



**GRUPO QUANTUN DISTRIBUCION GLOBAL, S.L**

Madrid - tel. 91-0686188

Barcelona - tel 93-5726218

[www.grupoquantum.es](http://www.grupoquantum.es)

[www.mabis.org](http://www.mabis.org)

## **TARIFA SOLAR - JUNIO 2018**

**VIDEOVIGILANCIA**

**KIT'S ILUMINARIAS**

**KIT'S SOLARES PARA ALARMA**

**DOMESTICA**

**KIT'S SOLARES PARA DOMESTICA**

**PANELES SOLARES**

**BATERIAS MONOBLOC / BAINBLOC**

**INVERSORES AXPART**

**INVERSORES VICTRON**

## KIT'S LUMINARIAS SOLARES para videovigilancia



**KITS luminaria 12H VIDEOVIGILANCIA para procesos industriales de seguridad**

**FAROLAS con soporte panel de 4mts a 12mts**

REF	DESCRIPCION composición kit's luminaria	PVP
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 30W de 4mts</b>		
<b>M-O-KILU0001-12H</b>	1 - Columna Trocónica de 4mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 12V 150Wp 2 - Baterías AGM 12V 70Ah C20	3.318,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 40W de 4mts</b>		
<b>M-O-KILU0002-12H</b>	1 - Columna Trocónica de 4mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 12V 190Wp 2 - Baterías AGM 12V 100Ah C20	3.594,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 60W de 4mts</b>		
<b>M-O-KILU0003-12H</b>	1 - Columna Trocónica de 4mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 12V 250Wp 2 - Baterías AGM 12V 140Ah C20	3.928,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 60W de 6mts</b>		
<b>M-O-KILU0004-12H</b>	1 - Columna Trocónica de 6mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 12V 250Wp 2 - Baterías AGM 12V 140Ah C20	4.020,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 80W de 6mts</b>		
<b>M-O-KILU0005-12H</b>	1 - Columna Trocónica de 6mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 2- Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 12V 190Wp 2 - Baterías AGM 12V 180Ah C20	4.484,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 100W de 6mts</b>		
<b>M-O-KILU0006-12H</b>	1 - Columna Trocónica de 6mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 2 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 12V 250Wp 4 - Baterías AGM 12V 120Ah C20	5.835,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 60W de 8mts</b>		
<b>M-O-KILU0007-12H</b>	1 - Columna Trocónica de 8mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 12V 250Wp 2 - Baterías AGM 12V 140Ah C20	4.112,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 80W de 8mts</b>		
<b>M-O-KILU0008-12H</b>	1 - Columna Trocónica de 8mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 2- Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 12V 190Wp 2 - Baterías AGM 12V 180Ah C20	4.839,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 100W de 8mts</b>		
<b>M-O-KILU0009-12H</b>	1 - Columna Trocónica de 8mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 2 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 12V 250Wp 4 - Baterías AGM 12V 120Ah C20	6.296,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 100W de 10mts</b>		
<b>M-O-KILU0010-12H</b>		6.827,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 100W de 12mts</b>		
<b>M-O-KILU0011-12H</b>		7.359,00 €
<b>ACCESORIOS KIT</b>		
CONECTOR MC4 - conector para panel		7,00 €
CONECTOR MC4 2MA1H - conector para panel-batería		43,00 €

**kits completos LUMINARIA: Farolas con soporte panel**  
Incluye columna,panel, farola, batería

# KIT'S LUMINARIAS SOLARES para videovigilancia



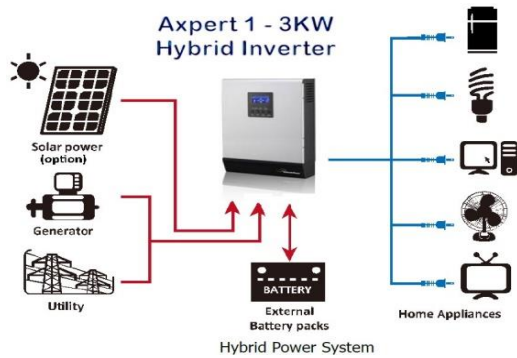
**KITS luminaria 24H VIDEOVIGILANCIA para procesos industriales de seguridad**

**FAROLAS con soporte panel de 4mts / 6mts**

REF	DESCRIPCION composición kit's luminaria	PVP
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 30W de 4mts</b>		
<b>M-O-KILU0001-24H</b>	1 - Columna Trocónica de 4mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24V 275Wp 1 - Controlador de carga solar VICTRON ENERGY 100/30 1 - Batería monobloc GEL - UTRACEL UCG200-12	2.866,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 40W de 4mts</b>		
<b>M-O-KILU0002-24H</b>	1 - Columna Trocónica de 4mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24V 330Wp 1 - Controlador de carga solar VICTRON ENERGY 100/30 1 - Batería monobloc GEL - UTRACEL UCG200-12	2.976,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 60W de 4mts</b>		
<b>M-O-KILU0003-24H</b>	1 - Columna Trocónica de 4mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 2 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24V 275Wp 1 - Controlador de carga solar VICTRON ENERGY 100/30 1 - Batería monobloc GEL - UTRACEL UCG200-12	3.349,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 60W de 6mts</b>		
<b>M-O-KILU0004-24H</b>	1 - Columna Trocónica de 6mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 2 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24V 275Wp 1 - Controlador de carga solar VICTRON ENERGY 100/30 1 - Batería monobloc GEL - UTRACEL UCG200-12	3.535,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 80W de 4mts</b>		
<b>M-O-KILU0005-24H</b>	1 - Columna Trocónica de 4mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 2- Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24V 330Wp 1 - Controlador de carga solar VICTRON ENERGY 100/30 2 - Batería monobloc GEL - UTRACEL UCG200-12	4.388,00 €
<b>KIT LUMINARIA Farola Solar Mabis 100W de 4mts</b>		
<b>M-O-KILU0006-24H</b>	1 - Columna Trocónica de 4mts acero galvaniz.con soporte 2 mod.FV 2 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24V 330Wp 1 - Controlador de carga solar VICTRON ENERGY 100/30 3 -Batería monobloc GEL - UTRACEL UCG200-12	5.246,00 €
<b>ACCESORIOS KIT</b>		
CONECTOR MC4 - conector para panel		7,00 €
CONECTOR MC4 2MA1H - conector para panel-batería		43,00 €

**kits completos LUMINARIA: Farolas con soporte panel**  
**Incluye columna,panel, farola, batería y controlador carga solar**

## KIT'S SOLARES para alarma



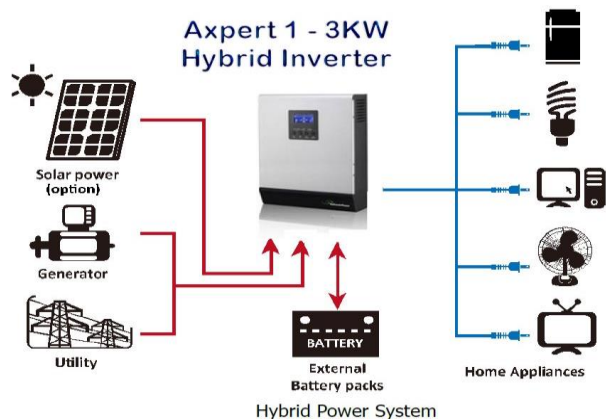
## KITS SOLARES para CCTV / ALARMAS

Son instalaciones de consumo energético diario para instalaciones de seguridad. Disponemos de personal cualificado para estudio de sus necesidades. Les proporcionamos información, orientación de todo el producto.

El material suministrado no incluye puesta en marcha, los productos ofrecidos en cada kit son con estudio personalizado del mercado, ofreciendo calidad y durabilidad. Estos kits pueden trabajar en continua y alterna

REF	DESCRIPCION composición kit's para alarma	PVP
<b>KIT 1 SOLAR – 1000W/24H para alarma</b>		
	1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP - 24V 275Wp 1 - Batería solar BAINBLOC SOLAR 12v - 250Ah en C100 1 - Controlador de carga solar MPPT VICTRON ENERGY 75/15 1 - Soporte panel 1 - Cableado y conectores	
<b>M-O-KALARM-KIT1VCA</b>	Trabando en alterna - kit con 1 - inversor Victron Energy 12v 250va	1718,00
<b>M-O-KALARM-KIT1VCC</b>	Trabajando en continua - sin inversor sólo con regulador	1495,00
<b>KIT 2 SOLAR– 2000W/24H para alarma</b>		
	2 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP - 24V 275Wp 2 - Batería solar BAINBLOC SOLAR 12v - 250Ah en C100 1 - Controlador de carga solar MPPT VICTRON ENERGY 100/30 1 - Soporte para 2 paneles 1 - Cableado y conectores	
<b>M-O-KALARM-KIT2VCA</b>	Trabando en alterna - kit con 1 - inversor Victron Energy 24v 250va	3187,00
<b>M-O-KALARM-KIT2VCC</b>	Trabajando en continua - sin inversor sólo con regulador	2964,00
<b>KIT 3 SOLAR– 3000W/24H para alarma</b>		
	3 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP - 24V 275Wp 4 - Batería solar BAINBLOC SOLAR 12v - 205Ah en C100 1 - Controlador de carga solar MPPT VICTRON ENERGY 150/35 1 - Soporte para 3 paneles 1 - Cableado y conectores	
<b>M-O-KALARM-KIT3VCA</b>	Trabando en alterna - kit con 1 - inversor Victron Energy 48v 250va	4924,00
<b>M-O-KALARM-KIT3VCC</b>	Trabajando en continua - sin inversor sólo con regulador	4664,00
<b>ACCESORIOS KIT</b>		
	CONECTOR MC4 - conector para panel	7,00 €
	CONECTOR MC4 2MA1H - conector para panel-batería	43,00 €

## KIT'S SOLARES para doméstica



## KITS SOLARES para viviendas con uso diario alterna

Son instalaciones de consumo energético diario dentro de una vivienda. Estos kits Solares para casas de campo son para trabajar aislados y ser autosuficientes.

Cada vivienda y necesidad es distinta, pero hemos confeccionado varios kits solares con la demanda más habitual.

Disponemos de personal cualificado para estudio de sus necesidades. Les proporcionamos información, orientación de todo el producto.

El material suministrado no incluye puesta en marcha, los productos ofrecidos en cada kit son con estudio personalizado del mercado, ofreciendo calidad y durabilidad.

Estos kits pueden trabajar en continua y alterna

REF	DESCRIPCION composición kits para doméstica	PVP
<b>M-O-KDOM01 - KIT SOLAR DOMESTICA: kit01-150W/DIA-3 días auton.</b>		
M-O-KDOM01	1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino ATERSA- 150Wp 1 - Batería solar BAINBLOC SOLAR 12v - 55Ah en C100 1 - Regulador de carga solar Victron Energy 12/24V - 10A 1 - Inversor Victron Energy Phoenix 12/250va Schuko outlet	875,00 €
<b>M-O-KDOM02 -KIT SOLAR DOMESTICA: Kit02 – 300W/DIA- 3 días auton.</b>		
M-O-KDOM02	1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino ATERSA- 150Wp 1 - Batería solar BAINBLOC SOLAR 12v - 85Ah en C100 1 - Regulador de carga solar Victron Energy 12/24V - 10A 1 - Inversor Victron Energy Phoenix 12/250va Schuko outlet	933,00 €
<b>M-O-KDOM03 - KIT SOLAR DOMESTICA: kit03 – 600W/DIA – 3 días auton.</b>		
M-O-KDOM03	1 - Panel Solar fotovoltaico policristalino ATERSA- 150Wp 1 - Batería solar BAINBLOC SOLAR 12v - 215Ah en C100 1 - Regulador de carga solar Victron Energy 12/24V - 10A 1 - Inversor Victron Energy Phoenix 12/250va Schuko outlet	1.204,00 €
<b>M-O-KDOM04 - KIT SOLAR DOMESTICA: Kit04 – 1000W/DIA – 3 días auton.</b>		
M-O-KDOM04	2 - Panel Solar fotovoltaico policristalino ATERSA- 150Wp 1 - Batería solar BAINBLOC SOLAR 12v - 250Ah en C100 1 - Regulador de carga solar Victron Energy 12/24V - 20A 1 - Inversor Victron Energy Phoenix 12/350va Schuko outlet	1.772,00 €
<b>M-O-KDOM05 - KIT SOLAR DOMESTICA: Kit05 – 1500W/DIA – 3 días auton.</b>		
M-O-KDOM05	3 - Panel Solar fotovoltaico policristalino ATERSA- 150Wp 2 - Batería solar BAINBLOC SOLAR 12v - 195Ah en C100 1 - Controlador de carga solar MPPT – VICTRON ENERGY 100/15 1 - Inversor Victron Energy Phoenix 24/375va Schuko outlet	2.696,00 €
<b>M-O-KDOM06 – KIT SOLAR DOMESTICA: Kit06 - 2000W/DIA – 3 días auton.</b>		
M-O-KDOM06	3 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24v - 275Wp 2 - Batería solar BAINBLOC SOLAR 12v - 250Ah en C100 1 - Controlador de carga solar – VICTRON ENERGY PRO 12/24V 20A 1 - Inversor Victron Energy Phoenix 24/800va Schuko outlet	3.379,00 €
<b>M-O-KDOM066 – KIT SOLAR DOMESTICA: Kit066 - 3000W/DIA – 3 días auton.</b>		
M-O-KDOM066	3 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24v - 275Wp 12 - El. estacionario de uso solar VESNA 3 TOPzS 265 (2V 345Ah en C100) 1 - Inversor/Cargador + MPPT AXPERT MKS PLUS 24V 3000VA 60A 30A	6.185,00 €
<b>M-O-KDOM07 - KIT SOLAR DOMESTICA: Kit07 - 4000W/DIA – 3 días auton.</b>		
M-O-KDOM07	4 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24v - 275Wp 12 - El. estacionario de uso solar VESNA 4 TOPzS 353 (2V 458Ah en C100) 1 - Inversor/Cargador + MPPT AXPERT MKS PLUS 24V 3000VA 60A 30A	7.290,00 €
<b>M-O-KDOM08 - KIT SOLAR DOMESTICA: Kit08 – 6000W/DIA – 3 días auton.</b>		
M-O-KDOM08	6 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24v - 275Wp 12 - El. estacionario de uso solar VESNA 4 TOPzS 500 (2V 458Ah en C100) 1 - Inversor/Cargador + MPPT AXPERT MKS PLUS 24V 3000VA 60A 30A	9.674,00 €

M-O-KDOM09 - KIT SOLAR DOMESTICA – 9000W/DIA – 3 días auton.		
M-O-KDOM09	9 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24v - 275Wp 24 - El. estacionario de uso solar VESNA 5 TOPzS 442 (2V 575Ah en C100) 1 - Inversor/Cargador + MPPT AXPART MKS 48V 5000VA 80A 60A	15.620,00 €
M-O-KDOM10 - KIT SOLAR DOMESTICA - 12000W/DIA – 3 días auton.		
M-O-KDOM10	12 - Panel Solar fotovoltaico policristalino SHARP 24v - 275Wp 24 - El. estacionario de uso solar TAB 5 TOPzS 625 (2V 815Ah en C100) 1 - Inversor/Cargador + MPPT AXPART MKS 48V 5000VA 80A 60A	20.717,00 €

ACCESORIOS KIT		
M-O-A0004	SOPORTE X PANEL 150W	152,00 €
M-O-A0005	SOPORTE X PANEL 275W	178,00 €
M-O-A0006	SOPORTE X 3 PANELES 275W	533,00 €
M-O-A0007	CONECTOR MC4 - conector para panel	7,00 €
M-O-A0008	CONECTOR MC4 2MA1H - conector para panel-batería	43,00 €
M-O-A0009	COLUMNA TRONCONICA DE 8M ACERO GALVANIZADO CON 2 SOPORTES	1.517,00 €
M-O-A0010	COLUMNA TRONCONICA DE 6M ACERO GALVANIZADO CON 2 SOPORTES FV	1.233,00 €
M-O-A0011	COLUMNA TRONCONICA DE 4M ACERO GALVANIZADO CON 2 SOPORTES FV	1.054,00 €
M-O-A0012	SOPORTE PARA 2 MOD. EN POSTE CON ABARCONES SUJECIÓN Y GRAPAS ANCLAJE	643,00 €
M-O-A0013	SOPORTE 1 MODULO EN POSTE CON ABARCON SUJECIÓN Y GRAPAS ANCLAJE MOD.	358,00 €
M-O-A0014	CUÑA PARA TEJA	178,00 €
M-O-A0015	COLUMNA TRONCONICA 2 METROS CON SOPORTE PARA 1 MODULO ***	893,00 €

## CONDICIONES DE VENTA:

**Tarifa:** Esta tarifa anula las anteriores y no incluye IVA

**Tramitación pedidos:** Agradecemos que los pedidos se tramiten por e-mail

**Devoluciones:** \* No se aceptan devoluciones de los kits, posible fallo de fabricación a consultar.

**Transporte (golpes):** Las reclamaciones al transporte disponen de un máximo de 24h, por ello la mercancía deberá examinarse en el en el mismo plazo, por escrito al transporte y a QUANTUM, fin de poder notificar a la agencia correspondiente y a QUANTUM de la incidencia. Pasado este periodo, el seguro del transporte no se responsabiliza de tal eventualidad.

**Garantía / RMA:**  
 \* RMA 3 meses. No se tramitará sino tiene el embalaje original cables etc...; dependiendo modelo. Consultar condiciones  
 \* Los equipos tienen 2 años de garantía, excepto las baterías; consultar.  
 \* La garantía no cubre portes ni desplazamientos, tampoco averías producidas por golpes, mal uso y manipulaciones.  
 \* La garantía empieza a contar a partir de la fecha de facturación del equipo

**Reparaciones:** El envío de una reparación debe efectuarse con notificación previa al servicio técnico y a PORTES PAGADOS. Toda reparación efectuada o autorizada por QUANTUM, dispone de 3 meses de garantía, sobre la misma causa.

**Recomendaciones:** \* Les aconsejamos revisar el material que reciban para comprobar el estado  
 \* Rogamos lean atentamente los manuales de instalación antes de realizar la puesta en marcha

Todos los productos están sujetos a las condiciones de venta expresadas en esta tarifa

**COMERCIAL TECNICO : José Vicente Sala - 669749611 - jvsala@grupoquantum.es**

**TEL MADRID / TEL. BARCELONA: 935726218**

**LOS PORTES NO ESTAN INCLUIDOS  
CONSULTAR**

**TARIFA PVP**

**1 de marzo de 2018**

**BATERIAS SOLARES**

BATERIAS PLOMO ACIDO -BAINBLOC SOLAR			
DESCRIPCION	CAPACIDAD (Ah) en C100)	TENSION (VDC)	PVP
M-B-BBLOC12V70AH	70	12	186,00 €
M-B-BBLOC12V85AH	85	12	221,00 €
M-B-BBLOC12V105AH	105	12	271,00 €

M-B-BBLOC12V165AH	165	12	407,00 €
M-B-BBLOC12V215AH	215	12	496,00 €
M-B-BBLOC12V250AH	250	12	536,00 €

### BATERIAS AGM - RITAR

DESCRIPCION	CAPACIDAD (Ah en C100)	TENSION (VDC)	PVP
M-B-RITARR12-200	260	12	482,00 €

### BATERIAS GEL/AGM - UTRACELL

DESCRIPCION	CAPACIDAD (Ah en C100)	TENSION (VDC)	PVP
M-B-UCG5-12	5	12	29,00
M-B-UCG9-12	9	12	45,00
M-B-UCG12-12	12	12	72,00
M-B-UCG22-12	22	12	110,00
M-B-UCG35-12	35	12	178,00
M-B-UCG100-12	100	12	461,00
M-B-UCG200-12	250	12	839,00 €

### BATERIAS SOLARES BAINTRAC EPZS

DESCRIPCION	V	Peso / Medidas	CAPACIDAD (Ah en C100) / (Ah en C120)	PVP
M-B-4EPzS720	2	28 / 198 x 85 x 600	550 / 720	389,00 €
M-B-5EPzS900	2	35 / 198 x 105 x 600	690 / 900	446,00 €
M-B-6EPzS1080	2	41 / 198 x 120 x 600	830 / 1080	568,00 €
M-B-7EPzS1250	2	47 / 198 x 140 x 600	960 / 1250	639,00 €
M-B-8EPzS1440	2	53 / 198 x 160 x 600	1100 / 1440	661,00 €


### BATERIAS SOLARES SUNLIGHT SOPZS

DESCRIPCION	V	Peso / Medidas	CAPACIDAD (Ah en C100) / (Ah en C120)	PVP
M-B-4SOPzS500	2	24 / 198 x 101 x 505	348 / 503	311,00 €
M-B-5SOPzS605	2	28 / 198 x 119 x 505	422 / 605	368,00 €
M-B-4SOPzS720	2	31 / 198 x 101 x 640	516 / 721	414,00 €
M-B-5SOPzS860	2	37 / 198 x 119 x 640	622 / 860	493,00 €
M-B-6SOPzS965	2	44 / 198 x 137 x 640	711 / 969	561,00 €
M-B-7SOPzS1270	2	52 / 198 x 174 x 640	900 / 1271	664,00 €


### BATERIAS SOLARES SUNLIGHT OPZS

DESCRIPCION	V	Peso / Medidas	CAPACIDAD (Ah en C100) / (Ah en C120)	PVP
M-B-06OPzS300	2	26 / 145 x 206 x 369	324 / 454	411,00 €
M-B-05OPzS350	2	28 / 124 x 206 x 485	396 / 553	446,00 €
M-B-06OPzS420	2	34 / 145 x 206 x 485	474 / 661	507,00 €
M-B-07OPzS490	2	39 / 166 x 206 x 485	541 / 750	564,00 €
M-B-06OPzS600	2	46 / 145 x 206 x 660	672 / 966	611,00 €
M-B-08OPzS800	2	64 / 191 x 206 x 660	893 / 1278	868,00 €
M-B-10OPzS1000	2	78 / 233 x 210 x 660	1114 / 1592	1.018,00 €
M-B-12OPzS1200	2	91 / 275 x 210 x 660	1329 / 1908	1.143,00 €
M-B-12OPzS1500	2	115 / 275 x 210 x 811	1630 / 2226	1.429,00 €


## PANELES SOLARES PARA SEGURIDAD

	REF	DESCRIPCION	PVP
	SPP030301200	Panel solar policristalino - 12V 30Wp	123,00 €
	SPP030501200	Panel solar policristalino - 12V 50Wp	183,00 €
	SPP030801200	Panel solar policristalino - 12V 80Wp	274,00 €
		Panel solar policristalino - 12V 150Wp	371,00 €

## REGULADORES SOLARES

	REF	DESCRIPCION	PVP
	R-LS1024B	Regulador PWM - 12/24V - 10A	84,00 €
	R-LS2024B	Regulador PWM - 12/24V - 20A	136,00 €
	R-LS3024B	Regulador PWM - 12/24V - 30A	221,00 €
	R-MT-50	Display con 2m de cable para MPPT TRACER	114,00 €

## INVERSORES

	REF	DESCRIPCION	PVP
	INV-VICTR-12/180	Victron Energy Phoenix 12/180 12v 180	consultar
	INV-VICTR-12/350	Victron Energy Phoenix 12/350 12v 350	consultar

## INVERSORES con cargador

	REF	DESCRIPCION	PVP
	<b>INVERSOR/CARGADOR + REGULADOR AXPERT KS</b>		
	INV-AXPERT-1KVA	12V. - 1000VA. - 50A. - 20A.	704,00 €
	INV-AXPERT-1,5KVA	12V. - 1500VA. - 50A. - 60A.	863,00 €
	INV-AXPERT-3KVA	24V. - 3000VA. - 50A. - 30A.	916,00 €
	<b>INVERSOR/CARGADOR + MPPT AXPERT MKS PLUS</b>		
	INV-AXPERT-3KVAMKS	24V. - 3000VA. - 60A. - 30A.	1.426,00 €
	INV-AXPERT-3KVAVMP	24V. - 3000VA. - 60A. - 60A.	1.215,00 €
	INV-AXPERT-5KVAVMP	48V. - 5000VA. - 60A. - 60A.	1.919,00 €
	INV-AXPERT-5KVAMKS	48V. - 5000VA. - 80A. - 60A.	2.042,00 €
	INV-AXPERT-5KVAMKSF	24V. - 5000VA. - 80A. - 60A.	2.201,00 €
	<b>INVERSOR/CARGADOR + REGULADOR AXPERT V</b>		
	INV-AXPERT-3KVA V	24V. - 3000VA. - 50A. - 25A.	793,00 €
	<b>INVERSOR/CARGADOR AXPERT MS</b>		
	INV-AXPERT-1KVA-MS	12V. - 1000VA. - 50A. - 20A.	493,00 €