



TARIFA PVP

***Mayo 2021***

Módulos Fotovoltaicos	3
Conectores	3
Cable solar	3
Reguladores	4
Inversores Aislada	6
Baterías	9
Inversores Red	12
Optimizadores	18
Inyectores 0	18
Cajas de protecciones	18
Estructuras	19
Bombas Solares	20
Cargadores de coche	21
Garantías	22
Condiciones de Venta	23

## MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

Producto	Descripción	PVP
<b>Módulos PARSEC</b>		
· PC 160	160W; 12V; Policristalino; 0/+3%; 5 busbar	100,00 €
<b>Módulos ZN SHINE</b>		
· ZN 335P	335W; Policristalino; 0/+3%; 5 busbar; TIER1; 72 células	139,80 €
★ ZN 405M	405W; <b>Monocristalino de alta eficiencia</b> ; 0/+3%; 9 busbar; TIER1; PERC; 144 células; célula partida	179,13 €
★ ZN 440M	440W; <b>Monocristalino de alta eficiencia</b> ; 0/+3%; 9 busbar; TIER1; PERC; 144 células; célula partida	204,77 €
<b>Módulos HYUNDAI</b>		
★ HY475	475W; <b>Monocristalino de alta eficiencia</b> ; 0/+5W; TIER1; PERC SHINGLED; 408 células; Aluminio anodizado resistente a corrosión	238,41 €

## CONECTORES

Producto	Descripción	PVP
Macho MC4_Pack 100 uds	Terminal Macho - Serie IV; 100 unidades	57,95 €
Macho MC4	Terminal Macho - Serie IV	0,62 €
Hembra MC4_Pack 100 uds	Terminal Hembra - Serie IV; 100 unidades	70,82 €
Hembra MC4	Terminal Hembra - Serie IV	0,76 €
T MC4 (++)	Terminal T - Serie IV	5,19 €
T MC4 (--)	Terminal T - Serie IV	6,35 €
T MC4 (+++)	Terminal T - Serie IV	8,31 €
T MC4 (---)	Terminal T - Serie IV	10,15 €
TOOL	Herramienta para montaje de MC4	3,85 €

## 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	103,35 €
Bobina 4mm_rojo_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 4 mm; color rojo; hasta 1.000V	103,89 €
Bobina 6mm_negro_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 6 mm; color negro; hasta 1.000V	146,86 €
Bobina 6mm_rojo_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 6 mm; color rojo; hasta 1.000V	147,25 €

★ NUEVO

## REGULADORES VICTRON

Producto	Descripción	PVP
BlueSolar PWM-Light 5	12/24V; 5A; con interruptor crepuscular	25 €
BlueSolar PWM-Light 10	12/24V; 10A; con interruptor crepuscular	30 €
BlueSolar PWM-Light 20	12/24V; 20A; con interruptor crepuscular	40 €
BlueSolar PWM-Light 30	12/24V; 30A; con interruptor crepuscular	55 €
BlueSolar PWM-LCD 10A	12/24V; 10A; LCD&USB; con interruptor crepuscular	40 €

### Maximizador BlueSolar

MPPT B10/75	12/24V; 10A; 75 V entrada	81 €
MPPT B15/75	12/24V; 15A; 75 V entrada	90 €
MPPT B15/100	12/24V; 15A; 100 V entrada	110 €
MPPT B20/100_48V	12/24/48V; 20A; 100 V entrada	130 €
MPPT B30/100	12/24V; 30A; 100 V entrada	200 €
MPPT B35/150	12/24/48V; 35A; 150 V entrada	300 €
MPPT B45/150-t	12/24/48V; 45A; 150 V entrada	450 €
MPPT B50/100	12/24V; 50A; 100 V entrada	300 €
MPPT B60/150-t	12/24/48V; 60A; 150 V entrada	500 €
MPPT B70/150-t	12/24/48V; 70A; 150 V entrada	550 €
MPPT B70/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 70A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	780 €
MPPT B100/150-Tr VE.Can	12/24/48V; 100A; 150 V entrada; con Display opcional; VE.Can	780 €
MPPT B100/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 100A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	955 €
MPPT Control	Control remoto para MPPT VICTRON	80 €

### Maximizador SmartSolar

MPPT S10/75	12/24V; 10A; 75 V entrada	111 €
MPPT S15/75	12/24V; 15A; 75 V entrada	120 €
MPPT S15/100	12/24V; 15A; 100 V entrada	140 €
MPPT S20/100_48V	12/24/48V; 20A; 100 V entrada	160 €
MPPT S30/100	12/24V; 30A; 100 V entrada	230 €
MPPT S35/150	12/24V; 35A; 150 V entrada	330 €
★ MPPT S45/150	12/24/48V; 45A; 150 V entrada; con Display opcional	435 €
MPPT S45/150-t	12/24/48V; 45A; 150 V entrada; con Display opcional	500 €
MPPT S50/100	12/24V; 50A; 100 V entrada	330 €
MPPT S60/150-t	12/24/48V; 60A; 150 V entrada; con Display opcional	550 €
MPPT S60/250-t	12/24/48V; 60A; 250 V entrada; con Display opcional	650 €
MPPT S70/150-t	12/24/48V; 70A; 150 V entrada; con Display opcional	600 €
MPPT S70/150-Tr VE.Can	12/24/48V; 70A; 150 V entrada; con Display opcional; VE.Can	650 €
MPPT S70/250-t	12/24/48V; 70A; 250 V entrada; con Display opcional	750 €
MPPT S70/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 70A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	800 €
MPPT S85/150-Tr VE.Can	12/24/48V; 85A; 150 V entrada; con Display opcional; VE.Can	710 €
MPPT S85/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 85A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	860 €
MPPT S100/150-Tr VE.Can	12/24/48V; 100A; 150 V entrada; con Display opcional; VE.Can	810 €
MPPT S100/250-Tr VE.Can	12/24/48V; 100A; 250 V entrada; con Display opcional; VE.Can	960 €
MPPT RS100/450-Tr VE.Can 48V; 100A; 450 V entrada; con Display; VE.Can		1.200 €
★ MPPT RS200/450-Tr VE.Can 48V; 200A; 450 V entrada; con Display; VE.Can		2.100 €
Smart Solar Display	SmartSolar Pluggable Display	50 €
MPPT Control	MPPT Control	80 €

## REGULADORES POWERAMP

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

### Reguladores - Serie RD

RD 10	12/24V; 10A; con Display; con interruptor crepuscular	19,25 €
RD 40	12/24V; 40A; con Display; con interruptor crepuscular	39,50 €
RD 60	12/24V; 60A; con Display; con interruptor crepuscular	75,47 €

### Reguladores - Serie RWP (WaterProof)

RWP10	12/24V; 10A; WaterProof con IP 68; con interruptor crepuscular	23,53 €
-------	--	---------

### Maximizadores - Series MD

MPPT MD 20	12/24V; 20A; 100 Vcc entrada; con Display	78,95 €
MPPT MD 30	12/24V; 30A; 100 Vcc entrada; con Display	126,80 €
MPPT MD 40	12/24V; 40A; 100 Vcc entrada; con Display	154,21 €
MPPT MD 60	12/24/48V; 60A; 145 Vcc entrada; con Display	314,89 €

## INVERSORES DE AISLADA VICTRON

Producto	Descripción	PVP
<b>Phoenix</b>		
12/250 VE.Direct	12/230V; 250 VA; 200 W; Inversor Senoidal sin cargador	96 €
24/250 VE.Direct	24/230V; 250 VA; 200 W; Inversor Senoidal sin cargador	96 €
12/375 VE.Direct	12/230V; 375 VA; 300 W; Inversor Senoidal sin cargador	124 €
24/375 VE.Direct	24/230V; 375 VA; 300 W; Inversor Senoidal sin cargador	124 €
12/500 VE.Direct	12/230V; 500 VA; 400 W; Inversor Senoidal sin cargador	154 €
24/500 VE.Direct	24/230V; 500 VA; 400 W; Inversor Senoidal sin cargador	154 €
12/800 VE.Direct	12/230V; 800 VA; 650 W; Inversor Senoidal sin cargador	280 €
24/800 VE.Direct	24/230V; 800 VA; 650 W; Inversor Senoidal sin cargador	280 €
48/800 VE.Direct	48/230V; 800 VA; 650 W; Inversor Senoidal sin cargador	300 €
12/1200 VE.Direct	12/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	369 €
24/1200 VE.Direct	24/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	369 €
48/1200 VE.Direct	48/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	440 €
12/1600 Smart	12/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal sin cargador	695 €
24/1600 Smart	24/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal sin cargador	695 €
12/2000 Smart	12/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal sin cargador	785 €
24/2000 Smart	24/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal sin cargador	785 €
12/3000 Smart	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal sin cargador	950 €
24/3000 Smart	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal sin cargador	950 €

### Phoenix MultiPlus

12/500/20-16*	12/230V; 500 VA; 430 W; Inversor Senoidal. Cargador 20A (16A de transferencia en AC)	410 €
24/500/10-16*	24/230V; 500 VA; 430 W; Inversor Senoidal. Cargador 10A (16A de transferencia en AC)	410 €
12/800/35-16*	12/230V; 800 VA; 700 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (16A de transferencia en AC)	509 €
24/800/16-16*	24/230V; 800 VA; 700 W; Inversor Senoidal. Cargador 16A (16A de transferencia en AC)	509 €
12/1200/50-16*	12/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal. Cargador 50A (16A de transferencia en AC)	710 €
24/1200/25-16*	24/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal. Cargador 25A (16A de transferencia en AC)	710 €
12/1600/70-16*	12/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (16A de transferencia en AC)	806 €
24/1600/40-16*	24/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal. Cargador 40A (16A de transferencia en AC)	806 €
C 12/2000/80-30*	12/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal. Cargador 80A (30A de transferencia en AC)	1.177 €
C 24/2000/50-30*	24/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal. Cargador 50A (30A de transferencia en AC)	1.177 €
12/3000/120-16*	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (16A de transferencia en AC)	1.454 €
12/3000/120-50*	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (50A de transferencia en AC)	1.570 €
24/3000/70-16*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (16A de transferencia en AC)	1.454 €
24/3000/70-50*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	1.570 €
48/3000/35-16*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (16A de transferencia en AC)	1.237 €
48/3000/35-50*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (50A de transferencia en AC)	1.268 €
24/5000/120-100*	24/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (100A de transferencia en AC)	2.326 €
48/5000/70-100*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (100A de transferencia en AC)	1.791 €

\* 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)	1.342 €
24/3000/70-32*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (32A de transferencia en AC)	1.342 €
★ 24/3000/70-32GX*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (32A de transferencia en AC). Con display GX	1.642 €
48/3000/35-32*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (32A de transferencia en AC)	1.060 €
★ 48/3000/35-32GX*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (32A de transferencia en AC). Con display GX	1.360 €
★ 24/5000/120-50*	24/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (50A de transferencia en AC)	2.200 €
48/5000/70-50*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	1.612 €
48/5000/70-50GX*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC). Con display GX	2.001 €
★ 48/8000/110-100/100	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	3.000 €
★ 48/10000/140-100/100	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	3.590 €

### Quattro

Q12/3000/120-50/50*	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (50A de transferencia en AC)	2.210 €
Q24/3000/70-50/50*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	2.100 €
Q12/5000/220-100/100*	12/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 220A (100A de transferencia en AC)	3.442 €
Q24/5000/120-100/100*	24/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (100A de transferencia en AC)	2.878 €
Q48/5000/70-100/100*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (100A de transferencia en AC)	2.330 €
Q24/8000/200-100/100*	24/230V; 8000 VA; 6500 W; Inversor Senoidal. Cargador 200A (100A de transferencia en AC)	3.632 €
Q48/8000/110-100/100*	48/230V; 8000 VA; 6500 W; Inversor Senoidal. Cargador 110A (100A de transferencia en AC)	3.162 €
Q48/10000/140-100/100*	48/230V; 10000 VA; 8000 W; Inversor Senoidal. Cargador 140A (100A de transferencia en AC)	3.778 €
Q48/15000/200-100/100*	48/230V; 15000 VA; 12000 W; Inversor Senoidal. Cargador 200A (100A de transferencia en AC)	4.963 €

\* Preparado para funcionamiento en paralelo y trifásico.

### Accesorios VICTRON

BMV-700	Monitor de Batería, incluye shunt de 500A	146 €
BMV-702	Monitor de Batería, incluye shunt de 500A	182 €
VEPANEL GX	DisplayVE.NET Blue Power Panel GX	180 €
Color Control GX	Interfaz gráfica de usuario Color Control GX	526 €
VENUS GX	Monitorización sin display	300 €
OCTO GX	Monitorización de hasta 15 MPPT	311 €
CERBO GX	Monitorización sin display	300 €
GX TOUCH 50	Pantalla táctil opcional para CERGO GX	225 €
MK3-USB	Cable comunicación inversor - PC (VE.Bus a USB)	70 €
VE.Direct a USB	VE.Direct a USB interface	29 €
VE.Direct Bluetooth	VE.Direct Bluetooth Smart dongle	50 €
Wireless Sensor	Wireless Sensor gateway	250 €
VE.CAN (BYD)	VE.CAN a CAN-Bus de 1.8 metros (Cable Victron-BYD)	16 €

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

★ NUEVO

★ PROXIMAMENTE

## INVERSORES DE AISLADA POWERAMP

Producto	Descripción	PVP
<b>PIC Series</b>		
PIC-1012	12/230V; 1000VA / 1000W; Inversor Senoidal; Cargador de 20 A; PWM de 50A	301 €
<b>MIC Series</b>		
MIC-V3024	24/230V; 3000VA / 2400W; Inversor Senoidal; Cargador de 25 A; MPPT de 40A y 30-80Vdc	442 €
<b>HIC Series</b>		
HIC-3024_V3_AG	24/230V; 3000VA / 3000W; Inversor Senoidal; Cargador de 60 A; MPPT de 80A, 150-450Vdc, Bluetooth y Pantalla extraíble	650 €
HIC-5048_V3_AG	48/230V; 5000VA / 5000W; Inversor Senoidal; Cargador de 80 A; MPPT de 80A, 150-450Vdc, Bluetooth y Pantalla extraíble	972 €
<b>Accesorios</b>		
Panel Remoto - 15	Panel remoto para series PIC, MIC & HIC; incluye 15 m de cable	30 €
WEB BOX - MIC	Caja para monitorización de inversor vía web para serie PIC, MIC & HIC	70 €



## BATERÍAS ALTIUM

Producto	Descripción	PVP
<b>OPzS</b>	<i>(3000 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
· 5 OPzS 350	527 Ah (C100); 532 Ah (C120); 2V	201 €
· 6 OPzS 420	632 Ah (C100); 638 Ah (C120); 2V	224 €
· 7 OPzS 490	737 Ah (C100); 745 Ah (C120); 2V	252 €
· 6 OPzS 600	903 Ah (C100); 912 Ah (C120); 2V	292 €
· 8 OPzS 800	1204 Ah (C100); 1216 Ah (C120); 2V	411 €
10 OPzS 1000	1512 Ah (C100); 1520 Ah (C120); 2V	492 €
12 OPzS 1200	1812 Ah (C100); 1830 Ah (C120); 2V	570 €
12 OPzS 1500	2260 Ah (C100); 2280 Ah (C120); 2V	687 €
16 OPzS 2000	3010 Ah (C100); 3040 Ah (C120); 2V	915 €
20 OPzS 2500	3760 Ah (C100); 3800 Ah (C120); 2V	1.141 €
24 OPzS 3000	4520 Ah (C100); 4560 Ah (C120); 2V	1.290 €

<b>TOPzS</b>	<i>(3000 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
· 3 TOPzS 265	345 Ah (C100); 350 Ah (C120); 2V	119 €
· 4 TOPzS 353	458 Ah (C100); 465 Ah (C120); 2V	145 €
· 5 TOPzS 442	575 Ah (C100); 580 Ah (C120); 2V	172 €
· 4 TOPzS 500	650 Ah (C100); 655 Ah (C120); 2V	201 €
· 5 TOPzS 625	812 Ah (C100); 820 Ah (C120); 2V	241 €
6 TOPzS 750	975 Ah (C100); 985 Ah (C120); 2V	280 €
7 TOPzS 875	1137 Ah (C100); 1150 Ah (C120); 2V	323 €
8 TOPzS 1000	1300 Ah (C100); 1315 Ah (C120); 2V	361 €

## BATERÍAS LITIO BYD

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

### ● Litio LV a 48V. Serie Pro (Aislada) (6000 ciclos)

B-PLUS 2.5	Batería litio BYD de 2.5 kWh a 48V; Rack	1.652 €
· BMU	Modulo BMU para gestión de hasta 32 B-PLUS 2.5	70,00 €
· BRACKET	Soporte pared para 1 B-PLUS 2.5	30,00 €

### ● Litio LV a 48V. Serie LVS (6000 ciclos)

· PDU (2020)	PDU BYD para baterías LVS	551 €
· BMU_LV_IP55	Módulo BMU para baterías BYD LVS. Uno por sistema	188 €
· LVS MODULE (2020)	Batería litio BYD LVS de 4,00kWh; Apilable entre 1 y 6 módulos	2.524 €
· PDU CONECTOR_35MM	Conector de 35mm para LVS (uno por PDU)	38,00 €
· PDU CONECTOR_50MM	Conector de 50mm para LVS (uno por PDU)	38,00 €
· PDU CONECTOR_70MM	Conector de 70mm para LVS (uno por PDU)	38,00 €

### ● Litio LV a 48V. Serie LVL (6000 ciclos)

· BMU_LV_IP55	Módulo BMU para baterías BYD LVS. Uno por sistema	188 €
· LVL Module	Módulo BYD LVL de 15,4kWh; Apilable a 2 alturas	9.241 €

### ● Litio HVS a 204-512V. Serie HVS (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	1.826 €
★ COMBINER BOX	Combiner box BYD para conectar en paralelo 2 o 3 HVS o HVM	514 €

### ● Litio HVM a 153-409V. Serie HVM (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 €
★ COMBINER BOX	Combiner box BYD para conectar en paralelo 2 o 3 HVS o HVM	514 €

## BATERÍAS LITIO NARADA

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

### ● Serie NPFC

· NPFC-100	Batería litio NARADA de 100Ah a 48V; 4.8 kWh (añadir Cabina)	2.233 €
Rack 1	Cabina para hasta 1 Batería Litio NARADA NPFC	240 €
Rack 2	Cabina para hasta 2 Baterías Litio NARADA NPFC	318 €
Rack 3	Cabina para hasta 3 Baterías Litio NARADA NPFC	340 €

★ PROXIMAMENTE

## BATERÍAS ALTIUM

Producto	Descripción	PVP
<b>Gel Long Life</b>	<i>(1600 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
★ ATL12-078	70 Ah (C20); 78 Ah (C100); 81 Ah (C120); 12V	156 €
· ATL12-125	110 Ah (C20); 125 Ah (C100); 127 Ah (C120); 12V	236 €
· ATL06-250	225 Ah (C20); 250 Ah (C100); 260 Ah (C120); 6V	223 €
· ATL12-335	300 Ah (C20); 335 Ah (C100); 345 Ah (C120); 12V	537 €
· ATL06-475	420 Ah (C20); 475 Ah (C100); 485 Ah (C120); 6V	404 €
· Puente	Terminal de Baterías M8, 35 mm; 30 cm	6,15 €

## 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	23 €
AGM 12/14	14Ah C20; 12V	42 €
AGM 12/22	22Ah C20; 12V	57 €
AGM 12/38	38Ah C20; 12V	134 €
AGM 12/60	60Ah C20; 12V	154 €
AGM 12/66	66Ah C20; 12V	212 €
AGM 12/90	90Ah C20; 12V	228 €
AGM 12/110	110Ah C20; 12V	285 €
AGM 12/130	130Ah C20; 12V	336 €
AGM 12/165	165Ah C20; 12V	426 €
AGM 12/220	220Ah C20; 12V	520 €
<b>GEL Deep Cycle</b>	<i>(750 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
Gel 12/60	60Ah C20; 12V	177 €
Gel 12/66	66Ah C20; 12V	221 €
Gel 12/90	90Ah C20; 12V	233 €
Gel 12/110	110Ah C20; 12V	290 €
Gel 12/130	130Ah C20; 12V	340 €
Gel 12/165	165Ah C20; 12V	437 €
Gel 12/220	220Ah C20; 12V	535 €
Gel 12/265	265Ah C20; 12V	786 €

★ PROXIMAMENTE

## INVERSORES DE RED KOSTAL

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

### Inversores Monofásicos MP PLUS

· PIKO MP Plus 1.5 - 1	Inversor 1500 Wacn, 1500 Wacp, 1 MPPT	810 €
· PIKO MP Plus 2.0 - 1	Inversor 2000 Wacn; 2000 Wacp, 1 MPPT	891 €
· PIKO MP Plus 2.5 - 1	Inversor 2500 Wacn, 2500 Wacp, 1 MPPT	972 €
· PIKO MP Plus 3.0 - 1	Inversor 3000 Wacn, 3000 Wacp, 1 MPPT	1.053 €
· PIKO MP Plus 3.0 - 2	Inversor 3000 Wacn, 3000 Wacp, 2 MPPTs	1.134 €
· PIKO MP Plus 3.6 - 1	Inversor 3600 Wacn; 3600 Wacp, 1 MPPT	1.151 €
· PIKO MP Plus 3.6 - 2	Inversor 3600 Wacn, 3600 Wacp, 2 MPPTs	1.231 €
· PIKO MP Plus 4.6 - 2	Inversor 4600 Wacn; 4600 Wacp, 2 MPPTs	1.393 €
· PIKO MP Plus 5.0 - 2	Inversor 5000 Wacn, 5000 Wacp, 2 MPPTs	1.474 €

### Inversores Trifásicos PLENTICORE plus

· PLENTICORE 3.0	Inversor 3000 Wacn; 3000 Wacp; 3 MPPT	1.463 €
· PLENTICORE 4.2	Inversor 4200 Wacn; 4200 Wacp; 3 MPPT	1.520 €
· PLENTICORE 5.5	Inversor 5500 Wacn; 5500 Wacp; 3 MPPT	1.697 €
· PLENTICORE 7.0	Inversor 7000 Wacn; 7000 Wacp; 3 MPPT	2.128 €
· PLENTICORE 8.5	Inversor 8500 Wacn; 8500 Wacp; 3 MPPT	2.347 €
· PLENTICORE 10	Inversor 10000 Wacn; 10000 Wacp; 3 MPPT	2.544 €
★ PLENTICORE BI 5.5/26	Inversor para baterías 5500 Wacn con BYD, 5500 Wacp, 26A de carga	<b>PRÓXIMAMENTE!!</b> 2.077 €
★ PLENTICORE BI 10.0/26	Inversor para baterías 10000 Wacn con BYD, 10000 Wacp, 26A carga	<b>PRÓXIMAMENTE!!</b> 2.907 €

### Inversores Trifásicos PIKO

· PIKO 15	Inversor 15000 Wacn; 15000 Wacp; 3 MPPT	2.806 €
· PIKO 17	Inversor 17000 Wacn, 17000 Wacp; 3 MPPT	2.866 €
· PIKO 20	Inversor 20000 Wacn; 20000 Wacp; 3 MPPT	2.892 €

### Inversores Trifásicos PIKO CI

★ PIKO CI 30	Inversor 30000 Wacn, 30000 Wacp; 2 MPPT	3.104 €
★ PIKO CI 50	Inversor 50000 Wacn; 50000 Wacp; 4 MPPT	4.515 €
★ PIKO CI 60	Inversor 60000 Wacn, 60000 Wacp; 4 MPPT	4.892 €

### Accesorios

· SDM 120	Inyector 0 de Autoconsumo para 1 inversor PIKO MP (Monofásico)	58 €
· SDM 230	Inyector 0 de Autoconsumo para 1 inversor PIKO MP (Monofásico)	76 €
· SDM 630	Medidor de consumo III para 1 inversor PLENTICORE o IQ (Trifásico)	231 €
· Código PLENTICORE	Código activación PLENTICORE para BYD	524 €
· Código KSEM	Código activación KOSTAL Smart Energy Meter para BYD	524 €
· KSEM	KOSTAL Smart Energy Meter	446 €

★ NUEVO

★ PRÓXIMAMENTE

## 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	352 €
· GW 1000 XS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 1000 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch	370 €
· GW 1500 XS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 1500 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch	402 €
· GW 2000 XS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 2000 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch	471 €
· GW 2500 XS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 2500 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch	534 €
· GW 3000 XS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 3000 W; 1 MPPT; WIFI y DC Switch	585 €
<b>DNS Series (2 MPPTs)</b>		
· GW 3000D NS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 3000 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	674 €
· GW 3600D NS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	815 €
· GW 4200D NS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 4200 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	868 €
· GW 5000D NS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	910 €
· GW 6000D NS_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico de 6000 W; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.005 €
<b>MS Series (3 MPPTs)</b>		
★ GW 7000 MS_W/DCS	Inversor GOODWE de 7000 W; 3 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.287 €
★ GW 8500 MS_W/DCS	Inversor GOODWE de 8500 W; 3 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.453 €
★ GW 10000 MS_W/DCS	Inversor GOODWE de 10000 W; 3 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.652 €
<b>EM Series (Híbrido)</b>		
· GW 3648 EM_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico híbrido de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.460 €
· GW 5048 EM_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico híbrido de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.586 €
<b>ES Series (Híbrido)</b>		
· GW 5048 ES_W/DCS	Inversor GOODWE monofásico híbrido de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.691 €
<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 + GW1000 + código)	1.470 €
· GW 3600 EH_CODE	Código de activación de EH 3600 INVERTER para baterías HV	528 €
· GW 3600 EH_INVERTER	Inversor GOODWE monofásico de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	910 €
· GW 5000 EH_HIBRID	Inversor GOODWE híbrido monofásico de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0 (inversor + GW1000 + código)	1.608 €
· GW 5000 EH_CODE	Código de activación de EH 5000 INVERTER para baterías HV	635 €
· GW 5000 EH_INVERTER	Inversor GOODWE monofásico de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	959 €
· GW 6000 EH_HIBRID	Inversor GOODWE híbrido monofásico de 6000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0 (inversor + GW1000 + código)	1.691 €
· GW 6000 EH_CODE	Código de activación de EH 6000 INVERTER para baterías HV	676 €
· GW 6000 EH_INVERTER	Inversor GOODWE monofásico de 6000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.058 €

★ PROXIMAMENTE

## INVERSORES DE RED GOODWE

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

### ET Series (Compatible con BYD HV)

· GW 5KW ET_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 5 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0	2.095 €
· GW 8KW ET_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 8 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0	2.263 €
· GW 10KW ET_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 10 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0	2.488 €

### SDT Series (G2)

· GW 4K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 4 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.086 €
· GW 5K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 5 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.149 €
· GW 6K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 6 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.195 €
· GW 8K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 8 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.319 €
· GW 10K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 10 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.483 €
· GW 15K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 15 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.549 €
· GW 20K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 20 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.847 €
★ GW 25K-SDT2_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 25 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	2.126 €

### SMT Series

GW 25K-SMT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 25 kW; 3 MPPTs y DC Switch	2.411 €
· GW 30K-SMT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 30 kW; 3 MPPTs y DC Switch	2.599 €
· GW 36K-SMT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 36 kW; 3 MPPTs y DC Switch	2.692 €

### MT Series

· GW 50KN-MT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 50 kW; 4 MPPTs, 1.100 Vdc y DC Switch.	3.621 €
· GW 60KN-MT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 60 kW; 4 MPPTs, 1.100 Vdc y DC Switch.	4.003 €
· GW 80K-MT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 80 kW; 4 MPPTs, 1.100 Vdc y DC Switch.	4.674 €

### HT Series

★ GW 100K-HT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 100 kW; 12 MPPTs y DC Switch	5.603 €
★ GW 120K-HT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 120 kW; 12 MPPTs y DC Switch	6.301 €

★ NUEVO

## INVERSORES DE RED GOODWE

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

### Accesorios

· GW1000	Smart Meter para inyección 0 monofásico. Incluye pinza con sección de cable hasta 35mm	149 €
· GW3000	Smart Meter para inyección 0 trifásico. Incluye pinza con sección de cable hasta 35mm	254 €
· HK1000	Home Kit Monofásico	138 €
★ HK3000	Home Kit Trifásico	383 €
· Pinza CT90	Pinza amperimétrica CT para inyector 0	47 €
· Pinza CT90-30	Pinza amperimétrica CT para inyector 0, con 30 metros de cable.	82 €
· SEC GRID	SEC 1000 GRID	639 €
· SEC HIBRID	SEC 1000 HIBRID	639 €
· LAN MODULE	Módulo LAN para NS, XS, DNS, SDT, ES, EM, EH y ET	58 €
· EzLogger Pro	Monitorización	184 €
· SBC	SBC 2000	563 €
DC_SWITCH-3	DC SWICH para SMT / MT Series	101 €
· Transformador_100/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 100/5	90 €
· Transformador_150/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 150/5	55 €
· Transformador_250/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 250/5	140 €
· Transformador_300/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 300/5	55 €
· Transformador_500/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 500/5	140 €

★ PROXIMAMENTE

## 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.	954 €
★ SE2000M-COM	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 2 kW; Comunicación y Optimizador M2640 incluidos.	1.049 €

### Serie HD-WAVE

★ SE3000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 3 kW; con HD-Wave; SetApp	1.036 €
★ SE3680H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 3,68 kW; con HD-Wave; SetApp	1.209 €
★ SE5000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 5 kW; con HD-Wave; SetApp	1.346 €
★ SE6000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 6 kW; con HD-Wave; SetApp	1.609 €
★ SE8000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 8 kW; con HD-Wave; SetApp	2.047 €
★ SE10000H-HD	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 10 kW; con HD-Wave; SetApp	2.233 €

### Serie EV CHARGER + HD-WAVE

★ SE4000H-EV	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 4 kW; con cargador EV y HD-Wave; SetApp	1.774 €
★ SE5000H-EV	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 5 kW; con cargador EV y HD-Wave; SetApp	1.842 €
★ SE6000H-EV	Inversor SOLAR EDGE monofásico de 6 kW; con cargador EV y HD-Wave; SetApp	2.105 €

### Inversores trifásicos

★ SE3K-10	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 3 kW (solo para 10 módulos); SetApp	1.302 €
★ SE5K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 5 kW; SetApp	1.581 €
★ SE7K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 7 kW; SetApp	1.784 €
★ SE10K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 10 kW; SetApp	2.140 €
★ SE17K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 17 kW; SetApp	1.932 €
★ SE25K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 25 kW; con protección DC surge; SetApp	2.403 €
★ SE33.3K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 33,3 kW; con protección DC surge; SetApp	2.611 €

### Serie SYNERGY trifásica

★ SE50K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 50 kW. Añadir 1 unidad secundaria SYNERGY.	3.223 €
★ SESU SYNERGY	Unidad secundaria SYNERGY	1.430 €
★ SE100K	Inversor SOLAR EDGE trifásico de 100 kW. Añadir 3 unidades secundarias SESUK.	2.529 €
★ SESUK UNIT	Unidad secundaria SYNERGY	1.756 €

★ NUEVO

★ PROXIMAMENTE



## INVERSORES DE RED SOLAR EDGE

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

### OPTIMIZADORES

★ P401	Optimizador SOLAR EDGE para 1 módulo. Hasta 400W, 11,75A y 60V. Para inversores inferiores a 16kW	66,98 €
★ P404	Optimizador para 1 módulo. Hasta 405W, 11A y 80V. Para inversores inferiores a 16kW	68,22 €
★ P505	Optimizador SOLAR EDGE para 1 módulo. Hasta 505W, 14A y 83V. Para inversores inferiores a 16kW	86,83 €
★ P601	Optimizador SOLAR EDGE para 1 módulo. Hasta 600W, 14A y 65V. Para inversores inferiores a 16kW	96,75 €
★ P950-1.3	Optimizador SOLAR EDGE para 2 módulo. Hasta 950W, 12,5A y 125V. Para inversores superiores o igual a 16kW. Incluye 1.3 metros de cable de entrada.	95,58 €
★ P1100-1.3	Optimizador SOLAR EDGE para 2 módulo. Hasta 1100W, 14A y 125V. Para inversores superiores o igual a 16kW. Incluye 1.3 metros de cable de entrada.	104,92 €

### ACCESORIOS

★ SE-WFGW	Conector WIFI a Router más 1 antena. Para modelos con SetApp	65,74 €
★ SE-WFRT	Amplificador de señal WIFI. Para modelos con SetApp	50,86 €
★ SE-WND	Meter 230/400V con Modbus y carril DIN	254 €
★ SE-RGMTR	Meter trifásico 208V	478 €
★ TOROIDAL 50A	Toroidal de 50A (1 por fase)	48,37 €
★ TOROIDAL 70A	Toroidal de 70A (1 por fase)	68,22 €
★ TOROIDAL 100A	Toroidal de 100A (1 por fase)	48,37 €
★ TOROIDAL 250A	Toroidal de 250A (1 por fase)	48,37 €
★ SMRT-HOT50	Smart Energy - Agua caliente. 5kW	620 €
★ SMRT-TEMP	Smart Energy - Sensor de temperatura para agua caliente	122,80 €
★ SMRT-SWITCH	Smart Energy - Swith. Cargas de hasta 3kW	121,56 €
★ SMRT-RELAY	Smart Energy - Relay. Cargas mayores de 3kW	137,68 €
★ SMRT-SOCKET	Smart Energy - Socket. Cargas de hasta 3kW por Shuko.	130,24 €
★ SMRT-ZIGBEE	Smart Energy - ZigBee. Uno por inversor con SetApp.	76,90 €
★ EV_1-4.5	Cable EV charger con soporte; 4,5 metros; tipo 1, 32A	595 €
★ EV_1-7.6	Cable EV charger con soporte; 7,6 metros; tipo 1, 32A	695 €
★ EV_2-4.5	Cable EV charger con soporte; 4,5 metros; tipo 2, 32A	595 €
★ EV_2-7.6	Cable EV charger con soporte; 7,6 metros; tipo 2, 32A	695 €

★ NUEVO

★ PROXIMAMENTE

## OPTIMIZADORES TIGO

Producto	Descripción	PVP
TS4-A-O	Optimizador TIGO de hasta 500W	58,87 €
TS4-A-O_PACK20	Pack de 20 unidades de TS4-A-O	1.070 €
TAP	Tigo Access Point (TAP). Gestión de hasta 300 TS4 o 35 metros.	65,54 €
TAP_PACK10	Pack de 10 unidades de TAP	596 €
CCA KIT	Incluye CCA Kit, TAP	263 €
CCA KIT_PACK10	Pack de 10 unidades de CCA KIT	2.501 €

## 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 €
Solar-Log 1200	Inyector 0 de hasta 100 kWp	525,00 €
Solar-Log Base 100	Inyector 0 de hasta 100 kWp	669,50 €
Solar-Log Base 2000	Inyector 0 de hasta 2000 kWp	978,50 €
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.	226 €
CPS 6KW_M2S	Caja de protecciones Plug&Play monofásica de hasta 6kW. Incluye protecciones de CC y CA. Para 2 strings.	274 €
CPS 10KW-T2S	Caja de protecciones Plug&Play trifásica de hasta 10kW. Incluye protecciones de CC y CA. Para 2 strings.	366 €
CPS 20KW_T2S	Caja de protecciones Plug&Play trifásica de hasta 20kW. Incluye protecciones de CC y CA. Para 2 strings.	401 €
CPS DCC 1000-DB32-4	Disyuntor de CC; 1000V; 32A, 4 polos, montaje en cuadro	21,20 €
CPS DCC 1200-DB32-4	Disyuntor de CC; 1200V; 32A, 4 polos, montaje en cuadro	22,86 €
CPS DCC 1200-PM32-2	Disyuntor de CC; 1200V; 32A, 2 polos, montaje en panel	18,74 €
CPS MCC 250-20A-1	Magnetotérmico de CC; 250V; 20A, 1 polo; curva B/C, 6KA	15,15 €
CPS MCC 1000-20A-4	Magnetotérmico de CC; 1000V; 20A, 4 polo; curva B/C, 6KA	60,31 €

## ESTRUCTURAS DE ALUMINIO

### Estructura de 1 Fila para suelo o coplanar (Añadir pórticos o acilajes coplanar)

EST-1F-1A105	Estructura para 1 módulo de hasta 105 cm de anchura. (Añadir 2 pórticos para estructura de suelo, o 4 anclajes para estructura coplanar)	45,61 €
EST-1F-1A115	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 2 pórticos para estructura de suelo, o 4 anclajes para estructura coplanar)	53,39 €
EST-1F-2A105	Estructura para 1 módulo de hasta 105 cm de anchura. (Añadir 2 pórticos para estructura de suelo, o 4 anclajes para estructura coplanar)	83,42 €
EST-1F-2A115	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 2 pórticos para estructura de suelo, o 4 anclajes para estructura coplanar)	98,97 €
EST-1F-3A105	Estructura para 1 módulo de hasta 105 cm de anchura. (Añadir 3 pórticos para estructura de suelo, o 6 anclajes para estructura coplanar)	119,75 €
EST-1F-3A115	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 4 pórticos para estructura de suelo, o 8 anclajes para estructura coplanar)	155,29 €
EST-1F-4A105	Estructura para 1 módulo de hasta 105 cm de anchura. (Añadir 4 pórticos para estructura de suelo, o 8 anclajes para estructura coplanar)	159,04 €
EST-1F-4A115	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 4 pórticos para estructura de suelo, o 8 anclajes para estructura coplanar)	174,59 €
EST-1F-5A105	Estructura para 1 módulo de hasta 105 cm de anchura. (Añadir 5 pórticos para estructura de suelo, o 10 anclajes para estructura coplanar)	193,89 €
EST-1F-5A115	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 5 pórticos para estructura de suelo, o 10 anclajes para estructura coplanar)	227,94 €
EST-1F-6A105	Estructura para 1 módulo de hasta 105 cm de anchura. (Añadir 5 pórticos para estructura de suelo, o 10 anclajes para estructura coplanar)	231,70 €
EST-1F-6A115	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 6 pórticos para estructura de suelo, o 12 anclajes para estructura coplanar)	250,21 €
EST-1F-7A105	Estructura para 1 módulo de hasta 105 cm de anchura. (Añadir 6 pórticos para estructura de suelo, o 12 anclajes para estructura coplanar)	269,51 €
EST-1F-7A115	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 6 pórticos para estructura de suelo, o 12 anclajes para estructura coplanar)	285,05 €
EST-1F-8A105	Estructura para 1 módulo de hasta 105 cm de anchura. (Añadir 7 pórticos para estructura de suelo, o 14 anclajes para estructura coplanar)	310,28 €
EST-1F-8A115	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 7 pórticos para estructura de suelo, o 14 anclajes para estructura coplanar)	339,89 €
EST-1F-9A105	Estructura para 1 módulo de hasta 105 cm de anchura. (Añadir 7 pórticos para estructura de suelo, o 14 anclajes para estructura coplanar)	343,64 €
EST-1F-9A115	Estructura para 1 módulo de hasta 115 cm de anchura. (Añadir 8 pórticos para estructura de suelo, o 16 anclajes para estructura coplanar)	376,22 €
EST-KIT_PORTICO	Pórtico para suelo o tejado plano, más tornillería a estructura	54,92 €
Anclaje_Sandwich	Anclaje tipo Sandwich	4,46 €
Anclaje_Bajoteja	Anclaje tipo Bajoteja	19,87 €
Anclaje_Pletina_Varilla	Anclaje tipo Pletina para varilla roscada 10mm (varilla no incluida)	7,54 €

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

EST_COPLA_TRAMO_FIN	Estructura coplanar por tramos para SANDWICH. (Añadir 1 por cada fila de módulos)	35,85 €
EST_COPLA_TRAMO_INT	Estructura coplanar por tramos para SANDWICH. (Números de módulos por fila menos 1)	16,52 €

## 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.	1.566 €
-------------	---	---------

### 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.	2.009 €
4HS 02/02H MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1300W; caudal máximo 2,7 m <sup>3</sup> ; altura máxima 100 m.	2.009 €
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.	2.678 €
4HS 05/04 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1600W; caudal máximo 5,0 m <sup>3</sup> ; altura máxima 47 m.	1.566 €
4HS 05/08 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 3000W; caudal máximo 5,0 m <sup>3</sup> ; altura máxima 97 m.	2.245 €
4HS 08/03 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1800W; caudal máximo 8,0 m <sup>3</sup> ; altura máxima 35 m.	1.566 €
4HS 08/05 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 3000W; caudal máximo 8,0 m <sup>3</sup> ; altura máxima 58 m.	2.245 €

### 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	805 €
-------------------	--	-------

### 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	1.181 €
VS 412 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 4 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	1.897 €
VS 415 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 5.5 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.135 €
VS 418 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 7.5 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.376 €
VS 425 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 11 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.613 €
VS 430 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 15 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	3.088 €
VS 438 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 18,5 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	4.627 €
VS 448 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 22 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	5.230 €
VS 465 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 30 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	6.291 €
VS 485 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 37 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	7.745 €
VS 4100 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 45 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	8.501 €
VS 4118 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 55 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	9.258 €
VS 4158 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 75 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	11.300 €
VS 4198 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 93 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	12.701 €
VS 4228 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 110 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	14.724 €
VS 4268 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 132 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	16.915 €

### 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.	1.198 €
-----------	--	---------

### Accesorios

NERA STOP	Módulo de paro para NERA	241 €
CM MultiPower PM	Caja de conexiones para 4HS MultiPower	369 €
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 €

★ NUEVO

## CARGADORES DE COCHE WALLBOX

Producto	Descripción	PVP
<b>Serie PULSAR</b>		
Pulsar_T2_07.4N	Cargador PULSAR monofásico de 7.4kW, Bluetooth, Tipo 2, Color negro	490 €
<b>Serie PULSAR PLUS</b>		
Pulsar+_T1_07.4B	Cargador PULSAR PLUS monofásico de 7.4kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 1, Color blanco	690 €
Pulsar+_T2_07.4N	Cargador PULSAR PLUS monofásico de 7.4kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 2, Color negro	690 €
Pulsar+_T2_22N	Cargador PULSAR PLUS trifásico de 22kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 2, Color negro	734 €
<b>Serie COPPER SB</b>		
Copper_SB_22	Cargador COPPER SB trifásico de 22kW, Bluetooth & WIFI, Compatible con Tipo 1 & 2	790 €
<b>Serie COMMANDER 2</b>		
Commander_T1B	Cargador COMMANDER 2 trifásico de 22kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 1, Color blanco	1.090 €
Commander_T2N	Cargador COMMANDER 2 trifásico de 22kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 2, Color negro	1.090 €
<b>Accesorios</b>		
Power_Boost_II	Limitador de potencia monofasico (Compatible con PULSAR+ & COMANDER)	70 €
Power_Boost_III	Limitador de potencia trifásico (Compatible con PULSAR+, COPPER & COMMANDER)	169 €
Pedestal	Pedestal estándar	275 €
Pedestal_Onyx	Pedestal Onyx	1.090 €
Pedestal_Eiffel	Pedestal Eiffel	275 €
Accesorio Eiffel	Accesorio para 2º cargador en pedestal Eiffel	24 €

## 12.- GARANTÍAS

Módulos	PARSEC	Producto: 12 años / Producción: 25 años
	ZN SHINE	Producto: 12 años / Producción: 25 años
	ZN SHINE (GLASS/GLASS)	Producto: 12 años / Producción: 30 años
	SERAPHIM	Producto: 15 años / Producción: 25 años
	HYUNDAI	Producto: 25 años / Producción: 25 años
Reguladores:	VICTRON	5 años
	POWERAMP - PWM	1 año
	POWERAMP - MPPT	2 años
Inversores de aislada:	VICTRON	5 años
	POWERAMP	1 año
Baterías:	VR	2 años
	BYD	10 años
	ALTILIUM	2 años
	VICTRON	2 años
	NARADA	5 años
Inversores de red:	KOSTAL	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:	WELL PUMPS	2 años
	NASTEC	2 años
Cargadores de coche:	WALLBOX	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)