 550–605W, no los conectes en paralelo.
- ✓

Salida: 230V monofásica, onda sinusoidal pura, en 2 salidas.
- ✓

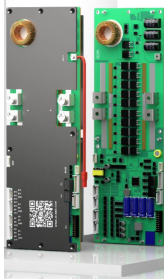
Red o generador: puedes conectarlos como respaldo y fuente de carga (entrada AC 230V, rango de 90 a 280V, 50/60Hz).
- ✗

No compatible: bancos de 12V o 24V, ni inyección de excedentes a la red (Net Billing).

— APÉNDICE

Kit Placa BMS de Protección y Balanceo: qué incluye

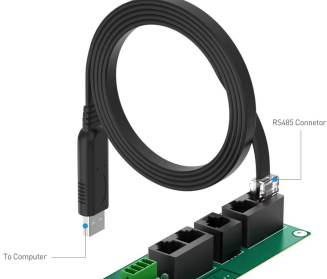
Detalle de todo lo que trae el kit, con imagen de cada componente — además de los cables de balanceo y sensores de temperatura que la propia placa BMS incluye de fábrica.



Placa BMS
Jikong JK-PB2A16S20P V19, 16S, 200A, 48V, balanceo activo.



Pantalla LCD 4,3"
Display dedicado para monitoreo en tiempo real.



Módulo USB-RS485
Conexión para monitoreo por PC.



App de monitoreo Bluetooth
Monitoreo de voltaje, corriente, SOC y balanceo por celda desde el celular.

JIKONG



5 terminales de cobre M8
4 para las conexiones B-/P- y base del fusible + 1 de repuesto.



Base portafusible NH1
Chint RT36-1, para fusible NH1, fijación con pernos.



Fusible NH1 200A gG
Chint RT36-1 — AC500V 120kA / AC690V 50kA / DC440V 100kA AIC. CE, TÜV, IEC/HD 60269-2.



Guía de instalación
Paso a paso impreso, en español.



Equipo con Bluetooth. Información técnica, informe de ensayo y declaración de conformidad (SUBTEL) en voltnext.cl/subtel-kit-bms.html

¿Sirve para tu batería?

Revisa estos puntos antes de comprar. Si tienes dudas con tu banco, escríbenos por WhatsApp.

- ✓

Cualquier capacidad y formato de celda: prismáticas o cilíndricas, por ejemplo de 100Ah o 300Ah. Tú decides el tamaño de tu banco.
- ✓

Celdas en serie: de 8 a 16 (banco de 24V a 48V).
- ✓

Celdas iguales entre sí: mismo modelo y capacidad; los grupos en paralelo cuentan como una celda.
- ✓

Química: LiFePO4 (celdas de 3,2V nominales).
- ✓

Corriente: hasta 200A continuos. Con los terminales del kit (cable 1/0) ajusta el BMS a 150A en la app; si necesitas los 200A, usa cable 3/0 con sus propios terminales (no incluidos). La guía incluida lo explica.
- ✗

No compatible: 4S/12V ni químicas distintas a LiFePO4.

El banco que armas con este BMS no tiene certificación de batería (IEC 62619), por lo que no es apto para instalaciones solares que deban declararse ante la SEC.