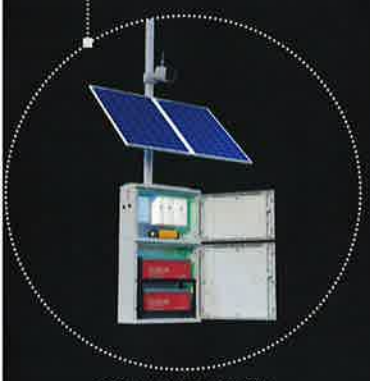
WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

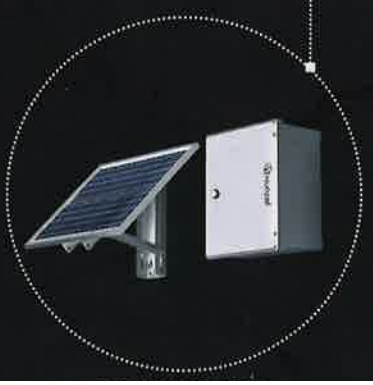
xunzel™
applied Solar and Wind Energy

Imagina tu energía *y créala donde quieras*

100% Xunzel

www.xunzel.com



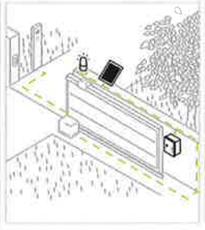


928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

Aplicaciones y usos

Un universo de aplicaciones a tu alcance



AGRICULTURAL SMART FARM | AUTOMATION | AUTOMOTIVE MOBILE | CARAVAN CAMPING | WIND | ELECTRONICS IoT | GARDEN TERRACE | HOME

INDUSTRY | MARINE OFF-SHORE | SECURITY | SOLAR | UPS- BACKUP ENERGY | LIGHTING | TELECOM SMART CITY | MOBILITY INFRASTRUCTURE

Xunzel - Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore, Mobile and Backup Power Applications

XUNZEL es una compañía global, privada e independiente fundada en el año 2000.

Desarrollamos y producimos productos y aplicaciones basadas en energía solar fotovoltaica y eólica para aplicaciones aisladas, off-shore, móviles y de respaldo para todo tipo de mercados y aplicaciones.

XUNZEL es una compañía ágil que pone a tu alcance tecnología de última generación, lista para usar.

¡Únete a nuestro equipo!

JOIN OUR TEAM

careers@xunzel.com

Índice

PACK ZERO+™ Series 4
Sistemas Solares listos para llevar. Crea tu energía. Iluminación y electricidad donde tú quieras. Completos, todo en uno. Listos para usar e instalar. Seguros, fiables y sin mantenimiento

SOLARLIFE™ Series 20
SOLARLIFE™-S | SOLARLIFE™-G | SOLARLIFE™-i | SOLARLIFE™-PRO-AUT
Sistemas Solares UNIVERSALES listos para hacer tu iluminación solar

SOLARLIFE-PRO™ Series 26
SOLARLIFE-PRO™ AUT | SOLARLIFE-PRO™ IoT
Sistemas Solares UNIVERSALES para crear sistemas de energía autónomos y /o de respaldo (SAI) para Automatismos, IoT, Videovigilancia, Monitorización, Sensores, Control

Paneles Solares y KITs Fotovoltaicos 28
SOLARPOWER™ | SOLARPOWER-ON-PERC™ | SOLARPOWER-HD™ | SOLARTHIN™ | SOLARCRUISE™ | SOLARVANN™ Series
La última generación de Paneles Solares Fotovoltaicos y KITs de muy alta eficiencia para carga de baterías

Controladores y Accesorios Solares Fotovoltaicos 32
iSCC™ Series | PVGUARD™ | XUNKLIK™ | CABLE-X
Controladores de Carga Solares | Cajas de Protección fotovoltaica pre-montadas | Conectores solares universales | Cable Solar Fotovoltaico

LEDs Solares 33
LED NATURE™ | GALAXXI™ Series
Bombillas y proyectores aluminio interior/exterior LED 12/24V para sistemas solares y ULV

Inversores y Cargadores 34
XJC™ | XJ™ | XJTS™ | MJC™ | MJ™ | DBC™ | DOT-SBC™ | ACDC™ Series
Convertidores de corriente avanzados. Inversores de corriente, inversores con cargador, cargadores de baterías y convertidores AC/DC

Baterías Solares y Accesorios 39
SOLARPRO-GEL™ | SOLARX™ | SOLARX-LITHIUM™ | BATTGUARD™ | FUSEGUARD™
Baterías especialmente creadas para sistemas solares y de backup. Resistentes a descargas profundas y de larga vida útil

PACK ELITE+™ Series 43
Sistemas de alimentación ininterrumpida universal en kit (SAI/UPS). Completos, todo en uno. Listos para usar e instalar. Seguros, Fiables y sin manteniminento

WINDFORCE™ Series 44
Aerogeneradores cargadores de baterías de gran capacidad de generación, ligeros, robustos y silenciosos

SOLAR | WIND | UPS- BACKUP ENERGY | CARAVAN CAMPING | AUTOMOTIVE MOBILE | MARINE OFF-SHORE | LIGHTING | TELECOM SMART CITY | MOBILITY INFRASTRUCTURE | ELECTRONICS IoT | INDUSTRY | AGRICULTURAL SMART FARM | HOME | SECURITY | AUTOMATION | GARDEN TERRACE

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel applied Solar and Wind Energy

PACK ZERO+™ Series

Innovación, Diseño y Conocimiento aplicados
Fácil - Seguro - Funciona

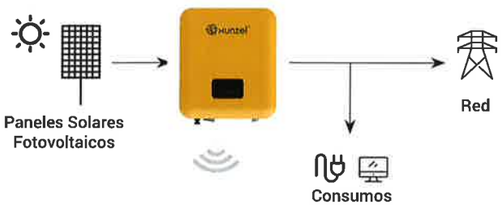
Sistemas Solares listos para llevar y crear tu energía ***Todo incluido*** *100% Testados*

- **Alta Calidad** Certificada. Testada
- Sistemas de Energía de **Alto rendimiento**
- **Completos.** Todo en uno.
- **Zero Error.** Seguros, fiables y sin mantenimiento

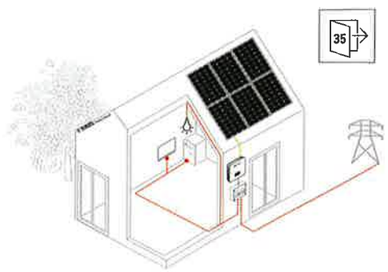
Elige tu **PACK ZERO+™ para Autoconsumo. Conectados a Red sin baterías**

PACK ZERO+™ ONG Series

Elige tu Sistema. Soluciones desde 3kW hasta 13kW. Fácilmente ampliables.
Capacidad de generación hasta 73 kWh diaria**
Capacidad de generación mensual hasta 2.100 kWh (2.1 MWh)
Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 10.000 kg (10 toneladas)



Plug&Play



Elige tu Pack ZERO+™ XUNZEL

LISTO para USAR *e instalar*
FÁCIL *Disfruta de tu energía*
ZERO PROBLEMAS *Seguros, fiables y sin mantenimiento*

Elige tu **PACK ZERO+™**

Para instalaciones aisladas, híbridas y de respaldo

M L XL XXL

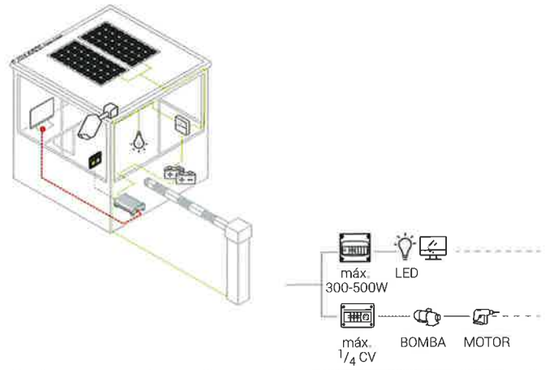
PACK ZERO+™ M Series

M

Soluciones con capacidad de generación de hasta 1 kWh diaria**

Capacidad de generación mensual de hasta 30 kWh
Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 140 kg

Diseñados para iluminación LED y uso puntual de equipos electrónicos



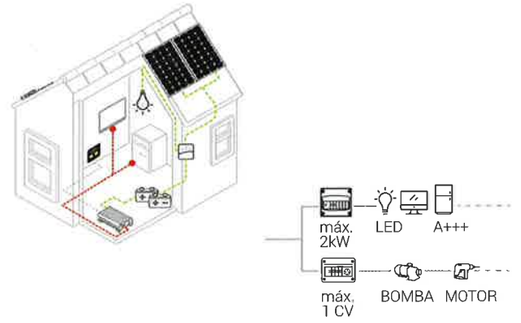
PACK ZERO+™ L Series

L

Soluciones con capacidad de generación de hasta 3 kWh diaria**

Capacidad de generación mensual de hasta 90 kWh
Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 420 kg

Diseñados para tener Electricidad Regular Básica e Iluminación LED
Para uso continuo. Con inversor de alta eficiencia XJ™



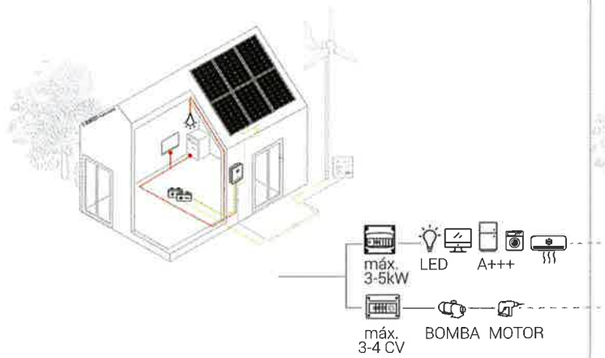
PACK ZERO+™ XL Series

XL

Soluciones con capacidad de generación de hasta 11.5 kWh diaria**

Capacidad de generación mensual de hasta 350 kWh
Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 1500 kg

Diseñados para Electrificación Total Regular Media
Compatible con Generador y/o Red Eléctrica



PACK ZERO+™ XXL Series

XXL

Soluciones con capacidad de generación de hasta 24 kWh diaria**

Capacidad de generación mensual de hasta 7000 kWh
Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 3500 kg

Diseñados para Electrificación Total
Compatible con Generador y/o Red Eléctrica

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel
applied Solar and Wind Energy

PACK ZERO+™ Series

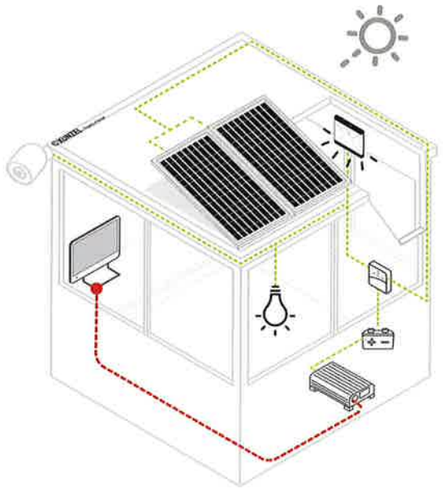
Sistemas Solares listos para llevar
y crear tu energía

› **ILUMINACIÓN Y ELECTRICIDAD** *Donde tú quieras*
› **TODO INCLUIDO** *Completo*
› **LISTO para USAR** *e instalar*
› **FÁCIL** *Disfruta de tu energía*
› **ZERO PROBLEMAS** *Seguros, fiables y sin mantenimiento*

M Series | Diseñados para iluminación LED y uso puntual de equipos electrónicos

Soluciones con capacidad de generación de hasta 1 kWh diaria**

Capacidad de generación mensual de hasta 30 kWh
Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 140 kg



· Cables incluidos. Listo para conectar y usar.

FÁCIL | SEGURO | FUNCIONA 100% Xunzel

SOLARPOWER™ Series 29

Listo para conectar
Con cable solar preinstalado

NATURE™ LED - GALAXXI™ LED 33

Complementarios recomendados:
Super eficientes. Más horas de luz.

XJ™ Series 35

Modelos EBOX con inversor XJ™ de uso continuo para alimentar alarmas y sistemas de vigilancia 24hrs.

600.1.P | 600.2.P | 600.2.P.Li | 602.2.P.Li

Elige tu PACK ZERO+™ XUNZEL

M L XL XXL

Elige tu PACK ZERO+™ M Series

300.1 **400.1**

Diseñado para iluminación y electrónica

300.1: 674 mm × 604 mm
400.1: 768 mm × 676 mm

600.1.P **600.2.P**

Diseñado para iluminación y electrónica
Inversor Onda Pura XJ™ Series

600.1.P: 1158 mm × 676 mm
600.2.P: 2x 1158 mm × 676 mm

600.1

Diseñado para iluminación y electrónica

1158 mm × 676 mm

SMART LITHIUM **602.2.P.Li** **600.2.P.Li**

Diseñados especialmente para equipos electrónicos como alarmas, cámaras, etc...

Carga rápida

2x 1158 mm × 676 mm

PACK ZERO+™ M Series	300.1	400.1	600.1	600.1.P	600.2.P	600.2.P.Li	602.2.P.Li
Código	EBOX3001	EBOX4001	EBOX6001	EBOX6001P	EBOX6002P	EBOX6002PLi	EBOX6022PLi
Energía disponible en baterías* (100% cargadas)	~460-580* Wh | 1 x SOLARX™-48 Ah	~700-900* Wh | 1 x SOLARX™-78 Ah	~1.100-1.400* Wh | 1 x SOLARX™-120 Ah	~1.100-1.400* Wh | 1 x SOLARX™-120 Ah	~1.100-1.400* Wh | 1 x SOLARX™-120 Ah	333* Wh | 1 x SOLARX™-Lithium-30 Ah	512* Wh | 1 x SOLARX™-Lithium-48 Ah
Capacidad de generación** media diaria	~120-270* Wh | 1 x SOLARPOWER™-60W	~160-360* Wh | 1 x SOLARPOWER™-80W	~240-540* Wh | 1 x SOLARPOWER™-120W	~240-540* Wh | 1 x SOLARPOWER™-120W	~480-1.080* Wh | 2 x SOLARPOWER™-120W	~480-1.080* Wh | 2 x SOLARPOWER™-120W	~480-1.080* Wh | 2 x SOLARPOWER™-120W
Salida Inversor (230 V~)	MJ-300W + USB | Pico 600 W Onda modificada - uso máx. 2 hrs	MJ-500W | Pico 1000 W Onda modificada - uso máx. 4 hrs	MJ-500W | Pico 1000 W Onda modificada - uso máx. 4 hrs	XJ-400W-HANDY | Pico 800 W Onda pura	XJ-400W-HANDY | Pico 800 W Onda pura	XJ-400W-HANDY | Pico 800 W Onda pura	XJ-400W-HANDY | Pico 800 W Onda pura
PLUS	Con salida USB para carga			Uso permanente	Uso permanente	Carga rápida | Uso permanente	Carga rápida | Uso permanente
PRECIO UD.	**349,00 €**	**499,00 €**	**639,00 €**	**729,00 €**	**899,00 €**	**999,00 €**	**1.099,00 €**

Listos para conectar y usar | Incluyen paneles solares fotovoltaicos, controlador, inversor o inversor+cargador, cables, conectores, protecciones, manuales y esquemas de montaje.
* En función de las condiciones de uso, la ubicación del banco de baterías, la corriente de descarga y la temperatura.
** En función de la ubicación, la orientación, la inclinación y la instalación de los paneles solares y el periodo del año.

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel applied Solar and Wind Energy

PACK ZERO+™ Series

Sistemas Solares listos para llevar y crear tu energía

ILUMINACIÓN Y ELECTRICIDAD *Donde tú quieras*

TODO INCLUIDO *Completo*

LISTO para USAR *e instalar*

FÁCIL *Disfruta de tu energía*

ZERO PROBLEMAS *Seguros, fiables y sin mantenimiento*

M L XL XXL

L Series | Diseñados para tener Electricidad Regular Básica e Iluminación LED

Soluciones con una capacidad de generación diaria de hasta 3 kWh**

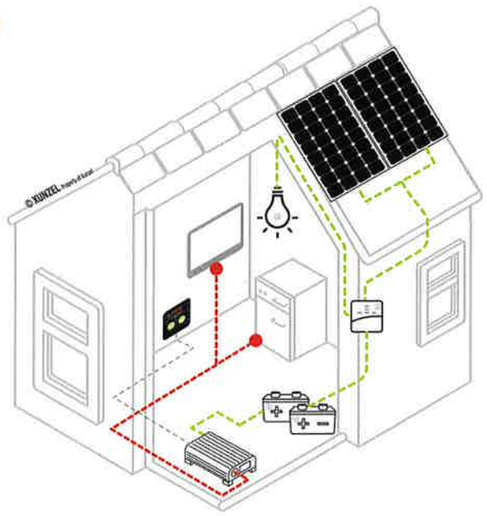
Capacidad de generación media mensual 90 kWh

Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 420 kg

máx. 2kW · LED · A+++

máx. 1 CV · BOMBA · MOTOR

BATTGUARD™ TOTAL PROTECTION



· Cables incluidos. Listo para conectar y usar.

FÁCIL | SEGURO | FUNCIONA 100% Xunzel

SOLARPOWER™ Series

15

Listo para conectar
Con cable solar preinstalado

SOLARX™ SOLARX™-Lithium Series

20

XJ™ Series

Para uso continuo. Con inversor de onda pura de alta eficiencia XJ™

35

Elige tu PACK ZERO+™ L Series

1000.1.P

Diseñado para iluminación y electrónica

2x 1158 mm · 676 mm

2000.YSL

Diseñado para iluminación, electrónica y frigorífico 24h

2x 1230 mm · 992mm

2500.YSL

Diseñado para iluminación, electrónica y frigorífico 24h

2x 1640 mm · 992 mm

SMART LITHIUM **2500.YSL.Li** **2500.SXL.Li**

Diseñados especialmente para equipos electrónicos como alarmas, cámaras, etc...

Carga rápida

2x 1640 mm · 992 mm

PACK ZERO+™L Series	1000.1.P	2000.YSL	2500.YSL	2500.YSL.Li	2500.SXL.Li
Código	EBOX10001P	FEBOX2000YSL	EBOX2500YSL	EBOX2500YSLLi	EBOX2500SXLLi
Energía disponible en baterías* (100% cargadas)	~2.300-2.800* Wh | 1 x SOLARX™-240 Ah	~2.300-2.800* Wh | 2 x SOLARX™-120 Ah	~4.600-5.500* Wh | 2x SOLARX™-240 Ah	~1.024* Wh | 2 x SOLARX™-Lithium-48-12	~2.400* Wh | 1 x SOLARX™-Lithium-240-24
Capacidad de generación** media diaria	~480-1080* Wh | 2 x SOLARPOWER™-120W	~740-1660* Wh | 2 x SOLARPOWER™-185W	~1.200-2.700* Wh | 2 x SOLARPOWER-ON-PERC™-300W	~1.200-2.700Wh | 2 x SOLARPOWER-ON-PERC™-300W	~1.200-2.700Wh | 2 x SOLARPOWER-ON-PERC™-300W
Salida Inversor (230 V~)	XJ-1000W + USB | Pico 2000 W Onda pura - uso permanente	XJ-1000W + USB | Pico 2000 W Onda pura - uso permanente	XJ-2000W + USB | Pico 4000W Onda pura - uso permanente	XJ-1000W + USB | Pico 2000 W Onda pura - uso permanente	XJ-1000W + USB | Pico 2000 W Onda pura - uso permanente
PLUS	Salida USB 2.1A para carga		Gran generación. Salida USB 2.1A para carga	Carga rápida. Gran generación. Salida USB 2.1A para carga	
PRECIO UD.	**1.299,00 €**	**1.499,00 €**	**2.199,00 €**	**1.899,00 €**	**2.999,00 €**

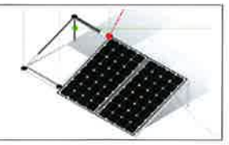
Listos para conectar y usar | Incluyen paneles solares fotovoltaicos, controlador, inversor o inversor+cargador, cables, conectores, protecciones, manuales y esquemas de montaje.

* En función de las condiciones de uso, la ubicación del banco de baterías, la corriente de descarga y la temperatura.

** En función de la ubicación, la orientación, la inclinación y la instalación de los paneles solares y el periodo del año.

SOPORTES

Elige el sistema de fijación que necesitas en nuestra amplia gama de soportes
SOLSTAND™ para suelo y cubiertas planas
SOLTILE™ para todo tipo de tejados y cubiertas
SOLPOLE™ para todo tipo de postes
SOLWALL™ para pared



COMPLEMENTOS RECOMENDADOS

Lámparas y proyectores LED NATURE™ y GALAXXI™ LED de 12/24VCC
Diseñados para sacar lo máximo de tu sistema solar
Muy bajo consumo. Súper eficientes
Luz de alta calidad

33

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel™ applied Solar and Wind Energy

PACK ZERO+™ Series

Sistemas Solares listos para llevar y crear tu energía

ILUMINACIÓN Y ELECTRICIDAD *Donde tú quieras*

TODO INCLUIDO *Completo*

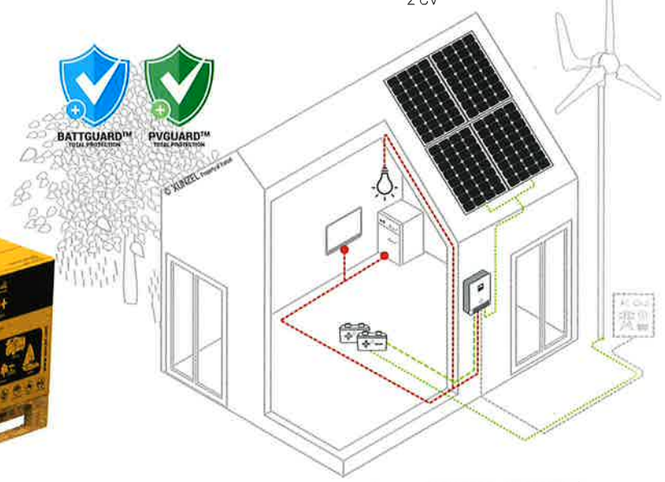
XL | 2800 Series Diseñados para Electrificación Total | Potencia instalada hasta 3kW

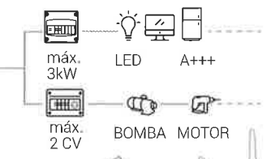
Soluciones con una capacidad de generación diaria de hasta 6 kWh**

Capacidad de generación media mensual 75~180 kWh

Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 800 kg

2800.IXS





4x PACK ZERO+ XL 2800 Series

1640 mm × 6,5m² × 992 mm

- Cuadro de maniobra y protecciones fotovoltaicas incluidos
- Cables incluidos. Listo para conectar y usar.

FÁCIL | SEGURO | FUNCIONA 100% Xunzel

SOLARPOWER™-ON-PERC 300W

Altísima eficiencia y Dimensiones optimizadas

28

SOLARPROGEL™

Resistentes a descargas profundas

39

INVERSOR + CARGADOR TODO EN UNO

PACK ZERO+™ XL 2800 Series	2800.SX.IXS	2800.IXS	2800.IXS.PRO.L	2800.IXS.PRO
Código	EBOX2800SXIXS	EBOX2800IXS	EBOX2800IXSPRL	EBOX2800IXSPRO
Energía disponible en baterías* (100% cargadas)	4.600-5.600 Wh | 2 x SOLARX™-240 Ah	8.500-11.500 Wh | 4 x SOLARX™-240 Ah	6.000-7.500 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-318B12	11.000-14.000 Wh | 1 x SOLARXPRO-GEL™-589B12
Capacidad de generación** media diaria	2.400-5.400 Wh | 4 x SOLARPOWER™-ON-PERC-300W	2.400-5.400 Wh | 4 x SOLARPOWER™-ON-PERC-300W	2.400-5.400 Wh | 4 x SOLARPOWER™-ON-PERC-300W	2.400-5.400 Wh | 4 x SOLARPOWER™-ON-PERC-300W
Salida Inversor (230 V~)	IXS-3000: 3000 W | Pico 6000 W	IXS-3000: 3000 W | Pico 6000 W	IXS-3000: 3000 W | Pico 6000 W	IXS-3000: 3000 W | Pico 6000 W
PLUS	Inversor + Cargador | Compatible generador y/o red eléctrica		Inversor + Cargador | Compatible generador y/o red eléctrica	
PRECIO UD.	**2.699,00 €**	**3.699,00 €**	**4.299,00 €**	**5.299,00 €**

Listos para conectar y usar | Incluyen paneles solares fotovoltaicos, controlador, inversor o inversor+cargador, cables, conectores, protecciones, manuales y esquemas de montaje.

* En función de las condiciones de uso, la ubicación del banco de baterías, la corriente de descarga y la temperatura.

** En función de la ubicación, la orientación, la inclinación y la instalación de los paneles solares y el periodo del año.

Elige tu PACK ZERO+™ XUNZEL M L **XL** XXL

LISTO para USAR *e instalar*

FÁCIL *Disfruta de tu energía*

ZERO PROBLEMAS *Seguros, fiables y sin mantenimiento*

Elige tu PACK ZERO+™ XL 2800 Series

2800.SX.IXS

Diseñado para tener una electrificación básica.

2800.IXS

Con extra de baterías para tener más energía justo cuando lo necesitas.

2800.IXS.PRO.L

Con baterías SOLARPRO-GEL™ para aplicaciones de uso más intensivo y/o alta demanda. Resistente a descargas profundas.

2800.IXS.PRO

Con baterías SOLARPRO-GEL™ para aplicaciones de uso más intensivo y/o alta demanda. Resistente a descargas profundas.

SOPORTES

Elige el sistema de fijación que necesitas en nuestra amplia gama de soportes
SOLSTAND™ para suelo y cubiertas planas
SOLTILE™ para todo tipo de tejados y cubiertas
SOLPOLE™ para todo tipo de postes
SOLWALL™ para pared

WINDFORCE™

44

- Energía 24 hr. Energía día y noche
- El complemento perfecto para tu sistema solar

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel
applied Solar and Wind Energy

M L XL XXL

PACK ZERO+™ Series

Sistemas Solares listos para llevar y crear tu energía

ILUMINACIÓN Y ELECTRICIDAD *Donde tú quieras*

TODO INCLUIDO *Completo*

LISTO para USAR *e instalar*

FÁCIL *Disfruta de tu energía*

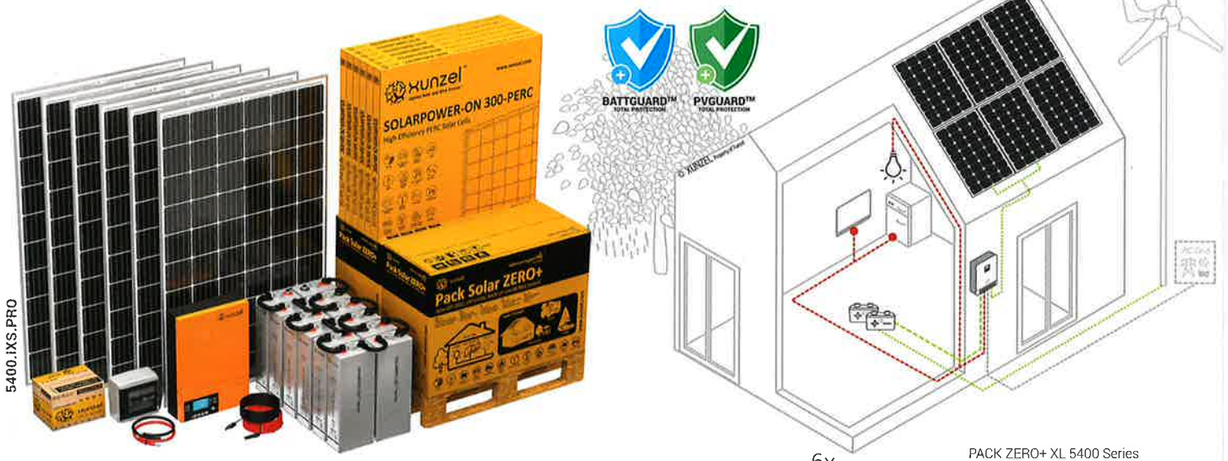
ZERO PROBLEMAS *Seguros, fiables y sin mantenimiento*

XL | 5400 Series Diseñados para Electrificación Total | Potencia instalada hasta 3kW

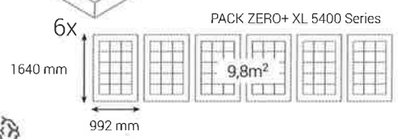
Soluciones con una capacidad de generación diaria de hasta 9 kWh**

Capacidad de generación media mensual 110~270 kWh

Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 1200 kg



- Cuadro de maniobra y protecciones fotovoltaicas incluidos
- Cables incluidos. Listo para conectar y usar.

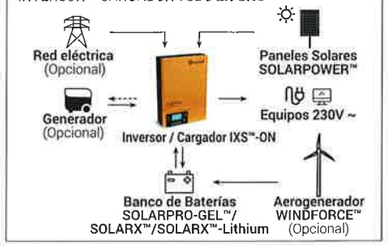


FÁCIL | SEGURO | FUNCIONA 100% Xunzel

SOLARPOWER™-ON-PERC 300W 28
Altísima eficiencia y Dimensiones optimizadas

SOLARX™ - SOLARX™-Lithium Series
SOLARPROGEL™ 39

INVERSOR + CARGADOR ***TODO EN UNO***



PACK ZERO+™ XL 5400 Series	5400.SX.IXS	5400.IXS.HVAC	5400.IXS.PRO	5400.IXS.Li
Código	EBOX5400SXIXS	EBOX5400IXSHVAC	EBOX5400IXSPRO	EBOX5400IXSLI
Energía disponible en baterías* (100% cargadas)	8.500-11.500 Wh | 4 x SOLARX™-240 Ah	6.000-7.500 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-318B12	11.000-14.000 Wh | 1 x SOLARXPRO-GEL™-589B12	4.800 Wh | 2 x SOLARX™-Lithium 240-2400Wh-24V
Capacidad de generación** media diaria	3.600-8.100 Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-300W	3.600-8.100 Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-300W	3.600-8.100 Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-300W	3.600-8.100 Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-300W
Salida Inversor (230 V~)	IXS-ON-3000W | Pico 6000 W	IXS-ON-3000W | Pico 6000 W	IXS-ON-3000W | Pico 6000 W	IXS-ON-3000W | Pico 6000 W
PLUS	Inversor + Cargador | Compatible generador y/o red eléctrica / Display extraíble		Inversor + Cargador | Compatible generador y/o red eléctrica / Display extraíble	
PRECIO UD.	**4.299,00 €**	**4.899,00 €**	**5.999,00 €**	**6.499,00 €**

Listos para conectar y usar | Incluyen paneles solares fotovoltaicos, controlador, inversor o inversor+cargador, cables, conectores, protecciones, manuales y esquemas de montaje.

* En función de las condiciones de uso, la ubicación del banco de baterías, la corriente de descarga y la temperatura.

** En función de la ubicación, la orientación, la inclinación y la instalación de los paneles solares y el periodo del año.

Elige tu PACK ZERO+™ XL 5400 Series

5400.SX.IXS

Diseñado para tener una electrificación de hasta 3kW.

5400.IXS.HVAC

Con baterías SOLARPRO-GEL™ para aplicaciones de uso más intensivo y/o alta demanda. Resistente a descargas profundas.

5400.IXS.PRO

Con baterías SOLARPRO-GEL™. Diseñadas para aplicaciones de uso más intensivo y/o alta demanda.
Resistente a descargas profundas

SMART LITHIUM

5400.IXS.Li

Con baterías SOLAR™ -Lithium. Ligeras, de larga duración, sin mantenimiento y totalmente seguras. Mayor tolerancia a las altas temperaturas.

Carga rápida

SOPORTES

Elige el sistema de fijación que necesitas en nuestra amplia gama de soportes
SOLSTAND™ para suelo y cubiertas planas
SOLTILE™ para todo tipo de tejados y cubiertas
SOLPOLE™ para todo tipo de postes
SOLWALL™ para pared

WINDFORCE™ 44

- Energía 24 hr. Energía día y noche
- El complemento perfecto para tu sistema solar

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel
applied Solar and Wind Energy

PACK ZERO+™ Series

Sistemas Solares listos para llevar y crear tu energía

ILUMINACIÓN Y ELECTRICIDAD *Donde tú quieras*

TODO INCLUIDO *Completo*

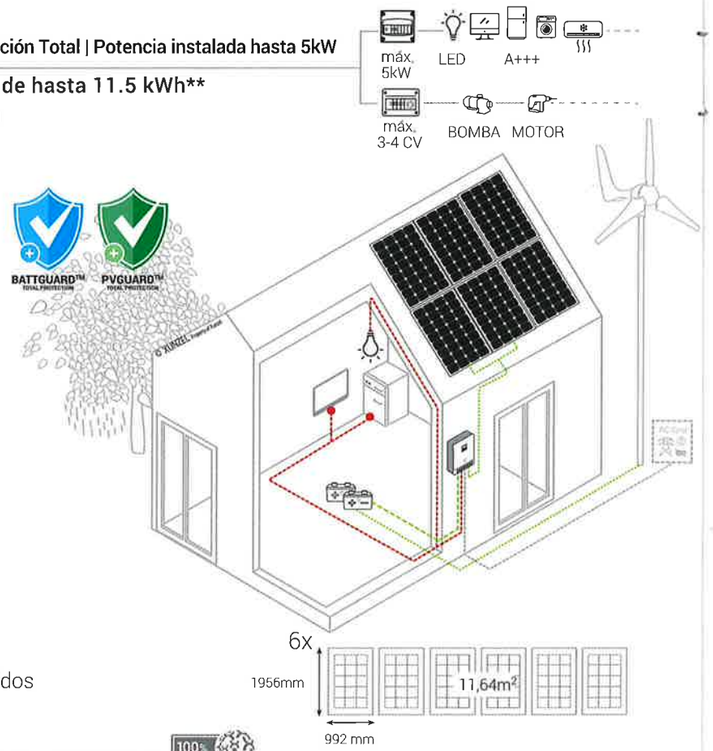
XL | 7200 Series Diseñados para Electrificación Total | Potencia instalada hasta 5kW

Soluciones con una capacidad de generación diaria de hasta 11.5 kWh**

Capacidad de generación media mensual 140~350 kWh

Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 1500 kg

7200.IXS.M



máx. 5kW LED A+++

máx. 3-4 CV BOMBA MOTOR

- Cuadro de maniobra y protecciones fotovoltaicas incluidos
- Cables incluidos. Listo para conectar y usar.

FÁCIL | SEGURO | FUNCIONA 100% Xunzel

SOLARPOWER™-ON-PERC 380W
Altísima eficiencia y Dimensiones optimizadas.

SOLARX™ - SOLARX™-Lithium Series
SOLARPROGEL™

INVERSOR + CARGADOR TODO EN UNO

PACK ZERO+™ XL 7200 Series	7200.SX.IXS	7200.IXS	7200.IXS.M	7200.IXS.Li	7200.IXS.W.Li
Código	EBOX7200SXIXS	EBOX7200IXS	EBOX7200IXSM	EBOX7200IXSLi	EBOX7200IXSWLi
Energía disponible en baterías* (100% cargadas)	8.500-11.500 Wh | 4 x SOLARX™-240 Ah	12.000-15.000 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-318B24	22.000-28.000 Wh | 1 x SOLARXPRO-GEL™-589B24	4.800 Wh | 2 x SOLARX™-Lithium 240-24V	7.200 Wh | 1 x SOLARX™-Lithium-WALL-1500
Capacidad de generación** media diaria	4.560-10.260 Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	4.560-10.260 Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	4.560-10.260 Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	4.560-10.260 Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	4.560-10.260 Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W
Salida Inversor (230 V~)	IXS-ON-5000 W | Pico 10000 W	IXS-ON-5000 W | Pico 10000 W	IXS-ON-5000 W | Pico 10000 W	IXS-ON-5000 W | Pico 10000 W	IXS-ON-5000 W | Pico 10000 W
PLUS	Inversor + Cargador | Compatible generador y/o red eléctrica / Display extraíble			Inversor + Cargador | Compatible generador y/o red eléctrica / Display extraíble	
PRECIO UD.	**4.999,00 €**	**7.799,00 €**	**9.999,00 €**	**6.999,00 €**	**8.999,00 €**

Listos para conectar y usar | Incluyen paneles solares fotovoltaicos, controlador, inversor o inversor+cargador, cables, conectores, protecciones, manuales y esquemas de montaje.
* En función de las condiciones de uso, la ubicación del banco de baterías, la corriente de descarga y la temperatura.
** En función de la ubicación, la orientación, la inclinación y la instalación de los paneles solares y el periodo del año.

Elige tu **PACK ZERO+™ XUNZEL** M L **XL** XXL

LISTO para USAR *e instalar*

FÁCIL *Disfruta de tu energía*

ZERO PROBLEMAS *Seguros, fiables y sin mantenimiento*

Elige tu PACK ZERO+™ XL 7200 Series

7200.SX.IXS

Diseñado para una electrificación de hasta 5kW.

7200.IXS

Con baterías SOLARPRO-GEL™ para aplicaciones de uso más intensivo y/o alta demanda. Resistente a descargas profundas.

7200.IXS.M

Con baterías SOLARPRO-GEL™. Diseñadas para aplicaciones de uso más intensivo y/o alta demanda.
Resistente a descargas profundas

7200.IXS.Li 7200.IXS.W.Li

Con baterías SOLAR™ -Lithium. Ligeras, de larga duración, sin mantenimiento y totalmente seguras. Mayor tolerancia a las altas temperaturas.

Carga rápida

7200.IXS.Li

7200.IXS.W.Li

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel
applied Solar and Wind Energy

PACK ZERO+™ Series

Sistemas Solares listos para llevar
y crear tu energía

ILUMINACIÓN Y ELECTRICIDAD *Donde tú quieras*

TODO INCLUIDO *Completo*

LISTO para USAR *e instalar*

FÁCIL *Disfruta de tu energía*

ZERO PROBLEMAS *Seguros, fiables y sin mantenimiento*

Elige tu **PACK ZERO+™ XUNZEL** M L XL XXL

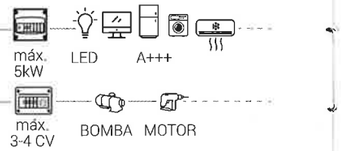
XXL | Series

Diseñados para Electrificación Total | Potencia instalada hasta 5kW

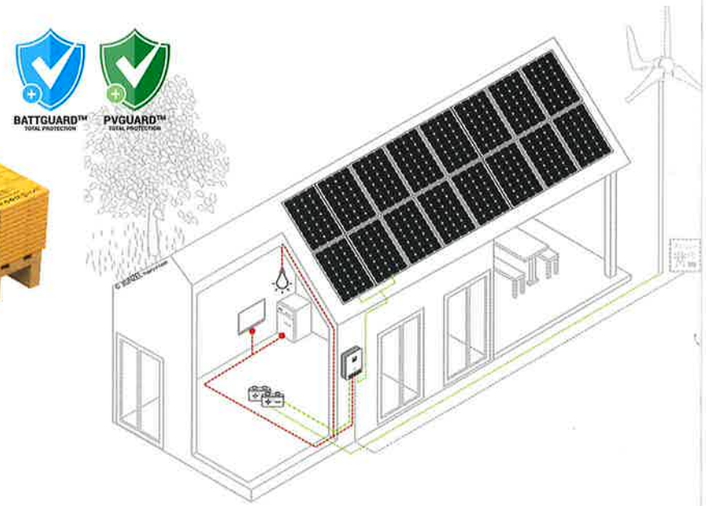
Soluciones con una capacidad de generación diaria de hasta 24 kWh**

Capacidad de generación media mensual hasta 700 kWh

Reducción emisiones CO_2 media anual hasta 3.5 Toneladas



912.IXS.M



- Cuadro de maniobra y protecciones fotovoltaicas incluidos
- Cables incluidos. Listo para conectar y usar.

FÁCIL | SEGURO | FUNCIONA 100% Xunzel

SOLARPOWER™-ON-PERC 380W
Altísima eficiencia y Dimensiones optimizadas.

SOLARPROGEL™

*INVERSOR + CARGADOR **TODO EN UNO***

Elige tu PACK ZERO+™ XXL Series

908.IXS.M.L **908.IXS.M** **908.IXS.M.Li**

SMART LITHIUM

8x
1956 mm
992 mm

912.IXS.M.L **912.IXS.M**

12x
1956 mm
992 mm

914.IXS.M.L **914.IXS.M**

14x
1956 mm
992mm

916.IXS.M.L **916.IXS.M**

16x
1956 mm
992 mm

PACK ZERO+™ XXL Series	908.IXS.M.L	908.IXS.M	908.IXS.M.Li	912.IXS.M.L	912.IXS.M	914.IXS.M.L	914.IXS.M	916.IXS.M.L	916.IXS.M
Código	EBOX908IXSML	EBOX908IXSM	EBOX908IXSMLI	EBOX912IXSML	EBOX912IXSM	EBOX914IXSML	EBOX914IXSM	EBOX916IXSML	EBOX916IXSM
Energía disponible en baterías* (100% cargadas)	12.000-15.000 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-318B24	22.000-28.000 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-589B24	7200 Wh | 1 x SOLARX-Lithium-WALL 1500	22.000-28.000 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-589B24	30.000-38.000 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-795B24	22.000-28.000 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-589B24	30.000-38.000 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-795B24	30.000-38.000 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-795B24	38.000-47.000 Wh | 1 x SOLARPRO-GEL-978B24
Capacidad de generación** media diaria	6.080-13.680 Wh | 8 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W			9.120-20.520 Wh | 12 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W		10.640-23.940 Wh | 14 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W		12.160-27.360 Wh | 16 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	
Salida Inversor (230 V~)	IXS-ON-5000 W | Pico 10000 W					IXS-ON-5000 W | Pico 10000 W			
PLUS	Inversor + Cargador | Compatible generador y/o red eléctrica / Display extrable					Inversor + Cargador | Compatible generador y/o red eléctrica / Display extrable			
PRECIO UD.	8.299,00 €	10.299,00 €	9.499,00 €	11.399,00 €	13.299,00 €	11.699,00 €	13.699,00 €	14.299,00 €	15.399,00 €

Listos para conectar y usar | Incluyen paneles solares fotovoltaicos, controlador, inversor o inversor+cargador, cables, conectores, protecciones, manuales y esquemas de montaje.

* En función de las condiciones de uso, la ubicación del banco de baterías, la corriente de descarga y la temperatura.

** En función de la ubicación, la orientación, la inclinación y la instalación de los paneles solares y el periodo del año.

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunze
applied Solar and Wind Energy

PACK ZERO+™ ONG Series

Sistemas Solares Fotovoltaicos para Conexión a Red y Autoconsumo | **Plug&Play** *Listo para una fácil instalación* | **TODO INCLUIDO** *Completo*

ONG | Series

Diseñados para uso residencial, doméstico, industrial, comercial y plantas solares

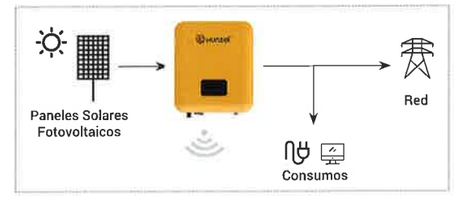
Sistemas Solares Fotovoltaicos para Conexión a Red y Autoconsumo

Instalación sencilla, segura y rápida

Diseño compacto y ligero, se instala de forma rápida y ocupa poco espacio.
Plug&Play. Máximo confort para el usuario. Sin mantenimiento.
Máximo rendimiento energético con fiabilidad y reducido coste.
Con inversor IXS-ON-G™, con eficiencia superior al 98% e IP65, apto para instalar en exterior o interior.

+ **Incluye Control de Autoconsumo sin excedentes (inyección cero) cuando se desea** autoconsumo sin inyección a red. Necesario para controlar el funcionamiento del inversor fotovoltaico de manera que se garantice la no inyección.

+ **Incluye Sistema de Comunicación WiFi integrado para monitorización remota.** Monitoriza tu planta fotovoltaica en cualquier momento desde cualquier lugar.



Incrementa la Eficiencia Energética de tu instalación

PACK ZERO+™ ONG.1P.6K5 — 31m² — 6kWp

16x — 1956 mm — 992 mm

PACK ZERO+™ ONG.1P.4K — 18m² — 3.4kWp

9x — 1956 mm — 992 mm

PACK ZERO+™ ONG.3P.13K — 62m² — 12kWp

32x — 1956 mm — 992 mm

PACK ZERO+™ ONG Series	ONG.1P.4K.0	ONG.1P.4K	ONG.1P.6K5	ONG.3P.13K
Código	EBOXONG1P4K0	EBOXONG1P4K	EBOXONG1P6K5	EBOXONG3P13K
Capacidad de generación** media diaria	~ 6.840 -13.680* Wh | 6 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	~ 10.260 -20.520* Wh | 9 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	~ 18.240 -36.480* Wh | 16x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	~ 36.480 -72.960* Wh | 32 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W
Salida Inversor (230 V~)	IXS-ON-G-1P-4K Monofásico 3kW/kVA	IXS-ON-G-1P-4K Monofásico 3kW/kVA	IXS-ON-G-1P-6K5 Monofásico 5kW/kVA	IXS-ON-G-3P-13K Trifásico 10kW/kVA
PLUS	Incluye kit de inyección cero y kit WiFi para monitorización en móvil			
PRECIO UD.	**2.699,⁰⁰ €**	**3.299,⁰⁰ €**	**4.999,⁰⁰ €**	**9.699,⁰⁰ €**

Listos para conectar y usar | Incluyen paneles solares fotovoltaicos SOLARPOWER-ON-PERC™, inversor IXS-ONG™, cables y conectores, manuales y esquemas de montaje.
* En función de la ubicación, orientación, inclinación y la instalación de los paneles solares y periodo del año.

PACK ZERO+™ PUMP Series

Sistemas Solares Fotovoltaicos de Bombeo Directo | **Plug&Play** *Listo para una fácil instalación* | **TODO INCLUIDO** *Completo*

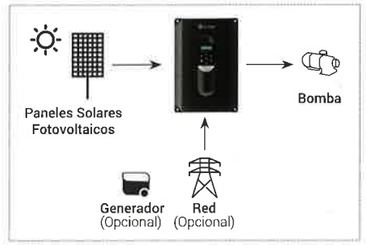
PUMP | Series

Diseñados para uso residencial, profesional e industrial

Sistemas Solares Fotovoltaicos de Bombeo Directo

Instalación sencilla, segura y rápida

Diseño compacto y ligero, se instala de forma rápida y ocupa poco espacio.
Plug&Play. Máximo confort para el usuario. Sin mantenimiento.
Máximo rendimiento energético con fiabilidad y reducido coste.
Con inversor MPPT con eficiencia superior al 98%, compacto de reducidas dimensiones.
Con cuadro de protecciones PVGUARD™ incluido.



PACK ZERO+™ IXS.PUMP.3000.P.1 — 16m² — 1 CV

10x — 1640 mm — 992 mm

PACK ZERO+™ IXS.PUMP.7500 — 27m² — 3 CV

14x — 1956 mm — 992 mm

PACK ZERO+™ IXS.PUMP.15000 — 109m² — 20 CV

56x — 1956 mm — 992 mm

PACK ZERO+™ PUMP Series	IXS.PUMP.3000.P.1	IXS.PUMP.7500	IXS.PUMP.7500.2	IXS.PUMP.15000
Código	EBOXIXSP3000P1	EBOXIXSP7500	EBOXIXSP75002	EBOXIXSP15000
Capacidad de generación** media diaria	~ 6.000 -13.500* Wh | 10 x SOLARPOWER™-ON-PERC-300W	~ 10.640 -23.940* Wh | 14 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	~ 21.280 -47.880* Wh | 28x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W	~ 42.560 -95.760* Wh | 56 x SOLARPOWER™-ON-PERC-380W
Salida Inversor (230 V~)	Bombas de agua de hasta 1-2CV Monofásicas 380-440VAC	Bombas de agua de hasta 3-6CV Trifásicas 380-440VAC	Bombas de agua de hasta 6-10CV Trifásicas 380-440VAC	Bombas de agua de hasta 20CV Trifásicas 380-440VAC
PLUS	Con entrada CA (red/generador)			
PRECIO UD.	**2.699,⁰⁰ €**	**4.299,⁰⁰ €**	**7.299,⁰⁰ €**	**13.799,⁰⁰ €**

Listos para conectar y usar | Incluyen paneles solares fotovoltaicos SOLARPOWER-ON-PERC™, inversor IXS-PUMP™, cables y conectores, manuals y esquemas de montaje.
* En función de la ubicación, orientación, inclinación y la instalación de los paneles solares y period del año.

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

SOLARLIFE™ Series

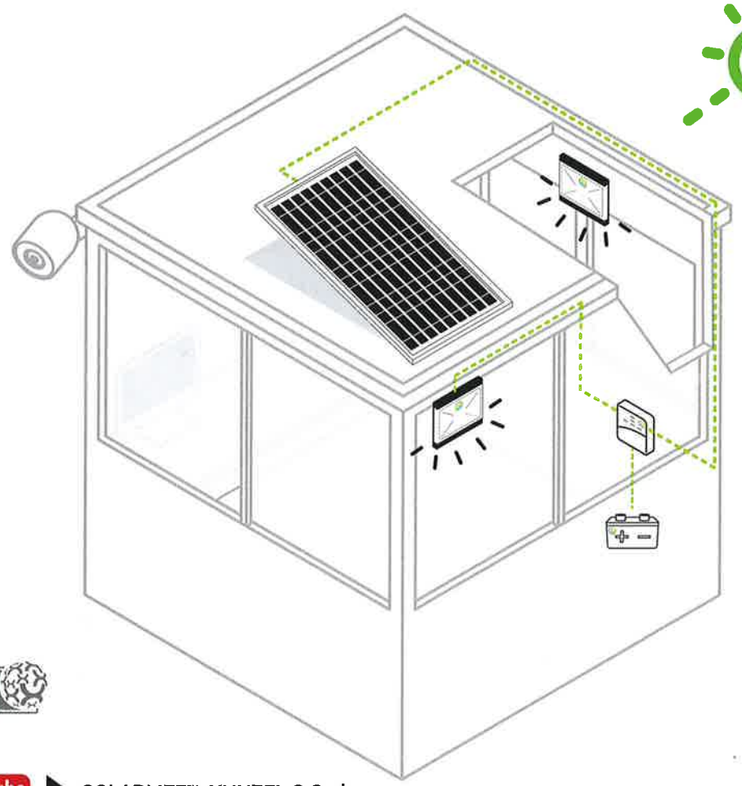
Sistema solar de iluminación LED completo
Crea tu propio sistema de iluminación en cualquier lugar

USO EXTERIOR E INTERIOR *Ultra-seguro (12VCC)*

TODO EN UNO *Completo* · **FÁCIL DE PONER** *fácil de quitar* · **FÁCIL DE AMPLIAR** *y muy versátil* · **ZERO PROBLEMAS** *máxima eficiencia y seguridad*

SOLARLIFE™ G Series | Tu iluminación LED Solar de muy alta eficiencia

SOLARLIFE G-5 | G-20 | G-30BR | G-60

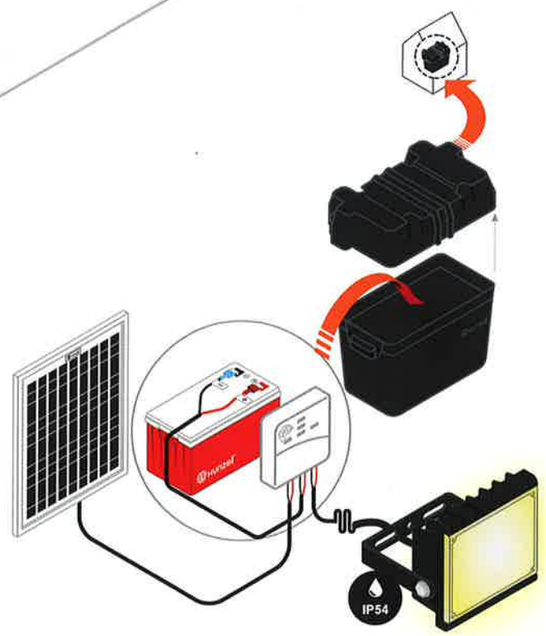


- PLUG&PLAY
- ULTRA-SAFE 12/24V
- OUTDOOR/INDOOR
- USB CHARGER

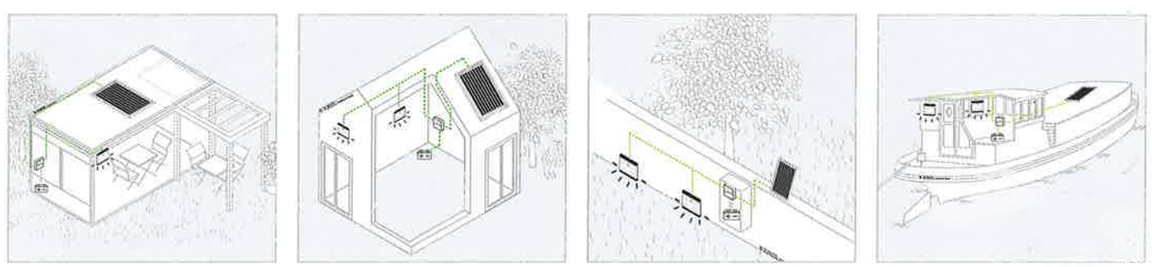
100% Xunzel

YouTube ▶ SOLARLIFE™ XUNZEL G Series

SOLARLIFEG20



	G-5	G-20	G-30BR	G-60
Code	SOLARLIFEG5	SOLARLIFEG20	SOLARLIFEG30BR	SOLARLIFEG60
	SOLARPOWER™ 5W-12V 2m CABLE	SOLARPOWER™ 20W-12V 2m CABLE	SOLARPOWER™ 30W-12V 2m CABLE	SOLARPOWER™ 60W-12V 4m CABLE
	SOLARX™ 8Ah-12V	SOLARX™ 14Ah-12V		SOLARX™ 30Ah-12V
GALAXXI™-LED + CABLE 3m IP54	3W | 5000K | 12V 3m CABLE	2 x 3W | 5000K | 12V 3m CABLE	[PIR] 10W | 5000K | 12V 3m CABLE	3 x 3W | 5000K | 12V 3m CABLE
	2,5 ~ 3 días	1 día		
	~20 hr x 240 lm	~18 hr x 480 lm	~11 hr (ON) x 800 lm	~ 28 hr x 720 lm
PRECIO UD.	**109,00 €**	**189,00 €**	**189,00 €**	**299,00 €**



928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

SOLARLIFE™ Series

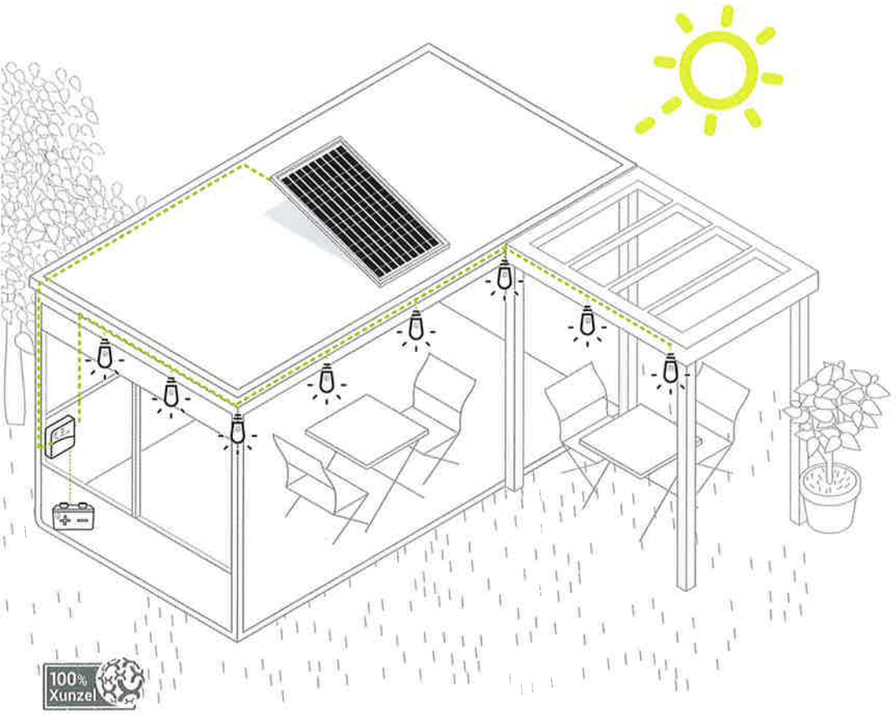
Sistema solar de iluminación LED completo
Crea tu propio sistema de iluminación en cualquier lugar

USO EXTERIOR E INTERIOR *Ultra-seguro (12VCC)*

TODO EN UNO *Completo* · FÁCIL DE PONER *fácil de quitar* · MÚLTIPLES *opciones* · ZERO PROBLEMAS *máxima eficiencia y seguridad*

SOLARLIFE™ S-Line Series | Tu iluminación Solar.LED de alta eficiencia

SOLARLIFE S-LINE 20-08 | S-LINE 30-08 | S-LINE 30-16 | S-LINE 60-16 | S-LINE 80-24 | S-LINE 120-32



Resistente a **Ultravioleta UV**

Resistente a **Impactos**

SUNNY/COSY

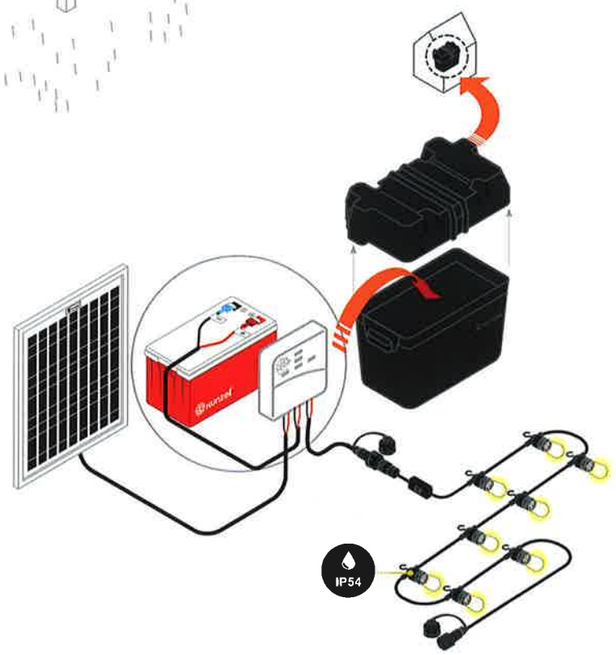
PLUG&PLAY

ULTRA-SAFE 12/24V

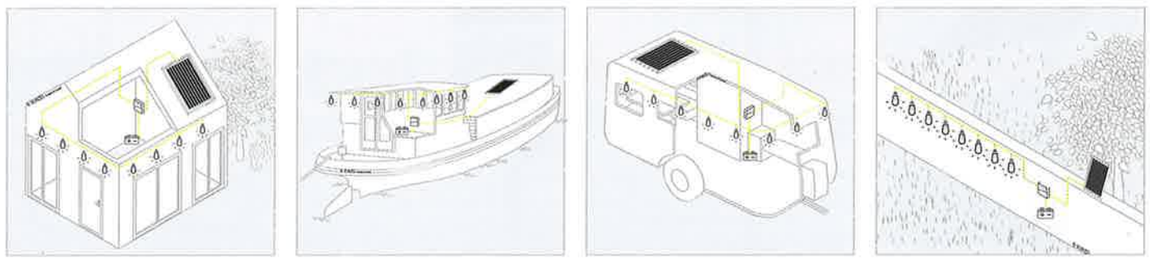
OUTDOOR/INDOOR

USB CHARGER

YouTube ▶ SOLARLIFE™ XUNZEL S-Line



	S-LINE 20-08	S-LINE 30-08	S-LINE 30-16	S-LINE 60-16	S-LINE 80-24	S-LINE 120-32
Code COSY	SLFS2008C	SLFS3008C	SLFS3016C	SLFS6016C	SLFS8024C	SLFS12032C
Code SUNNY	SLFS2008S	SLFS3008S	SLFS3016S	SLFS6016S	SLFS8024S	SLFS12032S
	SOLARPOWER™ 20W-12V 2m CABLE	SOLARPOWER™ 30W-12V 2m CABLE		SOLARPOWER™ 60W-12V 4m CABLE	SOLARPOWER™ 80W-12V 4m CABLE	SOLARPOWER™ 120W-12V 4m CABLE
	SOLARX™ 8Ah-12V	SOLARX™ 14Ah-12V		SOLARX™ 30Ah-12V	SOLARX™ 48Ah-12V	
CABLE IP54	9m	17m			24m	32m
LED NATURE™	8 x 1W 12V COSY/ SUNNY 3000K/4000K	16 x 1W 12V COSY/ SUNNY 3000K/4000K			24 x 1W 12V COSY/ SUNNY 3000K/4000K	32 x 1W 12V COSY/ SUNNY 3000K/4000K
	1 día					
	~8hr x 800 lm	~14 hr x 800 lm	~7 hr x 1600 lm	~15 hr x 1600 lm	~15 hr x 2400 lm	~12 hr x 3200 lm
PRECIO UD.	**229,00 €**	**249,00 €**	**299,00 €**	**369,00 €**	**499,00 €**	**599,00 €**



928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

Xunzel
Applied Solar and Wind Energy

SOLARLIFE-PRO™ Series

Crea tu propio sistema de energía autónoma y de respaldo (SAI)

〉 TODO EN UNO *Completo*

〉 UNIVERSAL *compatible con cualquier automatismo*

〉 FÁCIL DE AMPLIAR *y muy versátil*

〉 ZERO PROBLEMAS *máxima eficiencia y seguridad*

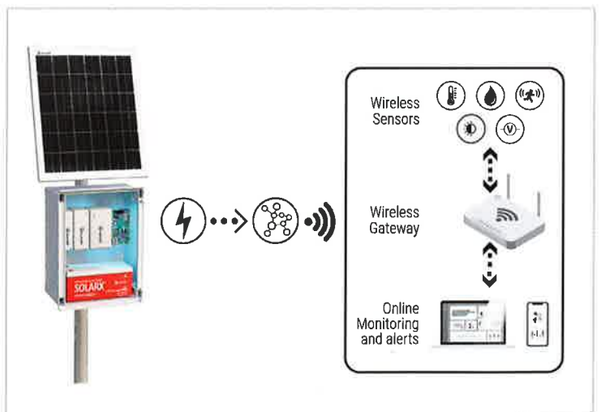
SOLARLIFE-PRO™ Series | Energía autónoma y de respaldo lista para usar

Sistemas de Energía Autónoma y de Respaldo para Seguridad, IoT, Monitorización, Sensores, Telecomunicaciones

- **Amplia gama** de sistemas listos para usar, 100% testados, disponibles para diversas aplicaciones
- Diseñado y fabricados para suministrar **energía fiable y eficiente**
- **Plug & Play**
- **Universal.** Sin mantenimiento y completo
  Soluciones **para 12VDC, 24VDC, 48VDC y 230VAC**
  (hay otras disponibles)

UNIVERSALES –FÁCILMENTE AMPLIABLES, REPLICABLES Y PARA MÚLTIPLES LOCALIZACIONES

Ejemplos de aplicaciones



SOLARLIFE-PRO™ AUT Series | Energía autónoma y de respaldo para tu automatismo 24V

Para todo tipo de automatismos,
corredera, batiente, barreras, pilonas,...

UNIVERSALES

- Compatible con la mayoría de los automatismos
- Energía autónoma y de Respaldo/Back-up UNIVERSAL para automatismos, porteros/videoporteros y, cerraduras y control de accesos
- Se puede usar directamente como SAI (Sistema de Alimentación Ininterrumpido)

PLUG&SOLAR™

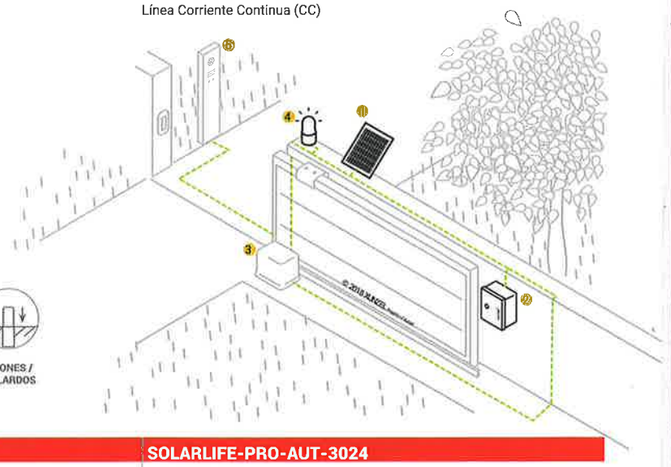
- Listo para conectar. Todo en uno. Completo
- Fácil de ampliar y muy versatil
- ZERO Problemas. Máxima eficiencia y seguridad

MUY EFICIENTES Y ULTRA-SEGUROS

- Muy baja tensión. Sin riesgos eléctricos. Con protecciones
- Diseño robusto y resistente. IP66 + IK10
- Instalación más Sostenible y Ecológica
- Mayor independencia

1. **Photovoltaic Solar Panel** / Panel Solar Fotovoltaico
2. **SOLARLIFE-PRO-AUT Control Unit** / Unidad de Control SOLARLIFE-PRO-AUT
3. **Motor Control Unit** / Unidad de Control Automatismo
4. **Light** / Luminaria
5. **Video system** / Sistemas de video

--- Direct Current (DC) line
Línea Corriente Continua (CC)



SOLARLIFE-PRO-AUT™ Series	SOLARLIFE-PRO-AUT-2024	SOLARLIFE-PRO-AUT-3024
Código	SLPROAUT2024	SLFPROAUT3024
Especificaciones	Para automatismos de 24Vcc. Panel SOLARPOWER-20W-24V y 2 baterías SOLARX-14Ah	Para automatismos de 24Vcc. Panel SOLARPOWER-30W-24V y 2 baterías SOLARX-14Ah
Máxima Energía Disponible Batería	250Wh	250Wh
Capacidad Generación Máxima/día	100Wh	150Wh
PLUS	Con salida iluminación 24V	
PRECIO UD.	479,00 €	499,00 €

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel
applied Solar and Wind Energy

PANELES SOLARES

Diseñados especialmente para carga de baterías
con la máxima eficiencia y rendimiento

- **FÁCIL CONEXIÓN** *Cable solar incluido pre-instalado*
- **EXCELENTE CALIDAD Y RESISTENCIA** *Selección experta de materiales*
- **PACKAGING INDIVIDUAL**

SOLARPOWER-ON-PERC ™ Series |

Paneles solares fotovoltaicos de alta eficiencia PERC

***TECNOLOGÍA** Avanzada*
SOLARPOWER-ON-PERC™ Series
- Monocristalino PERC de muy alta eficiencia ***by XUNZEL***
- *Última tecnología a tu alcance*

100% TESTED Recuerda que todos nuestros productos están fabricados con la máxima calidad y 100% testados antes de ser suministrados

5 Busbar Solar Cells
Más completo y más estético

PERC Technology
La mayor eficiencia (21.6%) a tu alcance

PID Free
Excelente resistencia al PID

Excellent Low-Light Performance
Diseñado para trabajar al máximo rendimiento en cualquier condición de radiación

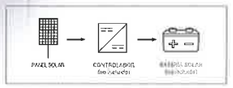
Severe Weather Resistant
Especialmente Diseñado para soportar las más extremas condiciones climáticas

Packaging Individual

PANELES SOLARES	SOLARPOWER-ON-PERC-300W	SOLARPOWER-ON-PERC-380W	SOLARPOWER-ON-PERC-300W-P	SOLARPOWER-ON-PERC-380W-P
Código	SOLZTK300M	SOLZTK380M	SOLZTK300MX21	SOLZTK380MX21
Potencia	300 W_p	380 W_p	300 W_p	380 W_p
Dimensiones (mm) | Peso (kg) | Cable (m)	1640 x 992 x 35 | 18 | 0.9+0.9	1956 x 992 x 35 | 21.0 | 0.9(+) / 0.9(-)	PALLET 21 unidades | 1640 x 992 x 855 | 379	PALLET 21 unidades |1956 x 992 xx 350 | 441
PRECIO UD.	199,^{00} €	249,^{00} €	3.599,^{00} €	4.499,^{00} €

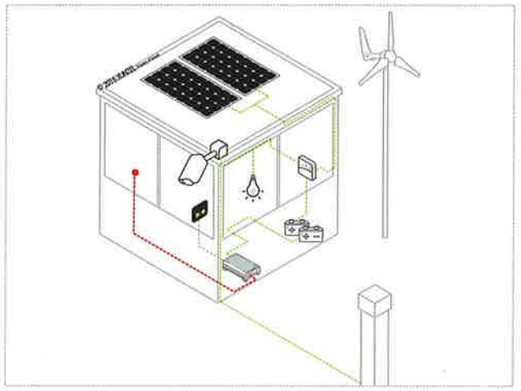
SOLARPOWER™ Series |

Paneles solares fotovoltaicos de aislada y de alta eficiencia para cargar baterías



Deseñados especialmente para carga de baterías 12/24/48V

***TECNOLOGÍA** Avanzada*
- Diseñados especialmente para **cargar baterías Solares** de 12, 24 y 48V con la máxima eficiencia y rendimiento
- **Materiales de excelente calidad** para todas condiciones climáticas. **¡FUNCIONA!**



***CABLE SOLAR** incluido pre-instalado*
- Sin necesidad de adquirirlo por separado
- **Cable Solar de Alta Calidad** especial aplicaciones Solares de la longitud y sección adecuadas
- **LISTO PARA CONECTAR** directamente al controlador de carga.

SOLARPOWER™

2+2 metros de cable solar SOLARPOWER™ 5W a 30W

4+4 metros de cable solar SOLARPOWER™ 60W a 185W

PANELES SOLARES	SOLARPOWER-5	SOLARPOWER-10	SOLARPOWER-15	SOLARPOWER-20	SOLARPOWER-30	SOLARPOWER-60
Código	SOLZTK5	SOLZTK10	SOLZTK15	SOLZTK20	SOLZTK30	SOLZTK60
Potencia | Tensión Nominales	5 W_p | 12 V	10 W_p | 12 V	15 W_p | 12 V	20 W_p | 12 V	30 W_p | 12 V	60 W_p | 12 V
Dimensiones (mm) | Peso (kg) | Cable (m)	240 x 180 x 17 | 0.60 | 2+2	340 x 240 x 25 | 1.00 | 2+2	345 x 340 x 25 | 1.33 | 2+2	420 x 340 x 25 | 1.55 | 2+2	604 x 340 x 25 | 2.2 | 2+2	674 x 604 x 30 | 5.10 | 4+4
PRECIO UD.	26,^{99} €	34,^{99} €	44,^{99} €	52,^{99} €	59,^{99} €	89,^{99} €

PANELES SOLARES	SOLARPOWER-80	SOLARPOWER-120	SOLARPOWER-20/24V	SOLARPOWER-30/24V	SOLARPOWER-185
Código	SOLZTK80	SOLZTK120	SOLZTK2024YSP	SOLZTK3024YSP	SOLZTK185
Potencia | Tensión Nominales	80 W_p | 12 V	120 W_p | 12 V	20 W_p | 24 V	20 W_p | 24 V	185 W_p | 24 V
Dimensiones (mm) | Peso (kg) | Cable (m)	768 x 676 x 35 | 6.7 | 4+4	1158 x 676 x 35 | 9.3 | 4+4	420 x 340 x 25 | 1.95 | 4	505 x 430 x 25 | 2.75 | 4	1230 x 992 x 35 | 13.5 | 4+4
PRECIO UD.	109,^{99} €	149,^{99} €	69,^{99} €	84,^{95} €	179,^{00} € / *x22*-3.299,^{00} €

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel
applied Solar and Wind Energy

PANELES Y KITS SOLARES

Diseñados especialmente para carga de baterías
con la máxima eficiencia y rendimiento

- **FÁCIL CONEXIÓN** *Cable solar incluido pre-instalado*
- **EXCELENTE CALIDAD Y RESISTENCIA** *Selección experta de materiales*
- **PACKAGING INDIVIDUAL**

SOLARPOWER-HD™ Series |

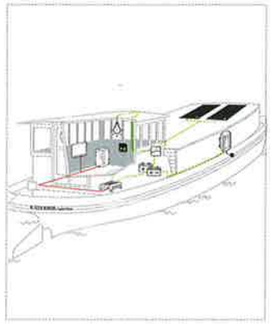
Paneles Solares fotovolaticos extra-finos, ligeros y flexibles. Células de muy alta eficiencia

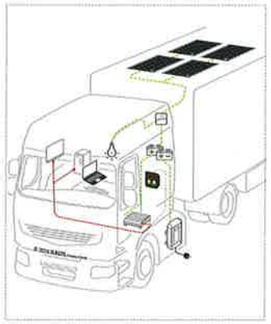
3+3 metros de cable solar

Diseñados especialmente para carga de baterías 12/24/48V

***TECNOLOGÍA** Avanzada*

- Diseñados especialmente para **cargar baterías Solares** de 12, 24 y 48V con la máxima eficiencia y rendimiento
- **Materiales de excelente calidad** para todas condiciones climáticas. **¡FUNCIONA!**





***CABLE SOLAR** incluido pre-instalado*

- Sin necesidad de adquirirlo por separado
- **Cable Solar de Alta Calidad** especial aplicaciones Solares de la longitud y sección adecuadas
- **LISTO PARA CONECTAR** directamente al controlador de carga.

PANELES SOLARES	SOLARPOWER-HD 50W	SOLARPOWER-HD 110W
Código	SPHD05012	SPHD11012
Potencia | Tensión Nominales	50 W_p | 12V	110 W_p | 12V
Dimensiones (mm) | Peso (kg) | Cable (m)	600 x 500 x 30 | 1.35 | 3 metros - 2x1.5mm²	1100 x 560 x 30 | 2.50 | 3 metros - 2x2.5mm²
PRECIO UD.	**149,^{00} €**	**259,^{00} €**

iSCC™ Series | Controladores solares compactos

***Especialmente Diseñados** para SOLARPOWER™ y SOLARPOWER-HD™ Series*

is.kontroll™

iSCC-AU™ Series

iSCC-L™ Series

iSCC-XN™ Series

iSCC-DUO™ Series

CONTROLADORES	is.kontroll™	iSCC-AU™ Series	iSCC-L™ Series	iSCC-XN™ Series	iSCC-DUO™ Series	IKMAXX™
Código	ISKONTROLL412	iSCCAU5 - iSCCAU10	ISCCL05 - ISCCL20	ISCCXN20 - ISCCX40	ISCCDUO10	IKMAXX3
Opciones	12 V | 4 A	12 V | 5 A - 10 A	12 V-24 V | 5 A - 20 A	12 V-24 V | 20 A - 40 A	12 V | 10 A	12-24-48V | 50A (3200W)
Dimensiones (mm) | Peso (gr)	27.5 x 38 x 63 | 51	126 x 66 x 33 | 110g	80 x 100 x 35 | 160	92 x 93 x 38 | 168 - 179	118 x 105 x 50 | 270	315 x 165 x 128 | 4500
PLUS	Tamaño reducido	Con salida USB y botón ON/OFF	Para baterías de 12V y 24V. Display remoto Opcional	Programable. Display remoto Opcional	Dual. Carga 2 bancos de baterías independientes	MPPT avanzado
PRECIO UD.	**16,^{99} €**	**26,^{99} € | 29,^{99} €**	**39,^{99} € | 69,^{99} €**	**129,^{99} € |179,^{99} €**	**49,^{95} €**	**399,^{00} €**

SOLARCRUISE™ KIT |

Panel Solar Compacto con controlador de carga + descarga, preparado para conectar a tu batería

Controlador carga carga y descarga solar incluido

Cable solar pre-instalado 4 m

SOLARVANN™ KIT |

Kit para caravana, mobile-home y barcos
Con soporte de aluminio integrado
Ready-to-Install

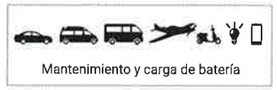
Cable manguera 6 m pre-instalado

Soporte integrado

Pasacables y controlador carga dual incluido

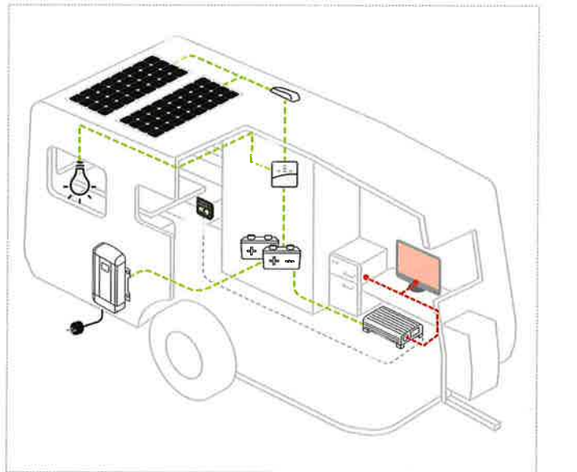
SOLARTHIN™ KITS |

Diseñados especialmente para mantenimiento y carga de baterías. Carga en cualquier condición climática


Mantenimiento y carga de batería

Cables, conectores y accesorios incluidos

CARGA EN CUALQUIER CONDICIÓN CLIMÁTICA



KITS SOLARES	SOLARCRUISE™	SOLARTHIN™		SOLARVANN™
	SOLARCRUISE-60W	SOLARTHIN-2.5W	SOLARTHIN-7W	SOLARVANN-100W
Código	SOLKIT60ZT	SOLPANSU2N	SOLPANSU5	SOLARVANN100P
Potencia Nominal | Tensión	60 W_p | 12 V	2.5 W_p | 12 V	7 W_p | 12 V	100 W_p | 12 V
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	674 x 604 x 30 | 5.1	315 x 125 x 22 | 0.45	315 x 315 x 22 | 1.36	1195 x 541 x 35 | 7.20 + 1.80 Soporte
PLUS	Tamaño reducido. Fácil de ubicar	Para mantenimiento de baterías | Conectores y accesorios incluidos		Carga 2 baterías independientes
PRECIO UD.	**129,^{99} €**	**22,^{99} €**	**44,^{99} €**	**299,^{00} €**

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

PROTECCIONES Y CONEXIONES

PVGUARD™ Series | Cuadro Completo de Control y Protección fotovoltaica de Paneles Solares

- Facilita el cableado del sistema
- Seguridad y Control todo en uno
- Interruptor Control y Protección de los paneles solares fotovoltaicos
- Plug & Play
- IP65 | IEC 60947-1, -3
- Con interruptor de desconexión de paneles solares y protección contra sobretensiones por fusibles incluidos

PVGUARD™ TOTAL PROTECTION

PVGUARD 2 Strings

PVGUARD 4 Strings

PVGUARD™ Series	PVGUARD 2 Strings	PVGUARD 4 Strings
Código	PVGUARD2S	PVGUARD4S
Modelos	ON/OFF | 2 Strings | 4 fusibles	ON/OFF | 4 Strings | 8 fusibles
Dimensiones (mm)	235 x 215 x 110	307 x 215 x 110
PRECIO UD.	199,00 €	299,00 €

CABLE-X™ Series | Cable Solar Fotovoltaico de Altas Prestaciones

Garantiza el funcionamiento de tu instalación

- Cable Solar para Instalaciones Solares Fotovoltaicas tipo PV1-F
- Rango Temperatura: -40°C hasta +90°C (200°C 5 segundos)
- Máxima Seguridad. Con Doble Aislamiento y protección Clase II
- Libre de Halógenos (EN50267, IEC 60754)
- Resistente al fuego (IEC 60332-1-2)
- Conforme a Directiva Europea 2014/35 –Baja Tensión
- Tensión Nominal: 1000VDC
- Radio Máximo de Doblado: 10 x Ø Cable

Colores disponibles: Rojo y Negro
Secciones disponibles: 4 | 6 | 10 y 16 mm²
Bobinas disponibles de: 4 | 8 | 16 | 50 y 100 metros

XUNKLIK™ Series | Conectores Solares PV

XUNKLIK-4 XUNKLIK-4Y XUNKLIK-4Y3

XUNKLIK™ Series	XUNKLIK-4	XUNKLIK-4Y	XUNKLIK-4Y3
Código	XUNKLIK4	XUNKLIK4Y	XUNKLIK4Y3
Modelos	Macho + Hembra	2 a 1 | Macho + Hembra	3 a 1 | Macho + Hembra
Dimensiones (mm)	Ø 2.5 – 6mm² | IP67		
PRECIO UD.	4,99 €	19,99 €	24,99 €

LED 12/24V

Especiales para sistemas fotovoltaicos y eólicos de muy alta eficiencia y bajo consumo 〉 **OPTIMIZA** *tu sistema solar* 〉 **AHORRA** *batería* 〉 **GRAN LUMINOSIDAD**

GALAXXI™ LED | GALAXXI™ PIR LED | Proyectores de Aluminio Exterior/Interior 12/24V

ULTRA-EFICIENTES *12/24V*

Optimiza tu sistema solar
Conecta directamente al controlador sin necesidad de inversor

ALTA EFICIENCIA

Más luz (lúmenes), menos consumo
Saca lo máximo de tu batería

TOTAL PROTECCIÓN

Protegidos **contra polaridad inversa**

MUY ALTA CALIDAD

No emiten **radiación UV**
Sin Mercurio
Sin mantenimiento
Diseño **robusto**

GALAXXI ™ LED Series | GALAXXI™ PIR LED Series

GALAXXI™ PIR LED Series

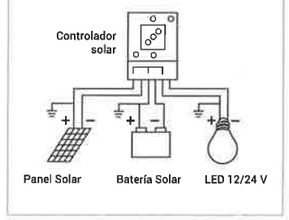
LED NATURE™ Series | Bombillas LED 12/24V para Sistemas Solares

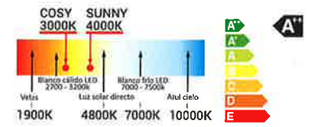
- Luz Natural - 4000°K
- 12/24V - E27

Resistente a *Ultravioleta UV*

Resistente a *Impactos*

OPTIMIZA TU SISTEMA SOLAR





LED 12/24V	GALAXXI™ LED			GALAXXI ™ PIR	LED NATURE™			
	GALAXXI 3W - BLANCO	GALAXXI 3W - NEGRO	GALAXXI 10W - ALUMINIO	GALAXXI-PIR 10W – CHOCOLATE	3W-12/24V	7W-12/24V	12W-12V	1W-12/24V COSY 1W-12/24V SUNNY
Código	GALAXXI3BCO	GALAXXI3BK	GALAXXI10AL	GALAXXIS10BR	XLED03124K	XLED07124K	XLED12124K	XLED0112243K XLED0112244K
Potencia y tensión	3 W - 12/24 V	3 W - 12/24 V	10 W - 12/24 V	10 W - 12/24 V	3W -12/24V	7W -12/24V	12 W - 12 V	1W- 12/24V
Lúmenes | T°	240 lúmenes | 5000 °K	240 lúmenes | 5000 °K	800 lúmenes | 5000 °K	800 lúmenes | 5000 °K	260 lúmenes | 4000 °K	630 lúmenes | 4000 °K	1080 lúmenes | 4000 °K	100 lúmenes | 3000°K 100 lúmenes | 4000°K
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	126 x 101 x 42 | 0,36	126 x 101 x 42 | 0,36	126 x 101 x 42 | 0,36	127 x 116 x 52 | 0,50	ø 50 x 100	ø 60 x 108	ø 70 x 135	Ø 41 x 84 | 0,11
PRECIO UD.	19,99 €	19,99 €	26,99 €	29,99 €	5,99 €	9,99 €	12,99 €	7,99 € Packx2

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

INVERSORES e INVERSORES-CARGADORES

Convertidores de corriente avanzados
Disfruta la máxima energía de tu batería

DISEÑO SEGURO
adaptado a diferentes aplicaciones

MUY EFICIENTES

SALIDA DE ALTA CALIDAD
Muy bajo auto-consumo

XJC™ Series | Inversores-cargadores de Onda Senoidal Pura Avanzados

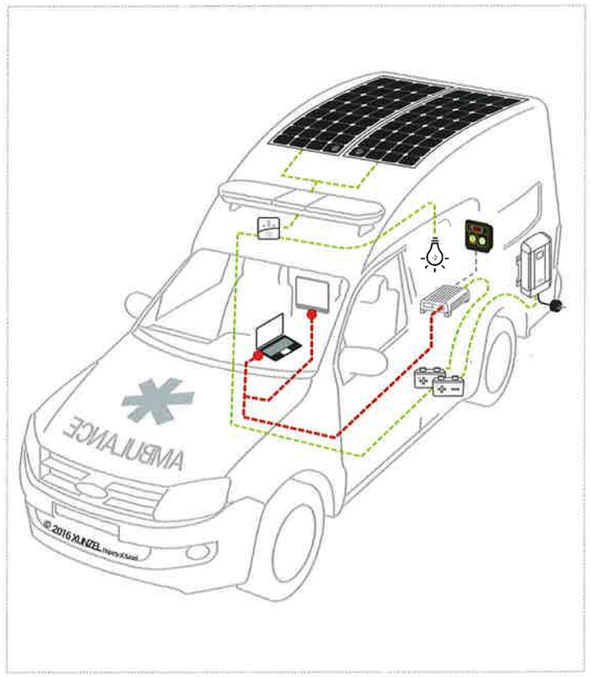
PERMITE CARGA BATERÍA Y CONVIERTE CC → CA

Convertidores de Muy alta eficiencia. Fácilmente programables
Con interruptor de transferencia automático integrado (función SAI)

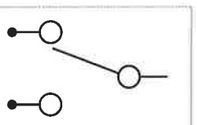
PLUS:
con salida USB

USB
2100 mA

XJC-1000W-12V-40A
XJC-2000W-12V-55A



- **COMBI: Inversor + Cargador**



Interruptor de transferencia Automático integrado

Interruptor de transferencia incorporado | Para XJC y XJTS Series

Panel control extraíble 7.6 m

Para XJC y XJTS Series

Display digital
Salida USB 2100 mA integrada

Para XJC y XJTS Series

Diseño + Seguro: Bornes conexión a batería

Para XJ, XJC y XJTS Series

Accesorio

Smart-Start™: Panel con entrada para encendido/apagado desde un panel de control externo para XJC y XJTS

Código: ISXJCTS

PRECIO UD. 24,99 €

XJC™ Series	XJC-1000W-12V - 40A	XJC-2000W-12V -55A
Códigos	XJC10001240CA	XJC20001255CA
Potencia Nominal	1000 W | Pico 2000 W	2000 W | Pico 4000 W
Corriente de carga programable	5 | 10 | 20 | 40A	5 | 15 | 35 | 55A
Batería Recomendada Mínima	240 Ah -12V	480 Ah - 12V
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	414 x 230 x 110 | 5.7	414 x 230 x 110 | 7.2
PLUS	Salida USB para carga 2.1A + Interruptor de transferencia integrado + Cables incluidos	
PRECIO UD.	899,00 €	999,00 €

XJ™ | XJTS™ Series | Inversores de Onda Senoidal Pura Avanzados

Convierte la energía CC acumulada en su batería en energía CA
Modelos con Interruptor de Transferencia integrado (función SAI)

- Muy **bajo auto-consumo**
- **Modo ahorro de energía** integrado
- Permite Encendido **Permanente**
- Saca lo **máximo de tus baterías**
- **Ultra-ligeros y Robustos**

XJTS-3000W-12V
XJTS-3000W-24V

XJ-600W-12V
XJ-500W-24V

XJ-1000W-12V
XJ-1000W-24V

XJ-2000W-12V
XJ-2000W-24V

Novedad 2020
XJ-400W-12V-HANDY

Accesorios opcionales

Display digital
Salida USB 2.100mA integrada

Para XJ, XJC y XJTS Series

Cables a baterías con terminales incluidos

Para XJ Series

Control Remoto para XJ (cable 6.1m) (excepto XJ400W-12V y XJ500W-24V)

Código: RCXJ

Interruptor de Transferencia Automático Universal. Permite añadir la función SAI a tu inversor XJ. Plug&Play

Código: XTS10

PRECIO UD. 19,99 € **89,00 €**

XJ™ Series	XJ-400W-12V-HANDY	XJ-600W-12V	XJ-1000W-12V	XJ-2000W-12V	XJTS-3000W-12V
Códigos	XJ4001202HCA	XJ6001202CA	XJ10001202CA	XJ20001202CA	XJTS30001202CA
Potencia Nominal	400W | Pico 800W	600 W | Pico 1200 W	1000 W | Pico 2000 W	2000 W | Pico 4000 W	3000 W | Pico 6000 W
Batería Recomendada Mínima	120 Ah - 12V	120 Ah -12V	240 Ah - 12V	480 Ah - 12V	960 Ah - 12V
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	220 x 150 x 65 | 1.16	237 x 175 x 87 | 2.0	321 x 175 x 87 | 2.7	414 x 230 x 110 | 5.2	540 x 230 x 115 | 7.0
PLUS		Salida USB para carga 2.1A + Interruptor de transferencia opcional (TSXJ10) + Cables incluidos			Salida USB para carga 2.1A + Interruptor de transferencia integrado + Cables incluidos
PRECIO UD.	199,00 €	299,00 €	379,00 €	599,00 €	999,00 €

XJ™ Series	XJ-500W-24V	XJ-1000W-24V	XJ-2000W-24V	XJTS-3000W-24V
Códigos	XJ5002402CA	XJ10002402CA	XJ20002402CA	XJTS30002402CA
Potencia Nominal	500 W | Pico 800 W	1000 W | Pico 2000 W	2000 W | Pico 4000 W	3000 W | Pico 6000 W
Batería Recomendada Mínima	78 Ah - 24V	120 Ah - 24V	240 Ah - 24V	480 Ah - 24V
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	200 x 175 x 87 | 1.73	321 x 175 x 87 | 2.7	414 x 230 x 110 | 5.2	540 x 230 x 115 | 7.0
PLUS	Salida USB para carga 2.1A + Interruptor de transferencia opcional (TSXJ10) + Cables incluidos			Salida USB para carga 2.1A + Interruptor de transferencia integrado + Cables incluidos
PRECIO UD.	279,00 €	399,00 €	599,00 €	1.049,00 €

Preparado para conectar y usar.

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

INVERSORES e INVERSORES-CARGADORES

Convertidores de corriente avanzados
Disfruta la máxima energía de tu batería

DISEÑO SEGURO
adaptado a diferentes aplicaciones

MJC™ Series | Inversor-Cargador de Onda Senoidal Modificada

600W-5A | 1200W-10A

- **COMBI: Inversor + Cargador**

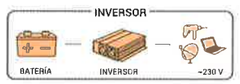
MJC™ Series	MJC-600W-12V-5A	MJC-1200W-12V-10A
Código	INCAR600	INCAR1200
Potencia Nominal	600 W | Pico 1200 W	1200 W | Pico 2400 W
Batería Recomendada	48-120Ah - Min: 48Ah	120-240Ah - Min: 120Ah
Tiempo de Uso máximo Recomendado	4 hr (100 W) / 30 min (carga nominal máx.)	6 hr (100 W) / 10 min (carga nominal máx.)
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	255 x 212 x 67 | 2.3	365 x 242 x 76 | 3.9
PLUS	Cargador de Baterías Integrado: 50-130Ah	Cargador de Baterías Integrado: 75-300Ah
PRECIO UD.	149,99 €	279,99 €

Cables incluidos

MJ™ Series | Inversores de Onda Senoidal Modificada

150 W | 300 W | 500 W | 800 W | 1200 W | 2000 W

MJ-150-RU



Cables incluidos

MJ™ Series	MJ-150W-12V MJ-150W-12V-RU	MJ-300W-12V MJ-300W-24V	MJ-500W-12V MJ-500W-24V	MJ-800W-12V MJ-800W-24V	MJ-1200W-12V MJ-1200W-24V	MJ-2000W-12V MJ-2000W-24V
Código	INLI150U | INLI150RU	INLI300U | INLI30024	INLI500 | INLI50024	INLI800 | INLI80024	INLI1200 | INLI120024	INLI2000 | INLI200024
Potencia Nominal	150 W | Pico 300 W	300 W | Pico 600 W	500 W | Pico 1000 W	800 W | Pico 1600 W	1200 W | Pico 2400 W	2000 W | Pico 4000 W
Batería Recomendada	30-48 Ah - Min: 14 Ah	30-48Ah - Min: 30Ah	48-120 Ah - Min: 48Ah	78-120Ah - Min: 78Ah	120-240Ah - Min: 120Ah	240-400Ah - Min: 240Ah
Tiempo de Uso máximo Recomendado	80 min (100 W) / 40 min (carga nominal máx.)	2 hr (100 W) / 40 min (carga nominal máx.)	4 hr (100 W) / 35 min (carga nominal máx.)	6 hr (100 W) / 20 min (carga nominal máx.)	6 hr (100 W) / 10 min (carga nominal máx.)	7 hr (100 W) / 5 min (carga nominal máx.)
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	150 x 108 x 51 | 0.55 190 x Ø70 | 0.53	150 x 108 x 51 | 0.7	213 x 200 x 70 | 1.4	284 x 220 x 70 | 2.3	284 x 254 x 78 | 3.2	344 x 254 x 78 | 5.2
PLUS	Salida USB 5V 500mA	Salida USB 5V 500mA				
PRECIO UD.	42,99 €	52,99 €	94,99 €	149,99 €	249,99 €	419,99 €

Listos para conectar y usar | Incluyen Cables con terminales y Manuales.

CARGADORES BATERÍAS Y CONVERTIDOR AC/DC

Cargadores de Baterías Digitales Universales Avanzados
para mantener las Baterías Listas para usar

ALARGA
la vida de sus baterías

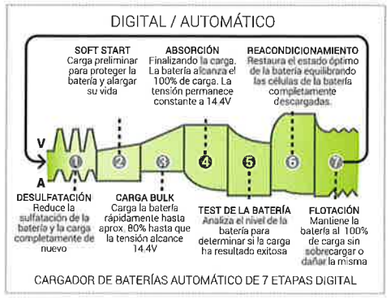
PRIORIDADES
carga principal de la batería

DBC™ Series | Cargador de baterías automático de 7 etapas y digital

DBC1205 | DBC1210 | DBC1220 | DBC2410

- Fácil de usar. **Plug & Play.** Con cables incluidos
- **Digital.** 7 etapas automático. Alarga la vida útil de la batería
- **Universal.** Plomo-AGM, GEL y Abiertas - Calcio
- **Automático.** Permite conexión permanente a la batería

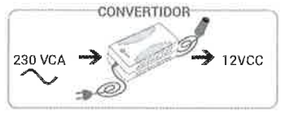
Conexiones seguras



DBC™ Series	DBC1205	DBC1210	DBC1220	DBC2410
Código	CARBA1205	CARBA1210	CARBA1220	CARBA2410
Potencia Nominal	154 W	307 W	554 W	547 W
Batería Recomendada	30-100 Ah – 12 V	70-200 Ah – 12 V	130-400 Ah – 12 V	70-200 Ah – 24 V
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	190 x 115 x 62 | 0,98	190 x 115 x 62 | 0,98	215 x 115 x 62 | 1,22	215 x 115 x 62 | 1,22
PRECIO UD.	59,99 €	69,99 €	139,99 €	139,99 €

Cables incluidos. Listo para conectar.

ACDC™ Series | Convertidor 230VCA a 12VCC



- Fácil de usar. **Conectar y usar**
- Con salida tipo toma de mechero – CLA
- Regulador de voltaje integrado
- **Protecciones incluidass:** sobrecarga, corto-circuito y sobre-temperatura

ACDC™ Series	ACDC 12V– 6A	ACDC 12V– 12.5A
Código	ACDC6A12V	ACDC12A512V
Entrada | Salida	180 – 245 VCA 1.1A | 12VCC - 6A	180 – 245 VCA 2A | 12VCC - 12,5A
Potencia nominal	72W	150W (Máx. 300W)
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	160 x 85 x 40 | 0,96	250 x 96 x 52 | 1,65
Longitud cable entrada (mm)	1200	1200
Longitud cable salida (mm)	800	800
PRECIO UD.	29,99 €	49,99 €

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel
applied Solar and Wind Energy

CARGADORES BATERÍAS

Cargadores de Baterías Digitales Universales Avanzados para mantener las Baterías Listas para usar

ALARGA la vida de sus baterías

PRIORIDADES carga principal de la batería

DOT-SBC™ Series | Cargador de baterías avanzado universal para 3 bancos de baterías independientes

DOT-SBC-12V-20A | DOT-SBC-12V-40A | DOT-SBC-12V-60A | DOT-SBC-24V-30A

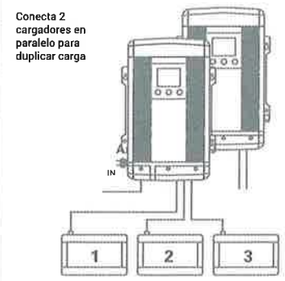
- Fácil de usar. **Plug & Play.**
- **Universal:** Plomo-AGM, GEL, abiertas - Litio
- Prioriza la carga de la batería principal
- Bornes conexión a batería con **Diseño + Seguro**
- **Ultra-ligero. Robusto**
- Con función **<Modo Fuente de Alimentación>**

Tamaño compacto

Programable

Control remoto opcional
Con 7.6 m cable

Facilmente ampliable



Carga 3 bancos de baterías

DOT-SBC™ Series	DOT-SBC-12V-20A	DOT-SBC-12V-40A	DOT-SBC-12V-60A	DOT-SBC-24V-30A	REMOTE CONTROL
Código	DOTSBC2012	DOTSBC4012	DOTSBC6012	DOTSBC3024	RCDOTSBC
Potencia Nominal	350 W	700 W	1050 W	1050 W	
Corrientes de Carga y tensión	20 | 15 | 10 | 5 A – 12 V	40 | 20 | 10 | 5 A – 12 V	60 | 40 | 10 | 5 A – 12 V	30 | 20 | 10 | 5 A – 24 V	
Dimensiones (mm) | Peso (kg)	295 x 206 x 86 | 2.43	295 x 206 x 86 | 2.43	356 x 206 x 99 | 4.00	356 x 206 x 99 | 4.00	100 x 100 x 28 | 0.42 Cable: 7.6 mm
PRECIO UD.	329,99 €	399,99 €	549,99 €	549,99 €	129,00 €

Alimentación Universal: 90-265VAC / 50-60Hz. Cable de alimentación incluido.

BATERÍAS SOLARES

Baterías solares especialmente creadas para sistemas de energías renovables y backup
Resistentes a descargas profundas

SOLARPRO-GEL™ Series |

Celdas, Bloques y Bancos de baterías solares de GEL sin mantenimiento, seguros y de descarga profunda para aplicaciones de energías renovables

PLUS: Todos los bancos de baterías se suministran con cables y terminales, listos para usar.

- **Sin Mantenimiento**
- **100% Seguras.** Selladas
- **Celdas y Bloques de baterías de ácido plomo reguladas por válvula (VRLA) con electrolito gelificado (GEL). Resistentes a descargas profundas**
- Diseño opcional para **instalar en horizontal**
- **Rendimiento excepcional**, incluso bajo condiciones extremas

Disponibles diferentes sistemas de rack para Bancos de baterías SOLARPRO-GEL™

12V	SOLARPRO-GEL™ 318B6	SOLARPRO-GEL™ 589B6	SOLARPRO-GEL™ 795B6	SOLARPRO-GEL™ 978B6	SOLARPRO-GEL™ 1296B6
Código	SXPROGEL318B6	SXPROGEL589B6	SXPROGEL795B6	SXPROGEL978B6	SXPROGEL1296B6
Descripción	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 3.8 KWh - 318 Ah - 12V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 7 KWh - 589 Ah - 12V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 9.5 KWh - 795 Ah - 12V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 11.6 KWh - 978 Ah - 12V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 15.4 KWh - 1296 Ah - 12V
Peso (kg)	116.4	188.4	254.4	306	412.8
PRECIO UD.	1.199,00 €	1.699,00 €	2.259,00 €	2.599,00 €	3.499,00 €

24V	SOLARPRO-GEL™ 318B12	SOLARPRO-GEL™ 589B12	SOLARPRO-GEL™ 795B12	SOLARPRO-GEL™ 978B12	SOLARPRO-GEL™ 1296B12
Código	SXPROGEL318B12	SXPROGEL589B12	SXPROGEL795B12	SXPROGEL978B12	SXPROGEL1296B12
Descripción	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 7.5 KWh - 318 Ah - 24V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 14 KWh - 589 Ah - 24V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 18.9 KWh - 795 Ah - 24V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 23.2 KWh - 978 Ah - 24V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 30.7 KWh - 1296 Ah - 24V
Peso (kg)	232.8	376.8	508.8	612	825.6
PRECIO UD.	2.399,00 €	3.399,00 €	4.459,00 €	4.999,00 €	6.899,00 €

48V	SOLARPRO-GEL™ 318B24	SOLARPRO-GEL™ 589B24	SOLARPRO-GEL™ 795B24	SOLARPRO-GEL™ 978B24	SOLARPRO-GEL™ 1296B24
Código	SXPROGEL318B24	SXPROGEL589B24	SXPROGEL795B24	SXPROGEL978B24	SXPROGEL1296B24
Descripción	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 15.1 KWh - 318 Ah - 48V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 28 KWh - 589 Ah - 48V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 37.8 KWh - 795 Ah - 48V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 46.5 KWh - 978 Ah - 48V	BANCO DE BATERÍAS SOLARPRO-GEL-XUNZEL 61.4 KWh - 1296 Ah - 48V
Peso (kg)	465.6	753.6	1017.6	1224	1651.2
PRECIO UD.	4.799,00 €	6.899,00 €	8.899,00 €	9.999,00 €	13.899,00 €

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

ACCESORIOS

Proporciona
mayor seguridad a tu instalación

BATTGUARD™ TOTAL PROTECTION

BATTGUARD™ | Portal-fusibles baterías

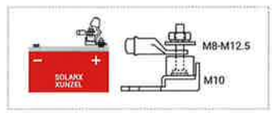
Porta-fusibles para baterías

- Indispensable para proteger tu línea CC
- Diseñado para espacios reducidos
- Con capuchón de protección incluido para evitar accidentes
- Compatible con FUSEGUARD

FUSEGUARD™ |

Fusibles para BATTGUARD™

Disponibles 10 modelos, desde
50A hasta 300A



XUNBOX™ |

Caja Universal para baterías

Dimensión exterior: 41.910cm x 24.638 cm x 28,956cm (montado)
Dimensión interior: 32.66cm x 16.92cm x 22.86cm

BATTGUARD™ Series	BATTGUARD1	BATTGUARD2	FUSEGUARD	XUNBOX™
Código	BATTGUARD1	BATTGUARD2	FUSEGUARD	XBATBOXUN
Descripción	UNIVERSAL BATTGUARD1-XUNZEL KIT-1 LÍNEA	UNIVERSAL BATTGUARD2-XUNZEL KIT -2 LÍNEAS	FUSEGUARD (de 50A a 300A)	
PRECIO UD.	39,99 €	49,99 €	29,99 €	19,99 €

CABLES BATERÍAS | Juegos de cables para Baterías e Inversores

Cables para conectar a inversores, cargadores y controladores de carga solares a los bancos de baterías

- **Fácil y seguro** para conectar la batería
- **Cobre sólido** para una mejor conductividad
- **Cobertura flexible y resistencia a altas temperaturas**
- **Con terminales apropiados** para una fácil instalación
- Económico y práctico

CBP™ Series

CCB™ Series

CBS™ Series

CAXJ™ Series

CABLES DE BATERÍA	CCB™ Series			CBS™ Series	CBP™Series	
Código	CCB10	CCB16	CCB25	CBS30	CBP30	CBP60
Descripción	KIT CABLE XUNZEL BATERÍA-CONTROLADOR 2X100cm-10mm²	KIT CABLE XUNZEL BATERÍA-CONTROLADOR 2X150cm-16mm²	KIT CABLE XUNZEL BATERÍA-CONTROLADOR 2X150cm-25mm²	KIT CABLE XUNZEL BATERÍA CONEXIÓN SERIES 30cm-25mm²	KIT CABLE XUNZEL BATERÍA CONEXIÓN PARALELO 2X30cm-25mm²	KIT CABLE XUNZEL BATERÍA CONEXIÓN PARALELO 2X60cm-25mm²
PRECIO UD.	29,99 €	59,99 €	89,99 €	15,99 €	29,99 €	49,99 €

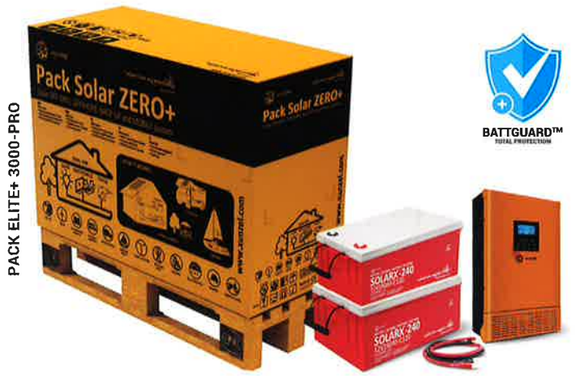
CABLES DE BATERÍA	CAXJ™Series			
Código	CAXJ10	CAXJ16	CAXJ50	CAXJ70
Descripción	KIT XUNZEL CABLE INVERSOR 2X120cmx10mm²	KIT XUNZEL CABLE INVERSOR 2X120cmx16mm²	KIT XUNZEL CABLE INVERSOR 2X120cmx50mm²	KIT XUNZEL CABLE INVERSOR 2X120cmx70mm²
PRECIO UD.	19,99 €	29,99 €	69,99 €	139,99 €

PACK ELITE+™

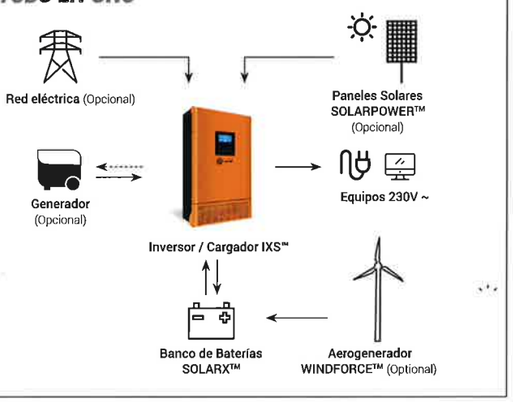
Sistema de alimentación ininterrumpida (SAI / UPS)
universal en kit

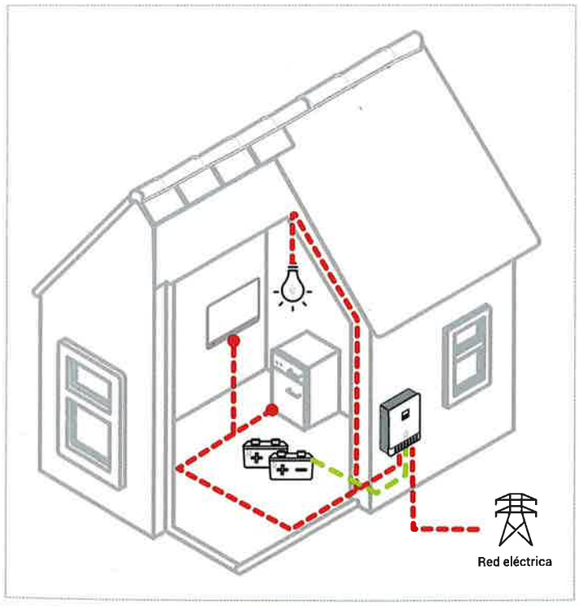
TODO EN UNO *Energía sin contratiempos* | COMPLETO *fiable y seguro* | LA SOLUCIÓN *ante apagones y emergencias*

PACK ELITE+ ™ Series | Potencia instalada hasta 1kW / 3kW / 4kW



INVERSOR + CARGADOR
TODO EN UNO





PACK ELITE+™ Series	ELITE 1000-LITE	ELITE 1000-PRO	ELITE 3000-LITE	ELITE 3000-PRO	ELITE 5000-LITE	ELITE 5000-PRO
Código	ELITE1000L	ELITE1000	ELITE3000L	ELITE3000	ELITE5000L	ELITE5000
Máxima Energía Disponible Batería	1.200 Wh - 1.410 Wh | 1 x SOLARX™-120 Ah	2.400 Wh - 2.830 Wh | 1 x SOLARX™-240 Ah	2.400 Wh - 2.830 Wh | 2 x SOLARX™-120 Ah	4.800 Wh - 5.660 Wh | 2 x SOLARX™-240 Ah	4.800 Wh - 5.660 Wh | 4 x SOLARX™-120 Ah	9.600 Wh - 11.320 Wh | 4 x SOLARX™-240 Ah
Inversor Onda Pura Uso Permanente 230 V~	IXS-1000: 1000 W | Pico 2000 W	IXS-1000: 1000 W | Pico 2000 W	IXS-3000: 3000 W | Pico 6000 W	IXS-3000: 3000 W | Pico 6000 W	IXS-5000: 4000 W | Pico 8000 W	IXS-5000: 4000 W | Pico 8000 W
PLUS	Inversor + Cargador | Compatible generador | Cables incluidos					
PRECIO UD.	799,00 €	999,00 €	1.299,00 €	1.699,00 €	2.199,00 €	2.999,00 €

Listos para conectar y usar | Incluyen Inversor + Cargador IXS, Banco de Baterías Solares, Conectores y Cables, Protecciones, Manuales y Esquemas de Montaje.

928 88 20 53 - 609 55 36 86

WWW.MIPUNTOMOVIL.COM

xunzel
applied Solar and Wind Energy

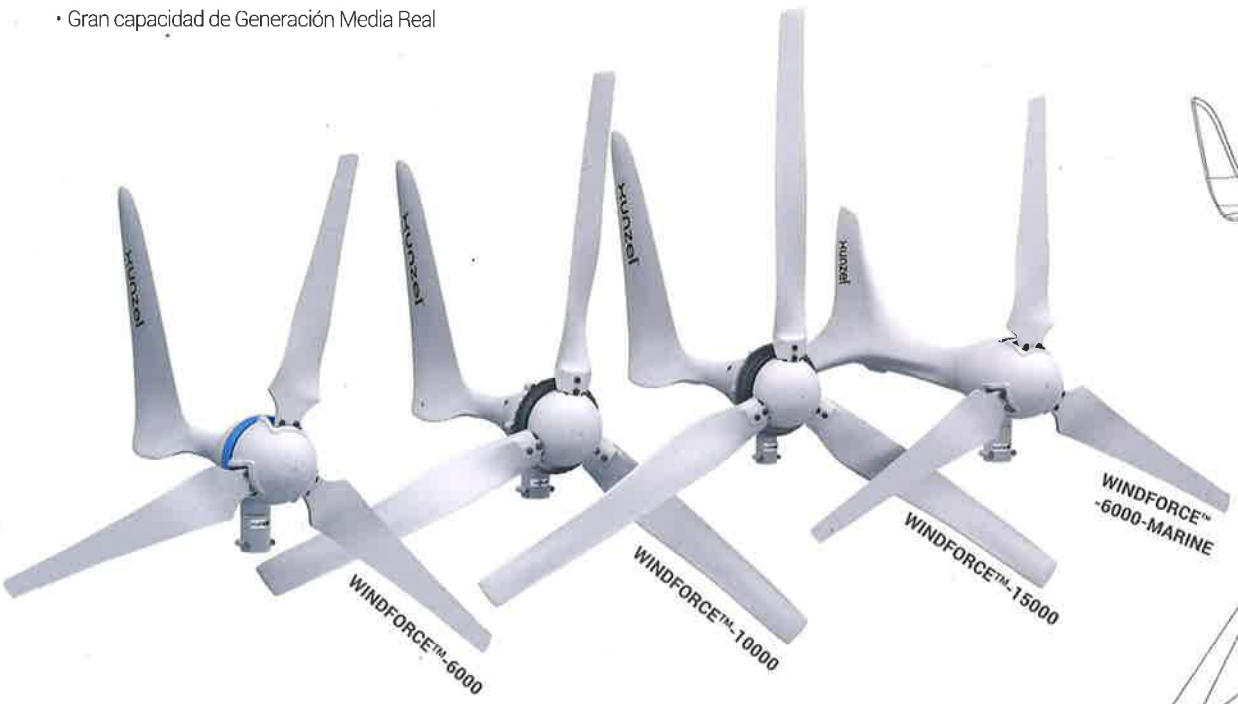
AEROGENERADORES

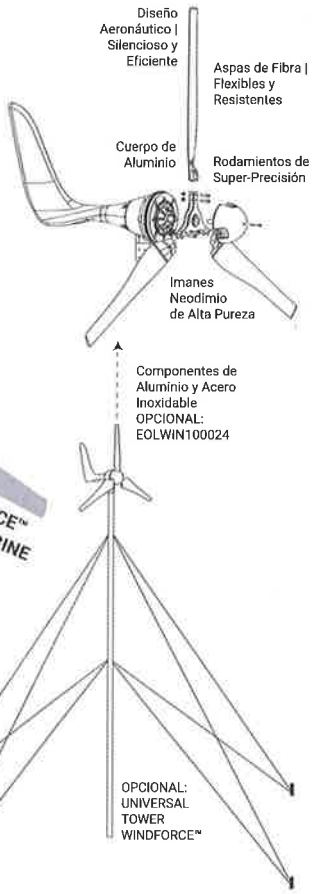
Cargadores de baterías eólicos de gran capacidad de generación desde velocidades bajas de viento

LIGEROS, ROBUSTOS
Silenciosos

WINDFORCE™ Series | Energía 24 h | Energía Día y Noche. El complemento perfecto de tu sistema solar

- **Fácil instalación**
- Gran capacidad de Generación Media Real





AEROGENERADORES	WINDFORCE™-6000	WINDFORCE™-6000-MARINE	WINDFORCE™-10000-24V	WINDFORCE™-10000-48V	WINDFORCE™-15000-24V	TORRE UNIVERSAL WINDFORCE™
Código	EOLWIN600	EOLWIN600MA	EOLWIN100024	EOLWIN100048	EOLWIN1500	TOWEOLSU
Capacidad de Generación Media	Hasta 45 kWh / mes	Hasta 45 kWh / mes	Hasta 90 kWh / mes	Hasta 90 kWh / mes	Hasta 125 kWh / mes	-
Potencia | Tensión Nominales	600 W_p | 12 V – 24 V	600 W_p | 12 V – 24 V	1000 W_p | 24 V	1000 W_p | 48 V	1500 W_p | 24 V	-
Dimensiones (m) | Peso (kg)	Ø 1.31 | 10.8	Ø 1.31 | 10.8	Ø 1.7 | 12	Ø 1.7 | 12	Ø 1.7 | 15.7	Altura: 8.8 m | 30.4
Capacidad de batería mínima (no incluidos)	480Ah-12V 240Ah-24V	480Ah-12V 240Ah-24V	480Ah-24V	240Ah-48V	480Ah-24V	-
PRECIO UD.	**999,99 €**	**1.299,99 €**	**2.499,00 €**	**2.899,00 €**	**5.495,00 €**	**225,00 €**

Diseñado para carga de baterías solares.

xunzel™
applied Solar and Wind Energy

© XUNZEL – Todas las imágenes, dibujos, fotografías y pictos y logotipos, así como nombres comerciales, son propiedad de XUNZEL. Todos los productos XUNZEL cumplen las directivas aplicables en vigor de la Unión Europea. XUNZEL se reserva el derecho de modificar los productos y características sin previo aviso. Precios válidos salvo error tipográfico

www.mipuntomovil.com

Realiza tu compra en www.mipuntomovil.com 609553686
o en los tfnos 928882053

Comercial Las Guayarminas
C/ Bajada de Las Guayarminas,3
CP 35460 Gáldar, Las Palmas,
info@mipuntomovil.com

ENTREGAS EN 24/48h

GASTOS DE ENVIO GRATIS en Gran Canaria
Para compras superiores a 100€

...puedes pagar tu compra en EFECTIVO en el momento de recibirla en TU DOMICILIO

2007-ESP-EBOX-P

928 88 20 53 - 609 55 36 86