



TARIFA PVP

***Noviembre 2024***

<b>Módulos Fotovoltaicos</b>	<b>3</b>
<b>Conectores</b>	<b>4</b>
<b>Cable solar</b>	<b>4</b>
<b>Reguladores</b>	<b>5</b>
<b>Inversores Aislada</b>	<b>6</b>
<b>Baterías</b>	<b>9</b>
<b>Inversores Red</b>	<b>14</b>
<b>Optimizadores</b>	<b>23</b>
<b>Inyectores 0</b>	<b>23</b>
<b>Cajas de protecciones</b>	<b>23</b>
<b>Estructuras</b>	<b>24</b>
<b>Bombas Solares</b>	<b>26</b>
<b>Garantías</b>	<b>27</b>
<b>Condiciones de Venta</b>	<b>28</b>

## MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

Producto	Descripción	PVP
<b>Módulos SUNTECH</b>		
ST 420F-25	420W; Ultra V Pro 420S; <b>Monocrystalino de alta eficiencia</b> ; 0/+5%; TIER1; TOPCon Tipo N; célula partida; 108 células. <b>Black frame</b> . 25 años de garantía.	75,92 €
ST 580Bi-12	580W; <b>Monocrystalino de alta eficiencia</b> ; TIER1; Célula Partida TOPCon TIPO-N; Bifacial; 144 célula; 15 años de garantía	116,00 €
<b>Módulos PHONO SOLAR</b>		
PS570Bi-24	570W; <b>Monocrystalino de alta eficiencia DRACO</b> ; 0/+5W; TIER1; Tipo N; Bifacial; 25 años de garantía	114,00 €
<b>Módulos TW</b>		
TW 440F-25	440W; <b>Monocrystalino de alta eficiencia</b> ; 0/+5W; TIER1; PERC SHINGLED; 320 células; Silver Frame; Aluminio anodizado resistente a corrosión. <b>Black frame</b> .	88,00 €
<b>Módulos DMEGC</b>		
★ DG 500Bi_M10RT	500W; <b>Monocrystalino de alta eficiencia</b> ; TIER1; Tipo N; Bifacial; 25 años de garantía.	104,81 €
★ DG 585_M10RT	585W; <b>Monocrystalino de alta eficiencia</b> ; TIER1; Tipo N; Double-Glaas, Bifacial, 15 años de garantía.	105,75 €

★ NUEVO

## CONECTORES

Producto	Descripción	PVP
Macho MC4_Pack 100 uds	Terminal Macho - Serie IV; 100 unidades	45,42 €
Macho MC4	Terminal Macho - Serie IV	0,50 €
Hembra MC4_Pack 100 uds	Terminal Hembra - Serie IV; 100 unidades	45,42 €
Hembra MC4	Terminal Hembra - Serie IV	0,50 €
T MC4 (++/-)	Terminal T - Serie IV	5,23 €
T MC4 (--/+)	Terminal T - Serie IV	5,23 €

## CABLES EXTERIOR CON PROTECCIÓN UV

Producto	Descripción	PVP
Bobina 4mm_negro_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 4 mm; color negro; hasta 1.000V	95,55 €
Bobina 4mm_rojo_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 4 mm; color rojo; hasta 1.000V	95,55 €
Bobina 6mm_negro_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 6 mm; color negro; hasta 1.000V	137,20 €
Bobina 6mm_rojo_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 6 mm; color rojo; hasta 1.000V	137,65 €

## REGULADORES VICTRON

Producto	Descripción	PVP
BlueSolar PWM-Light 5	12/24V; 5A; con interruptor crepuscular	19 €
BlueSolar PWM-Light 10	12/24V; 10A; con interruptor crepuscular	22 €
BlueSolar PWM-Light 20	12/24V; 20A; con interruptor crepuscular	29 €
BlueSolar PWM-Light 30	12/24V; 30A; con interruptor crepuscular	41 €
BlueSolar PWM-LCD 10A	12/24V; 10A; LCD&USB; con interruptor crepuscular	29 €

### Maximizador BlueSolar

MPPT B10/75	12/24V; 10A; 75 V entrada	48 €
MPPT B15/75	12/24V; 15A; 75 V entrada	54 €
MPPT B15/100	12/24V; 15A; 100 V entrada	66 €
MPPT B20/100_48V	12/24/48V; 20A; 100 V entrada	78 €
MPPT B30/100	12/24V; 30A; 100 V entrada	119 €
MPPT B35/150	12/24/48V; 35A; 150 V entrada	179 €
MPPT B45/150-t	12/24/48V; 45A; 150 V entrada	215 €
MPPT B50/100	12/24V; 50A; 100 V entrada	179 €
MPPT B60/150-t	12/24/48V; 60A; 150 V entrada	340 €
MPPT B70/150-t	12/24/48V; 70A; 150 V entrada	375 €
MPPT B70/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 70A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	531 €
MPPT B100/150-Tr VE.Can	12/24/48V; 100A; 150 V entrada; con Display opcional; VE.Can	531 €
MPPT B100/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 100A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	651 €
MPPT Control	Control remoto para MPPT VICTRON	54 €

### Maximizador SmartSolar

MPPT S10/75	12/24V; 10A; 75 V entrada	66 €
MPPT S15/75	12/24V; 15A; 75 V entrada	72 €
MPPT S15/100	12/24V; 15A; 100 V entrada	84 €
MPPT S20/100_48V	12/24/48V; 20A; 100 V entrada	96 €
MPPT S30/100	12/24V; 30A; 100 V entrada	137 €
MPPT S35/150	12/24V; 35A; 150 V entrada	197 €
MPPT S45/150	12/24/48V; 45A; 150 V entrada; con Display opcional	233 €
MPPT S50/100	12/24V; 50A; 100 V entrada	197 €
MPPT S60/150-t	12/24/48V; 60A; 150 V entrada; con Display opcional	375 €
MPPT S60/250-t	12/24/48V; 60A; 250 V entrada; con Display opcional	443 €
MPPT S70/150-t	12/24/48V; 70A; 150 V entrada; con Display opcional	409 €
MPPT S70/150-Tr VE.Can	12/24/48V; 70A; 150 V entrada; con Display opcional; VE.Can	443 €
MPPT S70/250-t	12/24/48V; 70A; 250 V entrada; con Display opcional	511 €
MPPT S70/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 70A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	545 €
MPPT S85/150-Tr VE.Can	12/24/48V; 85A; 150 V entrada; con Display opcional; VE.Can	483 €
MPPT S85/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 85A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	586 €
MPPT S100/150-Tr VE.Can	12/24/48V; 100A; 150 V entrada; con Display opcional; VE.Can	552 €
MPPT S100/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 100A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	654 €
MPPT RS100/450-Tr VE.Can 48V; 100A; 450 V entrada; con Display; VE.Can		1.182 €
MPPT RS200/450-Tr VE.Can 48V; 200A; 450 V entrada; con Display; VE.Can		2.069 €
Smart Solar Display	SmartSolar Pluggable Display	34 €
MPPT Control	MPPT Control	54 €

## INVERSORES DE AISLADA VICTRON

Producto	Descripción	PVP
<b>Phoenix</b>		
12/250 VE.Direct	12/230V; 250 VA; 200 W; Inversor Senoidal sin cargador	103 €
24/250 VE.Direct	24/230V; 250 VA; 200 W; Inversor Senoidal sin cargador	103 €
12/375 VE.Direct	12/230V; 375 VA; 300 W; Inversor Senoidal sin cargador	133 €
24/375 VE.Direct	24/230V; 375 VA; 300 W; Inversor Senoidal sin cargador	133 €
12/500 VE.Direct	12/230V; 500 VA; 400 W; Inversor Senoidal sin cargador	166 €
24/500 VE.Direct	24/230V; 500 VA; 400 W; Inversor Senoidal sin cargador	166 €
12/800 VE.Direct	12/230V; 800 VA; 650 W; Inversor Senoidal sin cargador	270 €
24/800 VE.Direct	24/230V; 800 VA; 650 W; Inversor Senoidal sin cargador	270 €
48/800 VE.Direct	48/230V; 800 VA; 650 W; Inversor Senoidal sin cargador	270 €
12/1200 VE.Direct	12/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	357 €
24/1200 VE.Direct	24/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	357 €
48/1200 VE.Direct	48/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	357 €
12/1600 Smart	12/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal sin cargador	574 €
24/1600 Smart	24/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal sin cargador	574 €
12/2000 Smart	12/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal sin cargador	684 €
24/2000 Smart	24/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal sin cargador	684 €
12/3000 Smart	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal sin cargador	921 €
24/3000 Smart	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal sin cargador	921 €

### Phoenix MultiPlus

12/500/20-16*	12/230V; 500 VA; 430 W; Inversor Senoidal. Cargador 20A (16A de transferencia en AC)	397 €
24/500/10-16*	24/230V; 500 VA; 430 W; Inversor Senoidal. Cargador 10A (16A de transferencia en AC)	397 €
12/800/35-16*	12/230V; 800 VA; 700 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (16A de transferencia en AC)	520 €
24/800/16-16*	24/230V; 800 VA; 700 W; Inversor Senoidal. Cargador 16A (16A de transferencia en AC)	520 €
12/1200/50-16*	12/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal. Cargador 50A (16A de transferencia en AC)	726 €
24/1200/25-16*	24/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal. Cargador 25A (16A de transferencia en AC)	726 €
12/1600/70-16*	12/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (16A de transferencia en AC)	824 €
24/1600/40-16*	24/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal. Cargador 40A (16A de transferencia en AC)	824 €
12/2000/80-32*	12/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal. Cargador 80A (32A de transferencia en AC)	1.092 €
24/2000/50-32*	24/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal. Cargador 50A (32A de transferencia en AC)	1.092 €
12/3000/120-16*	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (16A de transferencia en AC)	1.404 €
12/3000/120-50*	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (50A de transferencia en AC)	1.515 €
24/3000/70-16*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (16A de transferencia en AC)	1.263 €
24/3000/70-50*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	1.363 €
48/3000/35-16*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (16A de transferencia en AC)	875 €
48/3000/35-50*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (50A de transferencia en AC)	914 €
24/5000/120-100*	24/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (100A de transferencia en AC)	2.227 €
48/5000/70-100*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (100A de transferencia en AC)	1.239 €

\* Preparado para funcionamiento en paralelo y trifásico.

## INVERSORES DE AISLADA VICTRON

Producto	Descripción	PVP
<b>Multiplus-II</b>		
12/3000/120-32*	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (32A de transferencia en AC)	1.372 €
24/3000/70-32*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (32A de transferencia en AC)	1.043 €
24/3000/70-32GX*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (32A de transferencia en AC). Con display GX	1.075 €
48/3000/35-32*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (32A de transferencia en AC)	624 €
48/3000/35-32GX*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (32A de transferencia en AC). Con display GX	711 €
24/5000/120-50*	24/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (50A de transferencia en AC)	2.184 €
48/5000/70-50*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	989 €
48/5000/70-50GX*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC). Con display GX	1.095 €
48/8000/110-100/100	48/230V; 8000 VA; 6500 W; Inversor Senoidal. Cargador 100A (100A de transferencia en AC)	1.719 €
48/10000/140-100/100	48/230V; 10000 VA; 8000 W; Inversor Senoidal. Cargador 100A (100A de transferencia en AC)	2.053 €

### Quattro

Q24/3000/70-50/50*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	1.951 €
Q12/5000/220-100/100*	12/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 220A (100A de transferencia en AC)	3.167 €
Q24/5000/120-100/100*	24/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (100A de transferencia en AC)	2.673 €
Q48/5000/70-100/100*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (100A de transferencia en AC)	1.764 €
Q24/8000/200-100/100*	24/230V; 8000 VA; 6500 W; Inversor Senoidal. Cargador 200A (100A de transferencia en AC)	3.374 €
Q48/8000/110-100/100*	48/230V; 8000 VA; 6500 W; Inversor Senoidal. Cargador 110A (100A de transferencia en AC)	2.328 €
Q48/10000/140-100/100*	48/230V; 10000 VA; 8000 W; Inversor Senoidal. Cargador 140A (100A de transferencia en AC)	2.782 €
Q48/15000/200-100/100*	48/230V; 15000 VA; 12000 W; Inversor Senoidal. Cargador 200A (100A de transferencia en AC)	3.655 €

\* Preparado para funcionamiento en paralelo y trifásico.

### Accesorios VICTRON

BMV-700	Monitor de Batería, incluye shunt de 500A	118 €
BMV-702	Monitor de Batería, incluye shunt de 500A	147 €
Color Control GX	Interfaz gráfica de usuario Color Control GX	462 €
VENUS GX	Monitorización sin display	262 €
CERBO GX	Monitorización sin display	294 €
GX TOUCH 50	Pantalla táctil opcional para CERGO GX	235 €
MK3-USB	Cable comunicación inversor - PC (VE.Bus a USB)	73 €
VE.Direct a USB	VE.Direct a USB interface	30 €
VE.Direct Bluetooth	VE.Direct Bluetooth Smart dongle	42 €
VE.CAN (BYD)	VE.CAN a CAN-Bus de 1.8 metros (Cable Victron-BYD)	15 €

\* Consultar para resto de productos VICTRON en [www.solemesl.com/catalogo/Victron](http://www.solemesl.com/catalogo/Victron)

## INVERSORES DE TBB

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### Serie Riio

· RiioSun-II 3024	24/230V; 3000VA; Inversor Senoidal; Cargador de 70 A; 1 MPPT de 80A y 150V.	838 €
· RiioSun-II 3048	48/230V; 3000VA; Inversor Senoidal; Cargador de 35 A; 1 MPPT de 60A y 250V.	922 €
· RiioSun-II 5048	48/230V; 5000VA; Inversor Senoidal; Cargador de 60 A; 2 MPPT de 100A y 250V.	1.300 €
· RiioSun-II 6048	48/230V; 6000VA; Inversor Senoidal; Cargador de 70 A; 2 MPPT de 100A y 250V.	1.486 €
· RiioSun-II 8048	48/230V; 8000VA; Inversor Senoidal; Cargador de 90 A; 2 MPPT de 100A y 250V.	1.773 €

### Serie Kinergier Pro

· CK8.0	48/230V; 8000VA; Inversor Senoidal; Cargador de 110 A Puede conectarse en paralelo o trifásico	1.862 €
---------	---	---------

### Serie Solar Mate

· MPPT SP150-120	24/48V; 120A; 150 V entrada; con Display	653 €
· MPPT SP250-100	48V; 100A; 250 V entrada; con Display	816 €

### Accesorios

· Kinergy WIFI	Módulo WIFI para RIIO SUN I & CK	50 €
· Kinergy WIFI II	Módulo WIFI para RIIO SUN II	85 €
· Kinergy GPRS	Módulo GRPS para RIIO SUN I & CK	50 €
· Interface	TBB Interface	26 €
· E4	LDC MONITOR. Pantalla táctil para RIIO SUN II	287 €



## BATERÍAS LITIO BYD

Producto	Descripción	PVP
<b>Litio LV a 48V. Serie LVS</b> (6000 ciclos)		
· PDU (2020)	PDU BYD para baterías LVS	460 €
· BMU_LV_IP55	Módulo BMU para baterías BYD LVS. Uno por sistema	172 €
· LVS MODULE (2020)	Batería litio BYD LVS de 4,00kWh; Apilable entre 1 y 6 módulos	2.076 €
· PDU CONECTOR_35MM	Conector de 35mm para LVS (uno por PDU)	40,39 €
· PDU CONECTOR_50MM	Conector de 50mm para LVS (uno por PDU)	40,39 €
· PDU CONECTOR_70MM	Conector de 70mm para LVS (uno por PDU)	40,39 €
<b>Litio LV a 48V. Serie LVL</b> (6000 ciclos)		
· BMU_LV_IP55	Módulo BMU para baterías BYD LVS. Uno por sistema	172 €
· LVL Module	Módulo BYD LVL de 15,4kWh; Apilable a 2 alturas	8.887 €
<b>Litio HVS a 204-512V. Serie HVS</b> (6000 ciclos)		
· BCU+BASE HVX	Base + BCU (Unidad de Control) BYD para baterías HVS & HVM	794 €
· HVS MODULE	Batería litio BYD HVS de 2.56kWh a 102V; Apilable entre 2 y 5 módulos	1.824 €
<b>Litio HVM a 153-409V. Serie HVM</b> (6000 ciclos)		
· BCU+BASE HVX	Base + BCU (Unidad de Control) BYD para baterías HVS & HVM	794 €
· HVM MODULE	Batería litio BYD HVS de 2.76kWh a 51V; Apilable entre 3 y 8 módulos	1.844 €

## BATERÍAS LITIO GOODWE

Producto	Descripción	PVP
<b>LV</b>		
· Lynx LV U 5.4-20	Batería LV de GOODWE G2 de 48V, 100A y 5,4kWh. IP65. Conectables de 1 a 6 baterías. Compatible con series EM, ES G1 & ES G2	2.402 €
<b>HV</b>		
★ Lynx HV D5.0-10	Batería HV D de GOODWE de 5kWh. IP66. Paralelizable de 1 a 8 baterías. Compatible con series ET+, ET15-30, BH, BT, EH y EH+.	2.525 €
★ Lynx HV D - FLOOR	Sistema para montar hasta 4 baterías Lynx D en suelo	82 €
★ Lynx HV D - WALL	Sistema para montar hasta 4 baterías Lynx D en pared	164 €

## BATERIAS LITIO SOLAR EDGE

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### Batería HV 10kW

BSE-10K1P	Batería SolarEdge de 9,7 kW compatible con HD WAVE. (Añadir 1 ENET-HBCL-01 por inversor)	7.213 €
-----------	--	---------

### Accesorios baterías HV

ISE-BI-NEUNU_01	Interfaz SolarEdge BackUp, Monofásica. 12 años de garantía incluida.	1.353 €
BSE-FLRSTD	Banco para hasta 3 baterías para suelo. Uso opcional	556 €
BSE-HANDLE	Set de 4 ganchos para manipular baterías SolarEdge	122 €
BSE-RWYCBL	Set de 10 conectores MC4 para conectar baterías en paralelo	414 €

### Batería LV

BSE-05K48	Batería SolarEdge de 4,6 kW compatible con HOME WAVE. (Añadir accesorios LV)	2.697 €
-----------	--	---------

### Accesorios baterías LV

BSE-NEUNU	SolarEdge Home Backup Interface - Three Phase	2.141 €
BSE-TOP_COVER	Top Cover Kit, for SolarEdge Home Battery - Low Voltage (Añadir 1 unidad por torre)	92 €
BSE-CAB_INVER_01	Cable set Battery to Inverter, for SolarEdge Home Battery - Low Voltage and SE*K-RWB48 SolarEdge Home Hub Inverters (Añadir 1 unidad por sistema)	233 €
BSE-CAB_INVER_02	Cable set Battery to Inverter, for SolarEdge Home Battery - Low Voltage and SE*K-RWS SolarEdge Home Wave Inverters (Añadir 1 unidad por sistema)	237 €
BSE-CAB_MODULE	Cable set Battery Module to Battery Module, for SolarEdge Home Battery - Low Voltage (Añadir 1 por cada conexión dentro de una misma torre)	69 €
BSE-CAB_TOWER	Cable set Tower to Tower, for SolarEdge Home Battery - Low Voltage 108	206 €
BSE-FLOOR_STAND	Floor Stand, for SolarEdge Home Battery - Low Voltage	172 €
BSE-CON_BAT/INV	Kit de conectores para crimpar el cable en el caso que el cable standard (IAC-RBAT-5KCINV-0x) no tenga suficiente longitud (10 unidades por caja)	759 €
BSE-CON_TOW/TOW	Kit de conectores para crimpar el cable en el caso que el cable standard (IAC-RBAT-5KCTOW-01) no tenga suficiente longitud (10 unidades por caja)	1.438 €

## BATERÍAS LITIO BMZ

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### LV

· ESS Z	Batería LV de BMZ de 54,75V, 162A y 8,87kWh. IP65. Conectables hasta 12 baterías. Compatible VICTRON y SMA	5.780 €
· ESS SPLIT	Bifurcador RJ45 para conexión en paralelo de BMZ ESS Z (necesario 1 unidades por batería).	21,85 €
· ESS FINAL	Bolsa de 2 unidades de final RJ45 para instalaciones en paralelo de BMZ ESS Z (una bolsa de 2 unidades por instalacion).	11,50 €
· FUSE 160	Fusible de 160A para baterías BMZ ESS Z. Para inversores de hasta 5kW. Pedir 2 por batería.	18,00 €
· FUSE 250	Fusible de 160A para baterías BMZ ESS Z. Para inversores de hasta 10kW. Pedir 2 por batería.	20,00 €

### HV

HYPERION MODULE	Batería HYPERION HV de BMZ de 51,5V y 3,23kWh. Escalable de 3 a 6 baterías. Compatible con KOSTAL y SMA	1.079 €
HYPERION HOUSING	Housing para BMZ Hyperion HV. 1 por sistema.	1.239 €

## BATERIAS LITIO PYLONTECH

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### Baterías

US2000C	Batería litio PYPONTECH de 48V; 50A y 2.400 W	1.140 €
US5000	Batería litio PYPONTECH de 48V; 100A y 4.800 W	2.114 €
SET CABLE_PYLON	Set cable PYLONTECH para batería-inversor	45 €

### Racks

Rack XL	Cabina para Baterías Litio. 600x600x769 (15U)	424 €
---------	---	-------

## BATERIAS BSL

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### Baterias

BSL-LFP48-100E	Batería litio BSL de 51,2V; 100A y 5.120 W. Compatible con Victron, TBB, GOODWE, ...	1.500 €
SET CABLE_BSL	Set cable PYLONTECH para batería-inversor	45 €

### Racks

Rack XL	Cabina para Baterías Litio. 600x600x769 (15U)	424 €
---------	---	-------

## BATERÍAS ALTIUM

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### OPzS *(3000 ciclos con un DOD del 50%)*

5 OPzS 350	527 Ah (C100); 532 Ah (C120); 2V	279 €
6 OPzS 420	632 Ah (C100); 638 Ah (C120); 2V	312 €
7 OPzS 490	737 Ah (C100); 745 Ah (C120); 2V	351 €
6 OPzS 600	903 Ah (C100); 912 Ah (C120); 2V	408 €
8 OPzS 800	1204 Ah (C100); 1216 Ah (C120); 2V	574 €

### TOPzS *(3000 ciclos con un DOD del 50%)*

3 TOPzS 265	345 Ah (C100); 350 Ah (C120); 2V	162 €
4 TOPzS 353	458 Ah (C100); 465 Ah (C120); 2V	197 €
5 TOPzS 442	575 Ah (C100); 580 Ah (C120); 2V	236 €
4 TOPzS 500	650 Ah (C100); 655 Ah (C120); 2V	275 €
5 TOPzS 625	812 Ah (C100); 820 Ah (C120); 2V	332 €

## BATERÍAS MONOBLOCK VICTRON

Producto	Descripción	PVP
<b>AGM Deep Cycle</b>	<i>(600 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
AGM 12/8	8Ah C20; 12V	24 €
AGM 12/14	14Ah C20; 12V	42 €
AGM 12/22	22Ah C20; 12V	60 €
AGM 12/38	38Ah C20; 12V	141 €
AGM 12/60	60Ah C20; 12V	162 €
AGM 12/90	90Ah C20; 12V	239 €
AGM 12/110	110Ah C20; 12V	300 €
AGM 12/130	130Ah C20; 12V	353 €
AGM 12/165	165Ah C20; 12V	448 €
AGM 12/220	220Ah C20; 12V	548 €
<b>GEL Deep Cycle</b>	<i>(750 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
Gel 12/60	60Ah C20; 12V	187 €
Gel 12/90	90Ah C20; 12V	246 €
Gel 12/110	110Ah C20; 12V	305 €
Gel 12/130	130Ah C20; 12V	358 €
Gel 12/165	165Ah C20; 12V	461 €
Gel 12/220	220Ah C20; 12V	564 €
Gel 12/265	265Ah C20; 12V	745 €

## INVERSORES DE RED KOSTAL

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### Inversores Monofásicos MP PLUS

· PIKO MP Plus 3.0 - 1	Inversor 3000 Wacn, 3000 Wacp, 1 MPPT	947 €
· PIKO MP Plus 3.0 - 2	Inversor 3000 Wacn, 3000 Wacp, 2 MPPTs	1.205 €
· PIKO MP Plus 3.6 - 1	Inversor 3600 Wacn; 3600 Wacp, 1 MPPT	1.121 €
· PIKO MP Plus 4.6 - 2	Inversor 4600 Wacn; 4600 Wacp, 2 MPPTs	1.406 €
· PIKO MP Plus 5.0 - 2	Inversor 5000 Wacn, 5000 Wacp, 2 MPPTs	1.590 €

### Inversores Trifásicos PLENTICORE plus

· PLENTICORE 7.0 G2	Inversor 7000 Wacn; 7000 Wacp; 3 MPPT	2.240 €
· PLENTICORE 8.5 G2	Inversor 8500 Wacn; 8500 Wacp; 3 MPPT	2.469 €
★ PLENTICORE S G3	Inversor 4 kW, ampliable 5,5 kW y 7 kW; 3 MPPT	1.844 €
★ PLENTICORE M G3	Inversor 8,5 kW, ampliable 10,0 kW y 12,5 kW; 3 MPPT	2.640 €
★ PLENTICORE L G3	Inversor 15,0 kW, ampliable 17,5 kW y 20,0 kW; 3 MPPT	3.293 €
· PLENTICORE BI 5.5/26	Inversor para baterías 5500 Wacn con BYD, 5500 Wacp, 26A de carga	1.811 €
· PLENTICORE BI 10.0/26	Inversor para baterías 10000 Wacn con BYD, 10000 Wacp, 26A carga	3.120 €

### Inversores Trifásicos PIKO CI

· PIKO CI 30	Inversor 30000 Wacn, 30000 Wacp; 2 MPPT	3.196 €
· PIKO CI 50	Inversor 50000 Wacn; 50000 Wacp; 4 MPPT	4.649 €
· PIKO CI 60	Inversor 60000 Wacn, 60000 Wacp; 4 MPPT	5.037 €
· PIKO CI 100	Inversor 100000 Wacn; 100000 Wacp; 8 MPPT	6.522 €

### Accesorios

· SDM 230	Inyector 0 de Autoconsumo para 1 inversor PIKO MP (Monofásico)	36 €
· SDM 630	Medidor de consumo III para 1 inversor PLENTICORE o IQ (Trifásico)	91 €
· Código PLENTICORE	Código activación PLENTICORE para BYD	524 €
· Código KSEM MP+	Código activación KSEM para MP+	524 €
· Código KSEM ELECNOR	Código activación KSEM para ELECNOR	356 €
· KSEM	KOSTAL Smart Energy Meter	458 €
· KEM	KOSTAL Energy Meter	249 €
★ PLENTICOIN DIGITAL (10)	Pack de 10 PLENTICOIN digitales	2.169 €
★ PLENTICOIN CARD	Tarjeta con 1 PLENTICOIN	223 €
★ BACKUP SWITCH G3	KOSTAL BackUp Switch para PLENTICORE G3. Conmutación manual. Máx 63A	295 €

### Cargadores coche KOSTAL

ENECTOR 3.7/11	Cargador coche KOSTAL Wallbox ENECTOR AC 3.7/11; Monofasico/Trifásico	767 €
ENECTOR 7.4	Cargador coche KOSTAL Wallbox ENECTOR AC 7.4; Monofasico	830 €

★ NUEVO

## INVERSORES DE RED GOODWE

Producto	Descripción	PVP
<b>XS Series (1 MPPT)</b>		
· GW 700 XS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 1000 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch	245 €
· GW 1500 XS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 1500 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch	288 €
· GW 2000 XS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 2000 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch	319 €
· GW 2500 XS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 2500 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch	366 €
· GW 3000 XS_G3-AI	Inversor GOODWE monofásico de 3000 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch; 15A entrada; Alimentación AC	557 €
<b>DNS Series (2 MPPTs)</b>		
· GW 3000 DNS_G3-AI	Inversor GOODWE monofásico de 3000 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch; 16A entrada; Alimentación AC	733 €
· GW 4200 DNS_G3-AI	Inversor GOODWE monofásico de 4200 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch; 16A entrada; Alimentación AC	892 €
· GW 5000 DNS_G3-AI	Inversor GOODWE monofásico de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch; 16A entrada ; Alimentación AC	906 €
· GW 6000 DNS_G3-AI	Inversor GOODWE monofásico de 6000 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch; 16A entrada ; Alimentación AC	972 €
<b>EM Series (Híbrido)</b>		
· GW 3048 EM_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico híbrido de 3000 W; 1 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.048 €
· GW 3648 EM_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico híbrido de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.210 €
· GW 5048 EM_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico híbrido de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.246 €
<b>ES Series (Híbrido)</b>		
· GW 3600M ES_G2	Inversor GOODWE monofásico híbrido de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0; Back-up de 60A; 16A de entrada	1.533 €
· GW 5000 ES_G2	Inversor GOODWE monofásico híbrido de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0; Back-up de 120A; 16A de entrada	1.697 €
· GW 6000 ES_G2	Inversor GOODWE monofásico híbrido de 6000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0; Back-up de 120A; 16A de entrada	1.915 €
<b>EH Series (Híbrido)</b>		
· GW 3600 EH_HIBRID	Inversor GOODWE híbrido monofásico de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0 (inversor + GM1000 + código)	1.098 €
· GW 3600 EH_CODE	Código de activación de EH 3600 INVERTER para baterías HV	556 €
· GW 3600 EH_INVERTER	Inversor GOODWE monofásico de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch.	829 €
· GW 5000 EH_CODE	Código de activación de EH 5000 INVERTER para baterías HV	667 €
· GW 6000 EH_CODE	Código de activación de EH 6000 INVERTER para baterías HV	710 €
· GW 6000 EH+_INV	Inversor GOODWE monofásico de 6000 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch. Isc 21,2A. Incluye GM1000	1.133 €

## INVERSORES DE RED GOODWE

Producto	Descripción	PVP
<b>SBP Series - Retrofit</b>		
· GW 5000S-BP	Inversor GOODWE monofásico de 5000 W; WIFI y GM1000. Para baterías LV (48V)	1.251 €
<b>BH Series - Retrofit</b>		
· GW 5000-BH	Inversor GOODWE monofásico de 5000 W; WIFI y GW1000. Para baterías HV	1.082 €
· GW 6000-BH	Inversor GOODWE monofásico de 6000 W; WIFI y GW1000. Para baterías HV	1.167 €
<b>BT Series - Retrofit</b>		
· GW 8K-BT	Inversor GOODWE trifásico de 8000 W; WIFI y GW3000. Para baterías HV	1.934 €
· GW 10K-BT	Inversor GOODWE trifásico de 10000 W; WIFI y GW3000. Para baterías HV	2.112 €
<b>ET Series</b>		
· GW 5KW ET+_16_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 5 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0. Hasta 16A entrada. Con FACELIFT VERSION & SPDII	1.922 €
· GW 8KW ET+_16_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 8 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0. Hasta 16A entrada. Con FACELIFT VERSION & SPDII	2.073 €
· GW 10KW ET+_16_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 10 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0. Hasta 16A entrada. Con FACELIFT VERSION & SPDII	2.275 €
· GW 15KW ET_16_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 15 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0. Hasta 16A entrada. Con FACELIFT VERSION & SPDII	3.542 €
· GW 20KW ET_16_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 20 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0. Hasta 16A entrada. Con FACELIFT VERSION & SPDII	4.144 €
· GW 25KW ET_16_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 25 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0. Hasta 16A entrada. Con FACELIFT VERSION & SPDII	5.561 €
· GW 29.9KW ET_16_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 29,9 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0. Hasta 16A entrada. Con FACELIFT VERSION & SPDII	6.504 €
<b>SDT Series (G2)</b>		
· GW 4K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 4 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	963 €
· GW 5K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 5 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	988 €
· GW 6K-SDT2+_SPDII	Inversor GOODWE trifásico de 6 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch. Con SPD tipo II en DC. Hasta 15A entrada.	1.257 €
· GW 8K-SDT2+_SPDII	Inversor GOODWE trifásico de 8 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch. Con SPD tipo II en DC. Hasta 15A entrada.	1.344 €
· GW 10K-SDT2+_SPDII	Inversor GOODWE trifásico de 10 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch. Con SPD tipo II en DC. Hasta 15A entrada.	1.446 €
· GW 15K-SDT2+_SPDII	Inversor GOODWE trifásico de 15 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch. Con SPD tipo II en DC. Hasta 15A entrada.	1.703 €
· GW 20K-SDT2+_SPDII	Inversor GOODWE trifásico de 20 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch. Con SPD tipo II en DC. Hasta 15A entrada.	2.108 €



## INVERSORES DE RED GOODWE

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### SMT Series

GW 25K-SMT_SPDII	Inversor GOODWE trifásico de 25 kW; 3 MPPTs; WIFI y DC Switch. Con SPD tipo II en AC y DC	2.540 €
GW 30K-SMT_SPDII	Inversor GOODWE trifásico de 30 kW; 3 MPPTs; WIFI y DC Switch. Con SPD tipo II en AC y DC	2.740 €
GW 36K-SMT_SPDII	Inversor GOODWE trifásico de 36 kW; 3 MPPTs; WIFI y DC Switch. Con SPD tipo II en AC y DC	2.842 €
GW 50K-SMT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 50 kW; 5 MPPTs, 1.100 Vdc; WIFI y DC Switch	3.337 €
GW 60K-SMT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 60 kW; 6 MPPTs, 1.100 Vdc; WIFI y DC Switch	3.832 €

### HT Series

GW 100K-HT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 100 kW; 10 MPPTs; WIFI; RS485 y DC Switch	5.590 €
GW 110K-HT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 110 kW; 12 MPPTs; WIFI; RS485 y DC Switch	5.874 €
GW 120K-HT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 120 kW; 12 MPPTs; WIFI; RS485 y DC Switch	6.231 €
GW 250KN-HT_DCS (1500V)	Inversor GOODWE trifásico de 250 kW; 1500V; 6 MPPTs; WIFI; RS485 y DC Switch	10.090 €
GW 350KH-UT	Inversor GOODWE trifásico de 350 kW; 1500V; 12 MPPTs; Isc-60A; DC/BT/SPD II; Anti-PID Recovery	12.179 €
GW 350K-UT	Inversor GOODWE trifásico de 350 kW; 1500V; 15 MPPTs; Isc-50A; DC/BT/SPD II; Anti-PID Recovery	12.821 €

### EV Series

EV 7k	Cargador coche GOODWE monofásico de 7 kW	825 €
EV 11k	Cargador coche GOODWE trifásico de 11 kW	993 €
EV 22k	Cargador coche GOODWE trifásico de 22 kW	1.139 €

### EV Series - Accesorios

EV RCD 7k	Caja de protección para EV 7k	158 €
EV RCD 11k	Caja de protección para EV 11k	216 €
EV RCD 22k	Caja de protección para EV 22k	216 €
EV Floor mounting - 7k	Poste o pie para EV 7k	170 €
EV Floor mounting - 11k	Poste o pie para EV 11k	170 €
EV Floor mounting - 22k	Poste o pie para EV 22k	170 €

### Accesorios

★ GMK110	Smart Meter para inyección 0 y consumos, RS485, CT incluido	160 €
★ GM330	Smart Meter para inyección 0 trifásico; para ET 15-30 y SDT-G3; Medida indirecta CT's/5	224 €
GM3000	Smart Meter para inyección 0 trifásico. Incluye pinza con sección de cable hasta 35mm	166 €
HK1000	Home Kit Monofásico	206 €
HK3000	Home Kit Trifásico	409 €
Pinza CT90	Pinza amperimétrica CT para inyector 0	39 €
Pinza CT90-30	Pinza amperimétrica CT para inyector 0, con 30 metros de cable.	67 €
SEC GRID	SEC 1000 GRID	601 €
SEC HIBRID	SEC 1000 HIBRID	667 €
WIFI LAN	Kit combinado WIFI LAN para NS,DNS, SDT G1, MT, ES, EM, EH y ET. Para equipos con conexión de 5 pines/USB	66 €
LAN KIT	LAN KIT para, XS, MS, SDT G2, SMT. Para equipos con conexión USB.	40 €
EzLogger Pro	Monitorización	184 €
SCB 3000	Solar Communication Box 3000 (Estándar)	1.112 €
★ EZ_Link	EZ_LINK para paralelos de ES G2 & ET 15-30kw	99 €

★ NUEVO

## INVERSORES DE RED KSTAR

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### Monofásicos

· BLUE-G 5000D	Inversor KSTAR monofásico de 5000 W; 2 MPPT	655 €
· BLUE-G 6000D	Inversor KSTAR monofásico de 6000 W; 2 MPPT	682 €
· BLUE-G 8000D	Inversor KSTAR monofásico de 8000 W; 2 MPPT	845 €

### Trifásicos

· BLUE-G 6KT	Inversor KSTAR trifásico de 6 kW; 2 MPPT	1.121 €
· BLUE-G 8KT	Inversor KSTAR trifásico de 8 kW; 2 MPPT	1.140 €
· BLUE-G 10KT	Inversor KSTAR trifásico de 10 kW; 2 MPPT	1.163 €
· BLUE-G 15KT	Inversor KSTAR trifásico de 15 kW; 2 MPPT	1.300 €
· BLUE-G 20KT	Inversor KSTAR trifásico de 20 kW; 2 MPPT	1.407 €
· BLUE-G 25KT	Inversor KSTAR trifásico de 25 kW; 2 MPPT	1.497 €
· KSG-30KT-M1	Inversor KSTAR trifásico de 30 kW; 3 MPPT	1.851 €
· KSG-40KT-M1	Inversor KSTAR trifásico de 40 kW; 3 MPPT	2.157 €
· KSG-G50KT	Inversor KSTAR trifásico de 50 kW; 4 MPPT	2.824 €
· KSG-G60KT	Inversor KSTAR trifásico de 60 kW; 4 MPPT	2.863 €
· KSG-G80KT	Inversor KSTAR trifásico de 80 kW; 4 MPPT	3.701 €
· G-125-KT7	Inversor KSTAR trifásico de 125 kW; 8 MPPT	5.480 €

### Híbridos residencial

· BluE-S 5.0	Inversor KSTAR híbrido monofásico de 5.0 kW; 2 MPPT	1.711 €
· BluE-S 10.0	Inversor KSTAR híbrido trifásico de 10.0 kW; 2 MPPT	2.792 €
· BluE-S Pack 5.1 kWh	Batería KSTAR (CATL) de 5,1 kWh	2.640 €

### Híbridos comercial industrial

· KAC50-DP	Inversor KSTAR híbrido trifásico para comercial industrial de 50 kW. Paralelizable hasta 20 unidades.	4.305 €
· BC100DME	Armario de baterías de 100 kWh con protecciones y climatización incluida mas EMS. Paralelizable hasta 40 unidades.	55.217 €
· STS 100kW	Accesorios para trabajar en aislada o full back-up hasta 100kW	12.099 €
· STS 250kW	Accesorios para trabajar en aislada o full back-up hasta 250kW	19.029 €

## INVERSORES DE RED KSTAR

Producto	Descripción	PVP
<b>Accesorios KSTAR</b>		
· Set 2 baterías - 1ph	Set cables para 2 baterías de 5,1 kWh. Para inversor monofásico	94 €
· Set 3 baterías - 1ph	Set cables para 3 baterías de 5,1 kWh. Para inversor monofásico	142 €
· Set 4 baterías - 1ph	Set cables para 4 baterías de 5,1 kWh. Para inversor monofásico	246 €
· Set 2 baterías - 3ph	Set cables para 2 baterías de 5,1 kWh. Para inversor trifásico	78 €
· Set 4 baterías - 3ph	Set cables para 4 baterías de 5,1 kWh. Para inversor trifásico	201 €
· Set 6 baterías - 3ph	Set cables para 6 baterías de 5,1 kWh. Para inversor trifásico	354 €
· Set 8 baterías - 3ph	Set cables para 8 baterías de 5,1 kWh. Para inversor trifásico	447 €
· Base batería	Base para columnas de baterías de 5,1 kWh	80 €
· Tapa batería	Tapa para columnas de baterías de 5,1 kWh	68 €
★ BKA-COMBINER BOX	Caja de paralelización para Inversores Trifásicos Híbrido Blue-S-10KT, para 3 y 4 equipos.	46 €
★ IKA-WIFI_PLUG-HIBRI	Stick Datalogger; WiFi; Inversores Híbridos	41 €
★ IKA-WIFI_PLUG-RED	Stick Datalogger; WiFi; Inversores de Red	41 €
★ IKA-ETHERN_PLUG-HIBRI	Stick Datalogger; Ethernet; Inversores Híbridos	82 €
★ IKA-ETHERN_PLUG-RED	Stick Datalogger; Ethernet; Inversores de Red	82 €
· SPC01	Caja de monitorización para inversores trifásicos. Certificación anti-vertido para distintas potencias; Máximo 80 inversores.	726 €
★ IKA-ADM300W	Meter ACREL para KSTAR híbridos, incluye CTs.	194 €
★ IKA-SDM630_MCT	Meter SDM 630 MCT trifásico para KSTAR, CTs incluidos	171 €
★ IKA-SDM630_MCT-V2	Meter SDM 630 MCT trifásico para KSTAR, CT's xxx/5 No Incluidos	142 €
★ IKA-CT_BLUE G	CT para inversores KSTAR Blue-G. Incluye conector CT y DRM.	23 €
★ BKA-KIT CABLES_1/1	BluePulse; Kit de Cables entre Inversor y Armario de Baterías; Solución 1-1; All in one Industrial.	251 €
★ BKA-KIT CABLES_1/2	BluePulse; Kit de Cables entre Inversor y Armario de Baterías; Solución 1-2; All in one Industrial.	274 €
★ BKA-KIT CABLES_1/1/STS	BluePulse; Kit de Cables entre Inversor, Armario de Baterías y Armario BackUp (STS); Solución 1-1-STS; All in one Industrial.	411 €

## INVERSORES DE RED SOLAR EDGE

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### Serie COMPACT

· SE1500M-COM	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 1,5 kW; Comunicación y Optimizador M2640 incluidos.	453 €
· SE2000M-COM	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 2 kW; Comunicación y Optimizador M2640 incluidos.	498 €

### Serie HD-WAVE

· SE3000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 3 kW; con HD-Wave; SetApp	783 €
· SE3680H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 3,68 kW; con HD-Wave; SetApp	914 €
★ SE4000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 4 kW; con HD-Wave; SetApp	965 €
· SE5000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 5 kW; con HD-Wave; SetApp	1.017 €
· SE6000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 6 kW; con HD-Wave; SetApp	1.216 €
· SE8000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 8 kW; con HD-Wave; SetApp	1.547 €
· SE10000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 10 kW; con HD-Wave; SetApp	1.687 €

### Serie STOREDGE monofásicos

★ ISE-M003K-HOME_HUB	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 3,68 kW; con StorEdge HOME HUB; SetApp	1.279 €
★ ISE-M004K-HOME_HUB	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 4 kW; con StorEdge HOME HUB; SetApp	1.352 €
★ ISE-M005K-HOME_HUB	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 5 kW; con StorEdge HOME HUB; SetApp	1.423 €
★ ISE-M006K-HOME_HUB	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 6 kW; con StorEdge HOME HUB; SetApp	1.702 €
★ ISE-M008K-HOME_HUB	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 8 kW; con StorEdge HOME HUB; SetApp	2.165 €
★ ISE-M010K-HOME_HUB	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 10 kW; con StorEdge HOME HUB; SetApp	2.362 €

### Inversores trifásicos

· SE3K-RWB	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 3 kW para Strings FV Cortos; Con Energy Net Ready	1.228 €
· SE4K-RWB	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 4 kW para Strings FV Cortos; Con Energy Net Ready	1.383 €
· SE5K-RWB	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 5 kW para Strings FV Cortos; Con Energy Net Ready	1.506 €
· SE3K-10	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 3 kW (solo para 10 módulos); SetApp	584 €
· SE5K ENET	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 5 kW; SetApp; Con Energy Net Ready	1.223 €
★ SE6K ENET	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 6 kW; SetApp; Con Energy Net Ready	1.324 €
· SE7K ENET	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 7 kW; SetApp; Con Energy Net Ready	1.379 €
★ SE8K ENET	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 8 kW; SetApp; Con Energy Net Ready	1.533 €
· SE10K ENET	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 10 kW; SetApp; Con Energy Net Ready	1.655 €
· SE17K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 17 kW; SetApp	1.896 €
★ SE18K BUNDLE HW	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 18 kW; 2 x 9kW; Home Wave	1.796 €
· SE25K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 25 kW; con protección DC surge; SetApp	2.358 €
★ SE30K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 30 kW; con protección DC surge; SetApp	2.465 €
· SE30K-FULL-II	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 30 kW; con protección DC surge; DC safety unit with switch, AC & DC SPD, Fuses, RSD	2.745 €
· SE33.3K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 33,3 kW; con protección DC surge; SetApp	2.562 €

★ NUEVO

★ PROXIMAMENTE

## INVERSORES DE RED SOLAR EDGE

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### Serie STOREDGE trifásica

SE5K-ST	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 5 kW; con StorEdge; SetApp	1.986 €
SE5K-HOME_HUB	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 5 kW; con StorEdge Home Hub; SetApp; Backup	2.358 €
SE8K-ST	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 8 kW; con StorEdge; SetApp	2.219 €
SE8K-HOME_HUB	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 8 kW; con StorEdge Home Hub; SetApp; Backup	2.616 €
SE10K-ST	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 10 kW; con StorEdge; SetApp	2.348 €
SE10K-HOME_HUB	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 10 kW; con StorEdge Home Hub; SetApp; Backup	2.757 €

### Serie SYNERGY trifásica

SE66.6K_SDC	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 66,6 kW. Añadir 3 unidad secundarias SESUK. Incluye: Synergy, Single DC Input, DC SPD.	1.714 €
SE66.6K_FULL	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 66,6 kW. Añadir 2 unidad secundaria SYNERGY. Configuración EU FUSE. Incluye: DC Switch; MC4; DC SPD y fusibles	1.899 €
SE090K_SDC	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 90 kW. Añadir 3 unidad secundarias SESUK. Incluye: Synergy, Single DC Input, DC SPD.	1.981 €
SE100K_SDC	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 100 kW. Añadir 3 unidad secundarias SESUK. Incluye: Synergy, Single DC Input, DC SPD.	2.071 €
SE100K_FULL	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 100 kW. Añadir 3 unidad secundarias SESUK. Configuración EU FUSE. Incluye: DC Switch; MC4; DC SPD y fusibles	2.281 €
SE330K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 330 kW para grandes plantas en suelo; SPD Tipo II CA/CC; 200% Campo Solar; Inversor Exclusivo con Optimizador H1300.	15.037 €
SESUK UNIT	Unidad secundaria SYNERGY	1.689 €
SESUK UNIT ARS	Unidad secundaria SYNERGY; Con Automatic Rapid Shutdown	1.719 €

### OPTIMIZADORES

P404	Optimizador para 1 módulo. Hasta 405W, 11A y 80V. Para inversores inferiores a 16kW	40,01 €
S500	Optimizador SOLAR EDGE para 1 módulo. Hasta 500W, 15A y 60V. Para inversores inferiores a 16kW	83,70 €
S500B	Optimizador SOLAR EDGE para 1 módulo. Hasta 500W, 15A y 125V. Para inversores inferiores a 16kW	83,64 €
P601	Optimizador SOLAR EDGE para 1 módulo. Hasta 600W, 14A y 65V. Para inversores inferiores a 16kW	65,97 €
S650B	Optimizador SOLAR EDGE para 1 módulo. Hasta 650W, 15A y 85V. Para inversores inferiores a 16kW	110,67 €
P750	Optimizador SOLAR EDGE para 1 módulo. Hasta 750W, 14A y 65V. Para inversores superiores a 16kW	65,34 €
P950-1.3	Optimizador SOLAR EDGE para 2 módulos. Hasta 950W, 12,5A y 125V. Para inversores superiores o igual a 16kW. Incluye 1.3 metros de cable de entrada.	64,31 €
S1000-1.3	Optimizador SOLAR EDGE para 2 módulos. Hasta 1000W, 18A y 125V. Para inversores superiores o igual a 16kW. Incluye 1.3 metros de cable de entrada.	72,13 €
P1100-1.3	Optimizador SOLAR EDGE para 2 módulos. Hasta 1100W, 18A y 125V. Para inversores superiores o igual a 16kW. Incluye 1.3 metros de cable de entrada.	75,92 €
S1200-1.6	Optimizador SOLAR EDGE para 2 módulos. Hasta 1200W, 20A y 125V. Para inversores superiores o igual a 16kW. Incluye 1.6 metros de cable de entrada.	112,48 €
H1300	Optimizador SOLAR EDGE para 2 módulos. Hasta 1300W, Isc-15A y 1500Vcc. Cables de entrada de 0,1m a 1,7m & Cables de salida de 0,1m a 5,3m. Optimizador Exclusivo para inversor SE330K.	80,82 €
S1400-1.8	Optimizador SOLAR EDGE para 2 módulos. Hasta 1400W, 20A y 125V. Para inversores superiores o igual a 16kW. Incluye 1.8 metros de cable de entrada.	119,09 €

## INVERSORES DE RED SOLAR EDGE

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### ACCESORIOS

EVK22C00-01	EV Charger 22kw, 6m cable, Type 2 connector	1.053 €
EVK22CRM-01	EV Charger 22kw, 6m cable, Type 2 connector, RFID reader, 1 RFID card, MID	1.278 €
EV_1-4.5	Cable EV charger con soporte; 4,5 metros; tipo 1; 32A	268 €

### ACCESORIOS

SE-WFGW	Conector WIFI a Router más 1 antena. Para modelos con SetApp	48,85 €
SE-WFRPT	Amplificador de señal WIFI. Para modelos con SetApp	37,40 €
SE-WND	Meter 230/400V con Modbus y carril DIN	175 €
SE-MTR	Meter 230/400V con Modbus y carril DIN	175 €
MTR-240-1PC	Meter inalámbrico monofásico con Energy Net	218 €
MTR-240-3PC	Meter inalámbrico trifásico con Energy Net	305 €
SE-RGMTR	Meter trifásico 208V	340 €
SE-ANTENA_PACK5	Kit antena para WIFI para inversores con configuración SetApp. Pack de 5 unidades	118 €
TOROIDAL 100A-A	Toroidal de 100A (1 por fase)	40,81 €
TOROIDAL 250A-A	Toroidal de 250A (1 por fase)	42,32 €
TOROIDAL 1000A	Toroidal de 1000A (1 por fase)	99,23 €
TOROIDAL 2000A	Toroidal de 2000A (1 por fase)	280,90 €
TOROIDAL 3000A	Toroidal de 3000A (1 por fase)	302,27 €
SMRT-HOT50	Smart Energy - Agua caliente. 5kW	458 €
SMRT-TEMP	Smart Energy - Sensor de temperatura para agua caliente	90,83 €
SMRT-SWITCH	Smart Energy - Swith. Cargas de hasta 3kW	90,07 €
SMRT-RELAY	Smart Energy - Relay. Cargas mayores de 3kW	101,52 €
SMRT-SOCKET	Smart Energy - Socket. Cargas de hasta 3kW por Shuko.	96,18 €
SMRT-ZIGBEE	Smart Energy - ZigBee. Uno por inversor con SetApp.	57,25 €
ENET-HBNP	SolarEdge Energy Net Plug-in and antenna for energy net ready inverters (5 units in a box)	182,43 €
ENET-HBCL	SolarEdge Energy Net Plug-in and antenna for inverters with SetApp configuration (5 units in a box)	219,83 €
SE-ANT-ENET	Antena Externa para Energy Net	28,24 €

## OPTIMIZADORES TIGO

Producto	Descripción	PVP
TS4-A-O	Optimizador TIGO de hasta 700W	53,80 €
TS4-A-O_PACK20	Pack de 20 unidades de TS4-A-O	1.015 €
TAP	Tigo Access Point (TAP). Gestión de hasta 300 TS4 o 35 metros.	67,71 €
TAP_PACK10	Pack de 10 unidades de TAP	616 €
CCA KIT	Incluye CCA Kit, TAP	244 €
CCA KIT_PACK10	Pack de 10 unidades de CCA KIT	2.324 €

## INYECTOR CERO SOLAR-LOG

Producto	Descripción	PVP
Solar-Log 50 Gateway	Inyector 0 de hasta 15 kWp	122,60 €
Solar-Log 300 Meter	Inyector 0 de hasta 15 kWp	350,00 €
Convertidor CT 16A	Pinza amperimétrica de hasta 16A	15,00 €
Convertidor CT 100A-C	Pinza amperimétrica de hasta 100A	15,00 €
PRO380-CT	Medidor de Energía III	204,00 €
PRO 380-CT_500A_Trafo	Transformador 500/1 para PRO380-CT	116,40 €
Power supply	Fuente alimentación para enchufe	14,50 €
Power supply - DIN rail	Fuente alimentación para carril DIN	15,50 €

## CAJAS Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

Producto	Descripción	PVP
CPS 3KW_M1S	Caja de protecciones Plug&Play monofásica de hasta 3kW. Incluye protecciones de CC y CA. Para 1 string.	251 €
CPS 6KW_M2S	Caja de protecciones Plug&Play monofásica de hasta 6kW. Incluye protecciones de CC y CA. Para 2 strings.	305 €
CPS 10KW-T2S	Caja de protecciones Plug&Play trifásica de hasta 10kW. Incluye protecciones de CC y CA. Para 2 strings.	408 €
CPS 20KW_T2S	Caja de protecciones Plug&Play trifásica de hasta 20kW. Incluye protecciones de CC y CA. Para 2 strings.	447 €
CPS DCC 1000-DB32-4	Disyuntor de CC; 1000V; 32A, 4 polos, montaje en cuadro	23,62 €
CPS DCC 1200-DB32-4	Disyuntor de CC; 1200V; 32A, 4 polos, montaje en cuadro	25,47 €
CPS DCC 1200-PM32-2	Disyuntor de CC; 1200V; 32A, 2 polos, montaje en panel	20,88 €
CPS MCC 250-20A-1	Magnetotérmico de CC; 250V; 20A, 1 polo; curva B/C, 6KA	16,88 €
CPS MCC 1000-20A-4	Magnetotérmico de CC; 1000V; 20A, 4 polo; curva B/C, 6KA	67,20 €

## ESTRUCTURAS DE ALUMINIO

Producto	Descripción	PVP
<b>Estructura de 1 Fila para suelo o coplanar (Añadir pórticos o acilajes coplanar)</b>		
EST-1F-1A115_V8	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 2 pórticos para estructura de suelo, o 4 anclajes para estructura coplanar)	37,68 €
EST-1F-2A115_V8	Estructura para 2 módulos de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 2 pórticos para estructura de suelo, o 4 anclajes para estructura coplanar)	67,87 €
EST-1F-3A115_V8	Estructura para 3 módulos de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 3 pórticos para estructura de suelo, o 6 anclajes para estructura coplanar)	109,39 €
EST-1F-4A115_V8	Estructura para 4 módulos de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 4 pórticos para estructura de suelo, o 8 anclajes para estructura coplanar)	139,58 €
EST-1F-5A115_V8	Estructura para 5 módulos de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 5 pórticos para estructura de suelo, o 10 anclajes para estructura coplanar)	181,10 €
EST-1F-6A115_V8	Estructura para 6 módulos de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 5 pórticos para estructura de suelo, o 10 anclajes para estructura coplanar)	211,30 €
EST-1F-7A115_V8	Estructura para 7 módulos de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 6 pórticos para estructura de suelo, o 12 anclajes para estructura coplanar)	252,82 €
EST-1F-8A115_V8	Estructura para 8 módulos de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 7 pórticos para estructura de suelo, o 14 anclajes para estructura coplanar)	283,01 €
EST-1F-9A115_V8	Estructura para 9 módulos de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 8 pórticos para estructura de suelo, o 16 anclajes para estructura coplanar)	324,53 €
EST-KIT_PORTI_FIT 20°	Pórtico para suelo o tejado plano. 20°. Incluye tornillería y grapas pre-ensambladas.	36,05 €
EST-KIT_PORTI_FIT 30°	Pórtico para suelo o tejado plano. 30°. Incluye tornillería y grapas pre-ensambladas.	39,91 €
EST-ANC_PASATEJA_V8	Anclaje Pasateja para madera y hormigón (mediante taco químico)	7,20 €
EST-ANC_PLETINA_V8	Anclaje Pletina o Pasateja sin varilla para madera y hormigón (mediante taco químico)	3,41 €
EST-ANC_SALVA_ARABE	Anclaje salvateja para teja árabe	7,08 €
EST-ANC_SALVA_PLANA	Anclaje salvateja para teja plana	7,08 €
EST-ANC_SANDWICH_V8	Anclaje SANDWICH con GULPIYURI 75. Para V8	12,83 €
EST-ANC_BAJOTEJA	Anclaje tipo Bajoteja. Para V3 y V8	6,62 €

### Estructura coplanar por tramos para SANDWICH (inclinación tejado/suelo + 0°)

EST-COP_TRA_FIN_G30	Estructura coplanar por tramos para SANDWICH. GULPIYURI 30 + anclajes a módulo. Colocar encima de la greca. (Añadir 1 por cada fila de módulos)	40,88 €
EST-COP_TRA_INT_G30	Estructura coplanar por tramos para SANDWICH. GULPIYURI 30 + anclajes a módulo. Colocar encima de la greca. (Números de módulos por fila menos 1)	19,10 €
EST-COP_TRA_FIN_G75	Estructura coplanar por tramos para SANDWICH. GULPIYURI 75 + anclajes a módulo. (Añadir 1 por cada fila de módulos)	48,38 €
EST-COP_TRA_INT_G75	Estructura coplanar por tramos para SANDWICH. GULPIYURI 75 + anclajes a módulo. (Números de módulos por fila menos 1)	23,05 €

### PACKS de Estructuras

EST-PACK_PERFIL_1.2	Paquete de 120 perfiles de 1,20 metros	1.567,47 €
EST-PACK_PERFIL_2.4	Paquete de 120 perfiles de 2,40 metros	3.088,92 €
EST-PACK_CONECTOR	Paquete de 125 conectores para perfiles. Incluye tornillería a perfil.	617,58 €
EST-PACK_GRAP_FINAL	Paquete de 200 grapas finales multipanel de 30-40mm. Incluye tornillería a perfil.	464,74 €
EST-PACK_GRAP_INTER	Paquete de 200 grapas intermedias multipanel de 30-40mm. Incluye tornillería a perfil.	302,30 €
EST-PACK_PASATEJA	Paquete de 80 anclajes pasateja. Incluye tornillería a perfil.	541,44 €
EST-PACK_PLETINA	Paquete de 100 anclajes pletina. Incluye tornillería a perfil.	320,35 €
EST-PACK_SAL_ARABE	Paquete de 50 anclajes salvateja para teja árabe. Incluye tornillería a perfil.	332,76 €
EST-PACK_SAL_PLANA	Paquete de 50 anclajes salvateja para teja árabe. Incluye tornillería a perfil.	332,76 €
EST-PACK_PORT_FIT20	Paquete de 30 pórticos de 20°. Incluye tornillería y anclajes a perfil.	1.016,55 €
EST-PACK_PORT_FIT30	Paquete de 30 pórticos de 30°. Incluye tornillería y anclajes a perfil.	1.125,52 €
EST-PACK_TAPA_PERFIL	Paquete de 200 tapas perfil para V8.	293,28 €



## ESTRUCTURAS LANBLOCK

Producto	Descripción	PVP
ELB-BASE+TAPA15	Estructura LANDBLOCK. Incluye base, tapa de 15° y tapón.	50,24 €
ELB-KIT_GRAPA_UNION	Kit de pletina de unión central, grapa de unión y grapa final para estructura LANDBLOCK.	8,97 €
ELB-GRAPA_FINAL	Kit de 2 grapas finales más tornillos y arandela cuadrada	6,80 €
ELB-GRAPA_INTER	Kit de 2 grapas intermedias más tornillos y arandela cuadrada	6,80 €
ELB-TAPON_TUERCA	Tapón tuerca	0,20 €
ELB-ARANDELA	Pletina de unión central	1,82 €
ELB-GRAPA_UNION	Grapa unión central	1,97 €
ELB-PLETINA_CENTRAL	Pletina de unión central	3,14 €

## BOMBAS NASTEC

Producto	Descripción	PVP
----------	-------------	-----

### Serie NERA. Bomba sumergible de pozo solar

NERA 01/02H	Bomba de pozo NERA; 800W; caudal máximo 1,3 m <sup>3</sup> ; altura máxima 120 m.	1.770 €
-------------	---	---------

### Serie 4HS MULTIPOWER. Bomba sumergible de pozo solar

4HS 01/03H MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1300W; caudal máximo 1,1 m <sup>3</sup> ; altura máxima 230 m.	2.270 €
4HS 02/02H MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1300W; caudal máximo 2,7 m <sup>3</sup> ; altura máxima 100 m.	2.270 €
4HS 02/02H R MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 2000W; caudal máximo 2,4 m <sup>3</sup> ; altura máxima 160 m.	3.050 €
4HS 05/04 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1600W; caudal máximo 5,0 m <sup>3</sup> ; altura máxima 47 m.	1.770 €
4HS 05/08 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 3000W; caudal máximo 5,0 m <sup>3</sup> ; altura máxima 97 m.	2.550 €
4HS 08/03 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1800W; caudal máximo 8,0 m <sup>3</sup> ; altura máxima 35 m.	1.770 €
4HS 08/05 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 3000W; caudal máximo 8,0 m <sup>3</sup> ; altura máxima 58 m.	2.550 €

### Serie MIDA Solar. Inversor de bombeo directo

MIDA Solar 207 MP	Inversor para bomba AC/DC de hasta 0,75 kW/Monofásico o 1,50kW/Trifásico, 230V	931 €
-------------------	--	-------

### Serie VASCO Solar. Inversor de bombeo directo

VS 212 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 2,2 kW, 230V, Trifásico, con entrada GE	1.314 €
VS 412 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 4 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.112 €
VS 415 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 5.5 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.377 €
VS 418 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 7.5 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.645 €
VS 425 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 11 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.909 €
VS 430 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 15 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	3.438 €
VS 438 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 18,5 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	5.300 €
VS 448 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 22 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	5.993 €
VS 465 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 30 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	7.209 €
VS 485 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 37 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	8.875 €
VS 4100 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 45 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	9.741 €
VS 4118 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 55 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	10.609 €
VS 4158 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 75 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	12.951 €
VS 4198 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 93 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	14.555 €
VS 4228 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 110 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	16.874 €
VS 4268 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 132 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	19.385 €

### Serie SUND. Bomba solar para piscina

SUND 50	Bomba solar para piscina SUND de 800W; caudal máximo 12 m <sup>3</sup> ; altura máxima 10 m.	1.370 €
---------	--	---------

### Accesorios

NERA STOP	Módulo de paro para NERA	266 €
CM MultiPower PM	Caja de conexiones para 4HS MultiPower	408 €
Filtro 97252	Filtro de salida 12A, para bombas solares con motor de hasta 2,2kW, 3x230V, 50Hz y longitud de cable entre 50 y 150m. Para serie 4 WPS & CBR	427 €
Filtro 97253	Filtro de salida 12A, para bombas solares con motor de hasta 2,2kW, 3x230V, 50Hz y longitud de cable entre 150 y 600m. Para serie 4 WPS & CBR	723 €

## 12.- GARANTÍAS

Módulos	SUNTECH (PERC)	Producto: 12 años / Producción: 25 años
	SUNTECH (TOPCon)	Producto: 25 años / Producción: 25 años
	ZN SHINE	Producto: 12 años / Producción: 30 años
	PHONO SOLAR	Producto: 12 años / Producción: 25 años
	TW	Producto: 25 años / Producción: 25 años
Reguladores:	VICTRON	5 años
Inversores de aislada:	VICTRON	5 años
	TBB - RIIO-II	4+1 año
	TBB - RIIO-I & CK-I	2+1 año
Baterías:	BYD	10 años
	GOODWE	10 años
	BMZ	10 años
	ALTILIUM	2 años
	VICTRON	2 años
Inversores de red:	KOSTAL (hasta 20kW)	5+5 años
	KOSTAL (más de 20kW)	2+3 años
	KOSTAL (Extensión de garantía opcional)	10/20 años
	GOODWE	5/10 años
	GOODWE (Extensión de garantía opcional)	10/15/20 años
	SOLAR EDGE - INVERSORES	12 años
	SOLAR EDGE - INVERSORES (Extensión de garantía opcional)	20/25 años
	SOLAR EDGE - OPTIMIZADORES	25 años
Optimizadores:	TIGO	25 años
Inyectores cero:	SOLAR-LOG	2 años
Cajas de protección:		2 años
Bombas:	NASTEC	2 años

## 13.- CONDICIONES DE VENTA (1/2)

### 1.- GENERAL.

Las presentes condiciones generales de venta serán aplicables a cualquier pedido/contrato de venta, salvo que se hayan acordado otras distintas por escrito.

Las ofertas realizadas por el Vendedor no serán vinculantes para el mismo, hasta que el Vendedor confirme por escrito el pedido y siempre que se hayan enviado durante la vigencia de dicha oferta.

Los pedidos solo serán válidos si se hacen llegar al Vendedor por escrito.

El Vendedor no se hace responsable de la mala elección de producto por parte del Comprador.

El Vendedor se reserva el derecho de cambiar las tarifas y las condiciones de venta sin previo aviso.

### 2.- PRECIO.

Todos los precios deberán ser considerados como netos en nuestro almacén, en euros, sin ninguna deducción de cualquier tipo, salvo previo pacto con lo contrario.

Los precios no incluyen impuestos, tasas, portes u otras cargas, tanto de naturaleza general como especial. Por lo que correrán a cargo del Comprador, a menos que se pacte otra cosa por escrito.

### 3.- PORTES.

Entregas desde el almacén central:

- Todos los precios de tarifa son sin portes (EXW Madrid).
- En las ofertas comerciales se valorará la opción de cargar los portes para dicha oferta y servir DDP (descarga no incluida). Pero es una opción extra, y el Comprador puede aceptarlo o recoger por sus medios (EXW Madrid).

Entregas desde delegaciones:

- Los precios son sin portes desde la delegación (EXW Delegación)
- A dichos precios se sumará un recargo de portes Madrid-Delegación.
- El Comprador podrá decidir pedido a pedido si prefiere precio y condiciones con entrega desde el almacén central o desde la delegación.
- Las entregas en Madrid-Canarias serán EXW (recogido por el Comprador) o DAP (sin descarga, ni IGIC, ni Despacho de importación incluido).

Entregas desde fábrica:

- Para envíos de mucho volumen se puede estudiar la opción de hacer entregas directas desde fábrica.
- Se presupuestarán caso a caso.

**MUY IMPORTANTE:** Ver clausula 6.

### 4.- LUGAR DE ENTREGA.

Todas las entregas que lleve a cabo el Vendedor se realizarán, por omisión, en las oficinas centrales del Comprador. Si se precisa otra dirección de entrega, el Comprador debe indicarlo por escrito ANTES o en la misma formalización del pedido.

El Comprador deberá disponer siempre de medios de descarga propios y asegurarse de que la dirección de entrega es adecuada para la descarga de los pedidos.

El Vendedor no se responsabiliza ni de la falta de medios de descarga, ni de la no idoneidad de la zona de descarga elegida. Ni tampoco si la notificación de la dirección de entrega es posterior a la formalización del pedido y la entrega se llevase a cabo en un lugar distinto al deseado por el Comprador.

### 5.- PLAZO DE ENTREGA.

Todos los pedidos recibidos antes de las 12:00 a.m., saldrán de nuestras instalaciones en el mismo día siempre que: estén en stock todos los elementos, no requieran programaciones especiales y esté el importe en cuenta (o se disponga de crédito comercial y se esté al día de pagos).

El transporte corre a cargo de varias empresas externas. Las entregas en península tienen un plazo aproximado 48/72 horas, en capitales de provincia o hasta 40 kilómetros de las mismas. Para resto de zonas consultar plazos con el Vendedor.

El Vendedor no se responsabiliza de los retrasos que se pudieran dar en la entrega de material, ya sea esta por situaciones puntuales o por causas de fuerza mayor.

### 6.- ACEPTACIÓN DE MERCANCÍA.

El Comprador revisará y llevará a cabo el reconocimiento de la mercancía en cuanto a calidad y cantidad, en el momento de la recepción de la misma, y ANTES de firmar el albarán de entrega.

Todos los envíos DDP/DAP llevan asociado un seguro de transporte por parte del Vendedor, que expira en el momento en el que se recibe la mercancía y se firma la conformidad con la misma en el albarán de entrega de la agencia de transporte. De ahí la importancia de revisar toda la mercancía ANTES de la aceptación de la misma.

Las empresas de transporte de mercancías nacionales **no admiten un “pendiente de revisar”** en el albarán de entrega del transportista. Así que la recepción de la mercancía y firma del albarán de entrega del transportista conlleva la aceptación de la mercancía y la conformidad con la misma por parte del Comprador, renunciando este a cualquier reclamación.

De no anotarse debidamente en el albarán de entrega de la empresa de transporte, el Vendedor no se responsabiliza de los daños causados por el transporte, ya que el seguro de transporte tampoco lo cubre una vez es aceptada la mercancía.

El Comprador nunca tendrá derecho a devolver los productos aceptados y que hayan llegado rotos o defectuosos si éstos no están claramente anotados en el albarán de entrega. En todo caso, la responsabilidad del Vendedor nunca excederá el valor de las mercancías afectadas en el momento de la venta.

### 7.- FORMA DE PAGO.

La fecha factura será la fecha en la que la mercancía sale de nuestros almacenes.

Salvo pacto escrito, cada pedido se pagará al contado, sin ningún descuento, y sin que se permita deducción, compensación o retención de pagos por parte del Comprador.

### 13.- CONDICIONES DE VENTA (2/2)

Las fechas de pago acordadas deberán ser cumplidas por el Comprador incluso si el transporte o la entrega se demorasen debido a razones más allá del control del Vendedor.

Si el Vendedor lo considera oportuno por la posición financiera del Comprador, podrá solicitar las garantías que considere necesarias para asegurar el debido cumplimiento de las obligaciones contractuales del Comprador, pudiendo entretanto suspender las entregas.

Si la forma de pago establecida y acordada es la de pagaré, el Comprador está obligado a entregar a la parte Vendedora dicho pagaré en un plazo de tiempo no superior a 15 días naturales, conforme a los días de pagos establecidos y aceptados en la factura emitida por parte del Vendedor.

#### 8.- RMA (REPARACIONES Y DEVOLUCIONES).

Se efectuarán con las siguientes condiciones:

- Será imprescindible solicitar el documento de RMA al Vendedor con su conformidad.
- El Comprador deberá adjuntar firmado el RMA junto a la mercancía.
- NO se recepcionará ningún material que no tenga claramente su número de RMA anotado y o que se haya enviado a portes debidos. (Debe enviarse a portes pagados).
- Podrán realizarse devoluciones durante los primeros 14 días fecha factura, siempre que el material NO haya sido instalado, se envíen con su embalaje original, y se envíe a portes pagados y con su correspondiente RMA adjunto.
- Para devoluciones posteriores a 14 días fecha factura, que no hayan sido instalados y que conserven su embalaje original, se realizará una valoración por parte del Vendedor con una devaluación de hasta un 20% mensual.
- En otros casos, deberá de valorarse la mercancía y quedará condicionada a los correspondientes controles del Vendedor.
- En el caso de que el Vendedor deba realizar un abono, se realizará una 'nota de abono' que se descontará en las siguientes compras.

#### 9.- PROPIEDAD.

El Vendedor seguirá siendo dueño de toda mercancía suministrada hasta la recepción completa de los pagos acordados. El Comprador autoriza al Vendedor a inscribir su reserva de propiedad en registros públicos o archivos, y estará obligado a dar cualquier firma para ello requerida.

#### 10.- INTERESES.

Si el Comprador retrasa más de 15 días naturales un pago sobre la fecha acordada, pagará un 3% de intereses al mes con efectos desde la fecha de pago acordada. Si el Comprador se retrasa con un pago o la prestación de una garantía acordada por más de 1 mes, pasará a deber inmediatamente el balance completo de pagos existente en ese momento.

#### 11.- GARANTÍA.

Los productos se venden sin garantías posteriores, únicamente las que otorga el fabricante del producto. De igual modo, el Vendedor

queda exento de responsabilidades respecto a sus posibilidades de procesamiento, aplicaciones potenciales y comerciabilidad del producto.

El Vendedor será responsable de gestionar la garantía con el fabricante en caso de defecto y también de gestionar la posventa del producto, quedando sujeto a las condiciones impuestas por el fabricante del producto.

Quedan excluidas de la garantía y responsabilidad del Vendedor todas las deficiencias fuera de su control, especialmente si es como resultado del desgaste normal, falsa información del Comprador, mantenimiento inadecuado, fallos en la observancia de las instrucciones de funcionamiento, uso de cualquier material inapropiado, influencia de una acción química o electrolítica, etc.

La garantía por el Vendedor está sujeta al oportuno cumplimiento de las condiciones de pago acordadas con el Comprador.

#### 12.- CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS.

En cumplimiento con lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal, los datos de carácter personal facilitados por el Comprador formarán parte del fichero de clientes del Vendedor. El Comprador podrá ejercer sus derechos ARCO, dirigiéndose al Vendedor por los medios que ponemos a su disposición: Teléfono, e-mail, Web.

El Vendedor tratará dichos datos con la máxima confidencialidad, y se compromete a no utilizarlos con un fin distinto a aquel para el que han sido recabados, así como a conservarlos con las debidas medidas que garanticen su seguridad y eviten su alteración, pérdida, tratamiento o acceso no autorizados.

El Vendedor se compromete a guardar secreto profesional respecto de los referidos datos personales, incluso una vez finalizada la relación contractual.

Toda nuestra política de protección de datos está a su entera disposición en [www.solemesl.com/politica-de-privacidad/](http://www.solemesl.com/politica-de-privacidad/)

#### 13.- INSEPARABILIDAD.

Las presentes condiciones se considerarán inseparables, y si alguna de ellas fuera inválida por cualquier razón, el resto conservará su validez con toda su fuerza y efecto.

#### 14.- FUERO.

La presente relación se regirá por la legislación española. Las partes renuncian expresamente a cualquier otro foro o jurisdicción a los que pudiesen tener derecho y acuerdan someter a los tribunales de Madrid cualquier diferencia o litigio derivados de la validez, interpretación, cumplimiento o ejecución de las Condiciones Generales de Venta, así como de los actos o transacciones contempladas en las mismas.

**SOLEME Soluciones Energéticas S.L.**  
**C/ Puerto Guadarrama 36 (P.I. Las Nieves)**  
**28933 – Móstoles (Madrid)**  
**Tel.: +34 91 636 27 13**  
**e-mail: [info@solemesl.com](mailto:info@solemesl.com)**  
**[www.solemesl.com](http://www.solemesl.com)**



C/ Puerto Guadarrama 36  
P. I. Las Nieves  
28933 Móstoles, Madrid (España)  
Tel. : +34 91 636 27 13  
e-mail: [info@solemesl.com](mailto:info@solemesl.com)  
web: [www.solemesl.com](http://www.solemesl.com)