



TARIFA PVP

Julio 2020

Módulos Fotovoltaicos	3
Conectores	3
Cable solar	3
Reguladores	4
Inversores Aislada	6
Baterías	9
Inversores Red	13
Optimizadores	16
Inyectores 0	16
Cajas de protecciones	16
Estructuras	17
Bombas Solares	18
Cargadores de coche	20
Garantías	21
Condiciones de Venta	22

MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

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

Módulos PARSEC

PC 160	160W; 12V; Policristalino; 0/+3%; 5 busbar	106 €
PC 280	280W; Policristalino; 0/+3%; 5 busbar	118 €
PC 330	330W; 24V; Policristalino; 0/+3%; 5 busbar	121 €

Módulos ZN SHINE

ZN 330	330W; 24V; Policristalino; 0/+3%; 5 busbar; TIER1	133 €
ZN 390	390W; 24V; Monocristalino de alta eficiencia ; 0/+3%; 5 busbar; TIER1; PERC; célula partida; Glass/Glass	173 €

Módulos SERAPHIM

SR 335	335W; 24V; Policristalino; 0/+3%; 5 busbar; TIER1; Célula partida	135 €
--------	---	-------

CONECTORES

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

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

CABLES EXTERIOR CON PROTECCIÓN UV

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

Bobina 4mm_negro_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 4 mm; color negro; hasta 1.000V	92 €
Bobina 4mm_rojo_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 4 mm; color rojo; hasta 1.000V	92 €
Bobina 6mm_negro_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 6 mm; color negro; hasta 1.000V	130 €
Bobina 6mm_rojo_100m	Bobina de 100 metros de exterior con protección UV; 6 mm; color rojo; hasta 1.000V	130 €

REGULADORES VICTRON

Producto	Descripción	PVP
BlueSolar PWM-Light 5	12/24V; 5A; con interruptor crepuscular	25 €
BlueSolar PWM-Light 10	12/24V; 10A; con interruptor crepuscular	30 €
BlueSolar PWM-Light 20	12/24V; 20A; con interruptor crepuscular	40 €
BlueSolar PWM-Light 30	12/24V; 30A; con interruptor crepuscular	55 €
BlueSolar PWM-Pro 10	12/24V; 10A; con interruptor crepuscular; opción de Display	40 €
BlueSolar PWM-Pro 20	12/24V; 20A; con interruptor crepuscular; opción de Display	70 €
BlueSolar PWM-Pro 30	12/24V; 30A; con interruptor crepuscular; opción de Display	110 €
Panel Remoto	Panel Remoto para PWM-Pro	60 €
Sensor de Temperatura	Sensor de Temperatura para PWM-Pro	12 €
USB interface	Conector USB para PWM-Pro	12 €

Maximizador BlueSolar

MPPT B10/75	12/24V; 10A; 75 V entrada	81 €
MPPT B15/75	12/24V; 15A; 75 V entrada	90 €
MPPT B15/100	12/24V; 15A; 100 V entrada	110 €
MPPT B30/100	12/24V; 30A; 100 V entrada	200 €
MPPT B35/150	12/24/48V; 35A; 150 V entrada	300 €
MPPT B45/150-Tr	12/24/48V; 45A; 150 V entrada	450 €
MPPT B45/150-MC4	12/24/48V; 45A; 150 V entrada; Entrada MC4	450 €
MPPT B50/100	12/24V; 50A; 100 V entrada	300 €
MPPT B60/150-Tr	12/24/48V; 60A; 150 V entrada	500 €
MPPT B60/150-MC4	12/24/48V; 60A; 150 V entrada; Entrada MC4	500 €
MPPT B70/150-Tr	12/24/48V; 70A; 150 V entrada	550 €
MPPT B70/150-MC4	12/24/48V; 70A; 150 V entrada; Entrada MC4	550 €
MPPT Control	Control remoto para MPPT VICTRON	80 €

Maximizador SmartSolar (Con Display opcional)

MPPT S60/150-Tr	12/24/48V; 60A; 150 V entrada; con Display opcional	550 €
MPPT S60/150-MC4	12/24/48V; 60A; 150 V entrada; con Display opcional; Entrada MC4	550 €
MPPT S60/250-Tr	12/24/48V; 60A; 250 V entrada; con Display opcional	650 €
MPPT S60/250-MC4	12/24/48V; 60A; 250 V entrada; con Display opcional; Entrada MC4	650 €
MPPT S70/150-Tr	12/24/48V; 70A; 150 V entrada; con Display opcional	600 €
MPPT S70/150-MC4	12/24/48V; 70A; 150 V entrada; con Display opcional; Entrada MC4	600 €
MPPT S70/250-Tr	12/24/48V; 70A; 250 V entrada; con Display opcional	750 €
MPPT S70/250-MC4	12/24/48V; 70A; 250 V entrada; con Display opcional; Entrada MC4	750 €
MPPT S85/150-Tr	12/24/48V; 85A; 150 V entrada; con Display opcional	700 €
MPPT S85/150-MC4	12/24/48V; 85A; 150 V entrada; con Display opcional; Entrada MC4	700 €
MPPT S85/250-Tr	12/24/48V; 85A; 250 V entrada; con Display opcional	850 €
MPPT S85/250-MC4	12/24/48V; 85A; 250 V entrada; con Display opcional; Entrada MC4	850 €
MPPT S100/150-Tr	12/24/48V; 100A; 150 V entrada; con Display opcional	800 €
MPPT S100/150-MC4	12/24/48V; 100A; 150 V entrada; con Display opcional; Entrada MC4	800 €
MPPT S100/250-Tr	12/24/48V; 100A; 250 V entrada; con Display opcional	950 €
MPPT S100/250-MC4	12/24/48V; 100A; 250 V entrada; con Display opcional; Entrada MC4	950 €
Smart Solar Display	SmartSolar Pluggable Display	50 €
MPPT Control	MPPT Control	80 €

REGULADORES POWERAMP

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

Reguladores - Serie RD

RD 10	12/24V; 10A; con Display; con interruptor crepuscular	19 €
RD 40	12/24V; 40A; con Display; con interruptor crepuscular	40 €
RD 60	12/24V; 60A; con Display; con interruptor crepuscular	75 €

Reguladores - Serie RWP (WaterProof)

RWP10	12/24V; 10A; WaterProof con IP 68; con interruptor crepuscular	28 €
-------	--	------

Maximizadores - Series MD

MPPT MD 20	12/24V; 20A; 100 Vcc entrada; con Display	92 €
MPPT MD 30	12/24V; 30A; 100 Vcc entrada; con Display	125 €
MPPT MD 40	12/24V; 40A; 100 Vcc entrada; con Display	156 €
MPPT MD 60	12/24/48V; 60A; 145 Vcc entrada; con Display	320 €

INVERSORES DE AISLADA VICTRON

Producto	Descripción	PVP
Phoenix		
12/250 VE.Direct	12/230V; 250 VA; 200 W; Inversor Senoidal sin cargador	96 €
24/250 VE.Direct	24/230V; 250 VA; 200 W; Inversor Senoidal sin cargador	96 €
12/375 VE.Direct	12/230V; 375 VA; 300 W; Inversor Senoidal sin cargador	124 €
24/375 VE.Direct	24/230V; 375 VA; 300 W; Inversor Senoidal sin cargador	124 €
12/500 VE.Direct	12/230V; 500 VA; 400 W; Inversor Senoidal sin cargador	171 €
24/500 VE.Direct	24/230V; 500 VA; 400 W; Inversor Senoidal sin cargador	171 €
12/800 VE.Direct	12/230V; 800 VA; 650 W; Inversor Senoidal sin cargador	280 €
24/800 VE.Direct	24/230V; 800 VA; 650 W; Inversor Senoidal sin cargador	280 €
48/800 VE.Direct	48/230V; 800 VA; 650 W; Inversor Senoidal sin cargador	300 €
12/1200 VE.Direct	12/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	410 €
24/1200 VE.Direct	24/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	410 €
48/1200 VE.Direct	48/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	440 €
C12/1200/SC*	12/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	633 €
C24/1200/SC*	24/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal sin cargador	633 €
12/1600 Smart	12/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal sin cargador	695 €
24/1600 Smart	24/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal sin cargador	695 €
12/2000 Smart	12/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal sin cargador	785 €
24/2000 Smart	24/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal sin cargador	785 €
12/3000 Smart	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal sin cargador	1.112 €
24/3000 Smart	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal sin cargador	1.112 €

Phoenix MultiPlus

12/500/20-16*	12/230V; 500 VA; 430 W; Inversor Senoidal. Cargador 20A (16A de transferencia en AC)	410 €
24/500/10-16*	24/230V; 500 VA; 430 W; Inversor Senoidal. Cargador 10A (16A de transferencia en AC)	410 €
12/800/35-16*	12/230V; 800 VA; 700 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (16A de transferencia en AC)	509 €
24/800/16-16*	24/230V; 800 VA; 700 W; Inversor Senoidal. Cargador 16A (16A de transferencia en AC)	509 €
12/1200/50-16*	12/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal. Cargador 50A (16A de transferencia en AC)	710 €
24/1200/25-16*	24/230V; 1200 VA; 1000 W; Inversor Senoidal. Cargador 25A (16A de transferencia en AC)	710 €
12/1600/70-16*	12/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (16A de transferencia en AC)	806 €
24/1600/40-16*	24/230V; 1600 VA; 1300 W; Inversor Senoidal. Cargador 40A (16A de transferencia en AC)	806 €
C 12/2000/80-30*	12/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal. Cargador 80A (30A de transferencia en AC)	1.177 €
C 24/2000/50-30*	24/230V; 2000 VA; 1600 W; Inversor Senoidal. Cargador 50A (30A de transferencia en AC)	1.177 €
12/3000/120-16*	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (16A de transferencia en AC)	1.454 €
12/3000/120-50*	12/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (50A de transferencia en AC)	1.570 €
24/3000/70-16*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (16A de transferencia en AC)	1.454 €
24/3000/70-50*	24/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	1.570 €
48/3000/35-16*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (16A de transferencia en AC)	1.178 €
48/3000/35-50*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (50A de transferencia en AC)	1.208 €
24/5000/120-100*	24/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 120A (100A de transferencia en AC)	2.326 €
48/5000/70-100*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (100A de transferencia en AC)	1.791 €

* Preparado para funcionamiento en paralelo y trifásico.

INVERSORES DE AISLADA VICTRON

Producto	Descripción	PVP
Multiplus-II		
24/3000/70-35*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (32A de transferencia en AC)	1.342 €
48/3000/35-32*	48/230V; 3000 VA; 2400 W; Inversor Senoidal. Cargador 35A (32A de transferencia en AC)	1.060 €
48/5000/70-50*	48/230V; 5000 VA; 4000 W; Inversor Senoidal. Cargador 70A (50A de transferencia en AC)	1.701 €

Quattro

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

* Preparado para funcionamiento en paralelo y trifásico.

Accesorios VICTRON

BMV-700	Monitor de Batería, incluye shunt de 500A	146 €
BMV-702	Monitor de Batería, incluye shunt de 500A	182 €
VEPANEL GX	DisplayVE.NET Blue Power Panel GX	275 €
Color Control GX	Interfaz gráfica de usuario Color Control GX	526 €
VENUS GX	Monitorización sin display	300 €
OCTO GX	Monitorización de hasta 15 MPPT	346 €
CERBO GX	Monitorización sin display	330 €
GX TOUCH 50	Pantalla táctil opcional para CERGO GX	250 €
MK3-USB	Cable comunicación inversor - PC (VE.Bus a USB)	70 €
VE.Direct a USB	VE.Direct a USB interface	29 €
VE.Direct Bluetooth	VE.Direct Bluetooth Smart dongle	50 €
Wireless Sensor	Wireless Sensor gateway	250 €
VE.CAN (BYD)	VE.CAN a CAN-Bus de 1.8 metros (Cable Victron-BYD)	16 €

* Consultar para resto de productos VICTRON en www.solemesl.com/catalogoVictron

INVERSORES DE AISLADA POWERAMP

Producto	Descripción	PVP
PIC Series		
PIC-1012	12/230V; 1000VA / 1000W; Inversor Senoidal; Cargador de 20 A; PWM de 50A	301 €
MIC Series		
MIC-V3024	24/230V; 3000VA / 2400W; Inversor Senoidal; Cargador de 25 A; MPPT de 40A y 30-80Vdc	442 €
HIC Series		
HIC-3024_V3_AG	24/230V; 3000VA / 3000W; Inversor Senoidal; Cargador de 60 A; MPPT de 80A, 150-450Vdc, Bluetooth y Pantalla extraíble	650 €
HIC-5048_V3_AG	48/230V; 5000VA / 5000W; Inversor Senoidal; Cargador de 80 A; MPPT de 80A, 150-450Vdc, Bluetooth y Pantalla extraíble	972 €
Accesorios		
Panel Remoto - 15	Panel remoto para series PIC, MIC & HIC; incluye 15 m de cable	65 €
WEB BOX - MIC	Caja para monitorización de inversor vía web para serie PIC, MIC & HIC	150 €

BATERÍAS VR

Producto	Descripción	PVP
OPzS	<i>(3000 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
· 5 OPzS 350	525 Ah (C100); 567 Ah (C120); 2V	185 €
· 6 OPzS 420	630 Ah (C100); 680 Ah (C120); 2V	208 €
· 7 OPzS 490	735 Ah (C100); 793 Ah (C120); 2V	242 €
· 6 OPzS 600	900 Ah (C100); 972 Ah (C120); 2V	285 €
· 8 OPzS 800	1200 Ah (C100); 1296 Ah (C120); 2V	394 €
· 10 OPzS 1000	1500 Ah (C100); 1620 Ah (C120); 2V	479 €
· 12 OPzS 1200	1800 Ah (C100); 1944 Ah (C120); 2V	532 €
· 12 OPzS 1500	2250 Ah (C100); 2430 Ah (C120); 2V	648 €
· 16 OPzS 2000	3000 Ah (C100); 3240 Ah (C120); 2V	854 €
· 20 OPzS 2500	3750 Ah (C100); 4050 Ah (C120); 2V	1.093 €
· 24 OPzS 3000	4500 Ah (C100); 4860 Ah (C120); 2V	1.289 €

ROPzS	<i>(3000 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
· 3 ROPzS 270	360 Ah (C100); 369 Ah (C120); 2V	115 €
· 4 ROPzS 360	470 Ah (C100); 480 Ah (C120); 2V	133 €
· 5 ROPzS 450	600 Ah (C100); 615 Ah (C120); 2V	165 €
· 4 ROPzS 557	725 Ah (C100); 745 Ah (C120); 2V	191 €
· 5 ROPzS 696	906 Ah (C100); 930 Ah (C120); 2V	228 €
· 6 ROPzS 836	1090 Ah (C100); 1118 Ah (C120); 2V	268 €
· 7 ROPzS 975	1270 Ah (C100); 1301 Ah (C120); 2V	310 €
· 8 ROPzS 1114	1450 Ah (C100); 1486 Ah (C120); 2V	350 €
· Estructuras ROPzS	Estructura para ROPzS VR	34 €

BATERÍAS ALTIUM

Producto	Descripción	PVP
OPzS	<i>(3000 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
★ 5 OPzS 350	527 Ah (C100); 532 Ah (C120); 2V	197 €
★ 6 OPzS 420	632 Ah (C100); 638 Ah (C120); 2V	218 €
★ 7 OPzS 490	737 Ah (C100); 745 Ah (C120); 2V	245 €
★ 6 OPzS 600	903 Ah (C100); 912 Ah (C120); 2V	288 €
★ 8 OPzS 800	1204 Ah (C100); 1216 Ah (C120); 2V	401 €
★ 10 OPzS 1000	1512 Ah (C100); 1520 Ah (C120); 2V	479 €
★ 12 OPzS 1200	1812 Ah (C100); 1830 Ah (C120); 2V	555 €
★ 12 OPzS 1500	2260 Ah (C100); 2280 Ah (C120); 2V	669 €
★ 16 OPzS 2000	3010 Ah (C100); 3040 Ah (C120); 2V	891 €
★ 20 OPzS 2500	3760 Ah (C100); 3800 Ah (C120); 2V	1.111 €
★ 24 OPzS 3000	4520 Ah (C100); 4560 Ah (C120); 2V	1.270 €
TOPzS	<i>(3000 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
★ 3 TOPzS 265	345 Ah (C100); 350 Ah (C120); 2V	116 €
★ 4 TOPzS 353	458 Ah (C100); 465 Ah (C120); 2V	141 €
★ 5 TOPzS 442	575 Ah (C100); 580 Ah (C120); 2V	168 €
★ 4 TOPzS 500	650 Ah (C100); 655 Ah (C120); 2V	195 €
★ 5 TOPzS 625	812 Ah (C100); 820 Ah (C120); 2V	234 €
★ 6 TOPzS 750	975 Ah (C100); 985 Ah (C120); 2V	272 €
★ 7 TOPzS 875	1137 Ah (C100); 1150 Ah (C120); 2V	314 €
★ 8 TOPzS 1000	1300 Ah (C100); 1315 Ah (C120); 2V	350 €
OPzV	<i>(3000 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
★ 5 OPzV 350	425 Ah (C100); 428 Ah (C120); 2V	253 €
★ 6 OPzV 420	511 Ah (C100); 515 Ah (C120); 2V	286 €
★ 7 OPzV 490	595 Ah (C100); 600 Ah (C120); 2V	323 €
★ 6 OPzV 600	728 Ah (C100); 734 Ah (C120); 2V	368 €
★ 8 OPzV 800	971 Ah (C100); 979 Ah (C120); 2V	510 €
★ 10 OPzV 1000	1214 Ah (C100); 1224 Ah (C120); 2V	595 €
★ 12 OPzV 1200	1489 Ah (C100); 1501 Ah (C120); 2V	706 €
★ 12 OPzV 1500	1821 Ah (C100); 1836 Ah (C120); 2V	822 €
★ 16 OPzV 2000	2428 Ah (C100); 2448 Ah (C120); 2V	1.130 €
★ 20 OPzV 2500	3035 Ah (C100); 3060 Ah (C120); 2V	1.383 €
★ 24 OPzV 3000	3641 Ah (C100); 3672 Ah (C120); 2V	1.605 €
★ NUEVO		

BATERÍAS LITIO BYD

Producto	Descripción	PVP
Litio LV a 48V. Serie Pro (Aislada) (6000 ciclos)		
· B-PLUS 2.5	Batería litio BYD de 2.5 kWh a 48V; Rack	1.638 €
· BMU	Módulo BMU para gestión de hasta 32 B-PLUS 2.5	82 €
· BRACKET	Soporte pared para 1 B-PLUS 2.5	34 €
Litio LV a 48V. Serie LVS (6000 ciclos)		
★ PDU	PDU BYD para baterías LVS	PRÓXIMAMENTE!! 366 €
★ BMU_LV	Módulo BMU para baterías BYD LVS & LVL. Uno por sistema	PRÓXIMAMENTE!! 162 €
★ LVS MODULE	Batería litio BYD LVS de 3,84kWh; Apilable entre 1 y 6 módulos	PRÓXIMAMENTE!! 2.473 €
Litio LV a 48V. Serie LVL (6000 ciclos)		
★ BMU_LV	Módulo BMU para baterías BYD LVS & LVL. Uno por sistema	162 €
★ LVL Module	Módulo BYD LVL de 15,4kWh; Apilable a 2 alturas	9.234 €
Litio HVS a 204-512V. Serie HVS (6000 ciclos)		
★ BCU+BASE HVX	Base + BCU (Unidad de Control) BYD para baterías HVS & HVM	797 €
★ HVS MODULE	Batería litio BYD HVS de 2.56kWh a 102V; Apilable entre 2 y 5 módulos	1.833 €
Litio HVM a 153-409V. Serie HVM (6000 ciclos)		
★ BCU+BASE HVX	Base + BCU (Unidad de Control) BYD para baterías HVS & HVM	797 €
★ HVM MODULE	Batería litio BYD HVS de 2.76kWh a 51V; Apilable entre 3 y 8 módulos	1.851 €

BATERÍAS LITIO NARADA

Producto	Descripción	PVP
Serie NPFC		
NPFC-100	Batería litio NARADA de 100Ah a 48V; 4.8 kWh (añadir Cabina)	2.375 €
Rack 1	Cabina para hasta 1 Batería Litio NARADA NPFC	240 €
Rack 2	Cabina para hasta 2 Baterías Litio NARADA NPFC	318 €
Rack 3	Cabina para hasta 3 Baterías Litio NARADA NPFC	340 €

★ NUEVO

BATERÍAS ALTIUM

Producto	Descripción	PVP
Gel Long Life	<i>(1600 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
· ATL12-125	125 Ah (C100); 127 Ah (C120); 12V	237 €
· ATL06-250	250 Ah (C100); 260 Ah (C120); 6V	223 €
· ATL12-335	335 Ah (C100); 345 Ah (C120); 12V	542 €
· ATL06-475	475 Ah (C100); 485 Ah (C120); 6V	408 €
· Puente	Terminal de Baterías M8, 35 mm; 30 cm	6 €

BATERÍAS MONOBLOCK VICTRON

Producto	Descripción	PVP
AGM Deep Cycle	<i>(600 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
AGM 12/8	8Ah C20; 12V	23 €
AGM 12/14	14Ah C20; 12V	42 €
AGM 12/22	22Ah C20; 12V	57 €
AGM 12/38	38Ah C20; 12V	134 €
AGM 12/60	60Ah C20; 12V	154 €
AGM 12/66	66Ah C20; 12V	212 €
AGM 12/90	90Ah C20; 12V	228 €
AGM 12/110	110Ah C20; 12V	257 €
AGM 12/130	130Ah C20; 12V	336 €
AGM 12/165	165Ah C20; 12V	426 €
AGM 12/220	220Ah C20; 12V	520 €

GEL Deep Cycle	<i>(750 ciclos con un DOD del 50%)</i>	
Gel 12/60	60Ah C20; 12V	177 €
Gel 12/66	66Ah C20; 12V	221 €
Gel 12/90	90Ah C20; 12V	233 €
Gel 12/110	110Ah C20; 12V	290 €
Gel 12/130	130Ah C20; 12V	340 €
Gel 12/165	165Ah C20; 12V	437 €
Gel 12/220	220Ah C20; 12V	535 €
Gel 12/265	265Ah C20; 12V	786 €

INVERSORES DE RED KOSTAL

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

Inversores Monofásicos MP PLUS

· PIKO MP Plus 1.5 - 1	Inversor 1500 Wacn, 1500 Wacp, 1 MPPT	815 €
· PIKO MP Plus 2.0 - 1	Inversor 2000 Wacn; 2000 Wacp, 1 MPPT	895 €
· PIKO MP Plus 2.5 - 1	Inversor 2500 Wacn, 2500 Wacp, 1 MPPT	977 €
· PIKO MP Plus 3.0 - 1	Inversor 3000 Wacn, 3000 Wacp, 1 MPPT	1.059 €
· PIKO MP Plus 3.0 - 2	Inversor 3000 Wacn, 3000 Wacp, 2 MPPTs	1.134 €
· PIKO MP Plus 3.6 - 1	Inversor 3600 Wacn; 3600 Wacp, 1 MPPT	1.151 €
· PIKO MP Plus 3.6 - 2	Inversor 3600 Wacn, 3600 Wacp, 2 MPPTs	1.231 €
· PIKO MP Plus 4.6 - 2	Inversor 4600 Wacn; 4600 Wacp, 2 MPPTs	1.393 €
★ PIKO MP Plus 5.0 - 2	Inversor 5000 Wacn, 5000 Wacp, 2 MPPTs	1.474 €

Inversores Trifásicos PLENTICORE plus

★ PLENTICORE 3.0	Inversor 3000 Wacn; 3000 Wacp; 3 MPPT	1.463 €
· PLENTICORE 4.2	Inversor 4200 Wacn; 4200 Wacp; 3 MPPT	1.520 €
· PLENTICORE 5.5	Inversor 5500 Wacn; 5500 Wacp; 3 MPPT	1.697 €
· PLENTICORE 7.0	Inversor 7000 Wacn; 7000 Wacp; 3 MPPT	2.128 €
· PLENTICORE 8.5	Inversor 8500 Wacn; 8500 Wacp; 3 MPPT	2.347 €
· PLENTICORE 10	Inversor 10000 Wacn; 10000 Wacp; 3 MPPT	2.544 €

Inversores Trifásicos IQ

★ PIKO IQ 3.0	Inversor 3000 Wacn; 3000 Wacp	1.432 €
PIKO IQ 4.2	Inversor 4200 Wacn; 4200 Wacp	1.489 €
PIKO IQ 5.5	Inversor 5500 Wacn; 5500 Wacp	1.663 €
PIKO IQ 7.0	Inversor 7000 Wacn; 7000 Wacp	2.086 €
PIKO IQ 8.5	Inversor 8500 Wacn; 8500 Wacp	2.301 €
PIKO IQ 10	Inversor 10000 Wacn; 10000 Wacp	2.494 €

Inversores Trifásicos

PIKO 12	Inversor 12000 Wacn, 12000 Wacp	2.690 €
· PIKO 15	Inversor 15000 Wacn; 15000 Wacp	2.806 €
· PIKO 17	Inversor 17000 Wacn, 17000 Wacp	2.895 €
· PIKO 20	Inversor 20000 Wacn; 20000 Wacp	2.982 €
· PIKO 36	Inversor 36000 Wacn, 36000 Wacp	3.070 €

Accesorios

· SDM 230	Inyector 0 de Autoconsumo para 1 inversor PIKO MP (Monofásico)	76 €
· SDM 630	Medidor de consumo III para 1 inversor PLENTICORE o IQ (Trifásico)	231 €
· Código PLENTICORE	Código activación PLENTICORE para BYD	500 €
★ Código KSEM	Código activación KOSTAL Smart Energy Meter para BYD	500 €
· KSEM	KOSTAL Smart Energy Meter	446 €

★ NUEVO

INVERSORES DE RED GOODWE

Producto	Descripción	PVP
● NS Series (1 MPPT)		
· GW 1000 NS_W/DCS	Inversor GOODWE de 1000 W; 1 MPPT; WIFI; DC Switch e Inyector 0	421 €
· GW 2500 NS_W/DCS	Inversor GOODWE de 2500 W; 1 MPPT; WIFI; DC Switch e Inyector 0	578 €
● XS Series (1 MPPT)		
★ GW 700 XS_W/DCS	Inversor GOODWE de 1000 W; 1 MPPT; WIFI; DC Switch e Inyector 0	384 €
★ GW 1000 XS_W/DCS	Inversor GOODWE de 1000 W; 1 MPPT; WIFI; DC Switch e Inyector 0	421 €
★ GW 1500 XS_W/DCS	Inversor GOODWE de 1500 W; 1 MPPT; WIFI; DC Switch e Inyector 0	445 €
★ GW 2000 XS_W/DCS	Inversor GOODWE de 2000 W; 1 MPPT; WIFI; DC Switch e Inyector 0	504 €
★ GW 2500 XS_W/DCS	Inversor GOODWE de 2500 W; 1 MPPT; WIFI; DC Switch e Inyector 0	578 €
★ GW 3000 XS_W/DCS	Inversor GOODWE de 3000 W; 1 MPPT; WIFI; DC Switch e Inyector 0	643 €
● DNS Series (2 MPPTs)		
· GW 3000D NS_W/DCS	Inversor GOODWE de 3000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	872 €
· GW 3600D NS_W/DCS	Inversor GOODWE de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	936 €
· GW 4200D NS_W/DCS	Inversor GOODWE de 4200 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	975 €
· GW 5000D NS_W/DCS	Inversor GOODWE de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.009 €
· GW 6000D NS_W/DCS	Inversor GOODWE de 6000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.080 €
● EM Series (Híbrido)		
· GW 3648 EM_W/DCS	Inversor GOODWE híbrido de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.614 €
· GW 5048 EM_W/DCS	Inversor GOODWE híbrido de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.810 €
● ES Series (Híbrido)		
· GW 5048 ES_W/DCS	Inversor GOODWE híbrido de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	2.342 €
● EH Series (Híbrido)		
★ GW 3600 EH_HIBRID	Inversor GOODWE híbrido de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0 (inversor + código)	1.630 €
★ GW 3600 EH_CODE	Código de activación de EH 3600 INVERTER para baterías HV	659 €
★ GW 3600 EH_INVERTER	Inversor GOODWE de 3600 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.038 €
★ GW 5000 EH_HIBRID	Inversor GOODWE híbrido de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0 (inversor + código)	1.742 €
★ GW 5000 EH_CODE	Código de activación de EH 5000 INVERTER para baterías HV	765 €
★ GW 5000 EH_INVERTER	Inversor GOODWE de 5000 W; 2 MPPTs; WIFI; DC Switch e Inyector 0	1.084 €
★ NUEVO		

INVERSORES DE RED GOODWE

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

ET Series (Compatible con BYD HV)

GW 5KW ET_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 5 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0	2.587 €
GW 8KW ET_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 8 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0	2.979 €
GW 10KW ET_W/EzM	Inversor GOODWE híbrido trifásico de 10 kW; 2 MPPTs; WIFI e Inyector 0	3.228 €

SDT Series

GW 4K-SDT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 4 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.394 €
GW 5K-SDT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 5 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.475 €
GW 8K-SDT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 8 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.689 €
GW 10K-SDT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 10 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	1.818 €
GW 15K-SDT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 15 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	2.190 €
GW 20K-SDT_W/DCS	Inversor GOODWE trifásico de 20 kW; 2 MPPTs; WIFI y DC Switch	2.279 €

SMT Series

GW 25K-SMT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 25 kW; 3 MPPTs y DC Switch	2.959 €
----------------	---	---------

MT Series

GW 50K-MT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 50 kW; 4 MPPTs y DC Switch	4.365 €
GW 60K-MT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 60 kW; 4 MPPTs y DC Switch	4.767 €
GW 80K-MT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 80 kW; 4 MPPTs y DC Switch	5.562 €

HT Series

★ GW 100K-HT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 100 kW; 12 MPPTs y DC Switch	PROXIMAMENTE!!	Consultar
★ GW 110K-HT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 110 kW; 12 MPPTs y DC Switch	PROXIMAMENTE!!	Consultar
★ GW 120K-HT_DCS	Inversor GOODWE trifásico de 120 kW; 12 MPPTs y DC Switch	PROXIMAMENTE!!	Consultar

Accesorios

EzLogger Pro	Monitorización	225 €
GW1000	Smart Meter para inyección 0 monofásico. Incluye pinza con sección de cable hasta 35mm	133 €
GW3000	Smart Meter para inyección 0 trifásico. Incluye pinza con sección de cable hasta 35mm	223 €
DC_SWITCH-3	DC SWICH para SMT / MT / HT Series	138 €
Pinza CT90	Pinza amperimétrica CT para inyector 0	38 €
SEC GRID	SEC 1000 GRID	639 €
SEC HIBRID	SEC 1000 HIBRID	613 €
SBC	SBC 2000	691 €
HK1000	Home Kit Monofásico	196 €
EzMeter_3ph	Medidor de energía para inyector 0 con inverores GOODWE trifásicos para pinzas xxx/5	160 €
Transformador_100/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 100/5	90 €
Transformador_150/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 150/5	55 €
Transformador_250/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 250/5	140 €
Transformador_300/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 300/5	55 €
Transformador_500/5	Transformador de corriente abierto para EzMeter: 500/5	140 €
LAN MODULE	Módulo LAN para NS, XS, DNS, SDT, ES, EM, EH y ET	58 €

OPTIMIZADORES TIGO

Producto	Descripción	PVP
TS4-A-O	Optimizador TIGO de hasta 500W	66 €
TS4-A-O_PACK20	Pack de 20 unidades de TS4-A-O	1.149 €
TAP	Tigo Access Point (TAP). Gestión de hasta 300 TS4 o 35 metros.	73 €
TAP_PACK10	Pack de 10 unidades de TAP	639 €
CCA KIT	Incluye CCA Kit, TAP	306 €
CCA KIT_PACK10	Pack de 10 unidades de CCA KIT	2.886 €

INYECTOR CERO SOLAR-LOG

Producto	Descripción	PVP
Solar-Log 50 Gateway	Inyector 0 de hasta 15 kWp	158 €
Solar-Log 300 Meter	Inyector 0 de hasta 15 kWp	469 €
Solar-Log 1200	Inyector 0 de hasta 100 kWp	716 €
Solar-Log Base 100	Inyector 0 de hasta 100 kWp	861 €
Solar-Log Base 2000	Inyector 0 de hasta 2000 kWp	1.258 €
Convertidor CT 16A	Pinza amperimétrica de hasta 16A	20 €
Convertidor CT 100A-C	Pinza amperimétrica de hasta 100A	20 €
PRO380-CT	Medidor de Energía III	289 €
PRO 380-CT_500A_Trafo	Transformador 500/1 para PRO380-CT	165 €
Sensor Box Pro	Sin conector para Viento o Temperatura ambiente	467 €
Sensor Box Pro Plus	Con conector para Viento o Temperatura ambiente	524 €
Sensor Wind	Sensor de aire	309 €
Sensor temp. Ambiente	Sensor de temperatura ambiente	159 €
Power supply	Fuente alimentación para enchufe	23 €
Power supply - DIN rail	Fuente alimentación para carril DIN	25 €

CAJAS DE PROTECCIONES

Producto	Descripción	PVP
★ CPS 3KW_18P	Caja de protecciones Plug&Play de hasta 3kW. Incluye protecciones de CC y CA. MC4	198 €
★ CPS 6KW_18P	Caja de protecciones Plug&Play de hasta 6kW. Incluye protecciones de CC y CA. MC4	250 €
★ CPS 10KW-36P	Caja de protecciones Plug&Play de hasta 10kW. Incluye protecciones de CC y CA. MC4	389 €

★ NUEVO

ESTRUCTURAS DE ALUMINIO

Producto	Descripción	PVP
Estructura suelo o tejado plano (1 Fila)		
EST-SUELO-1F-A01	Estructura para 1 módulo PC330, PC280, PC160 o equivalente (hasta 1,05 metros de ancho)	137 €
EST-SUELO-1F-A02	Estructura para 2 módulos PC330, PC280, PC160 o equivalente (hasta 1,05 metros de ancho)	172 €
EST-SUELO-1F-A03	Estructura para 3 módulos PC330, PC280 o equivalente (hasta 1,05 metros de ancho)	195 €
EST-SUELO-1F-A04	Estructura para 4 módulos PC330, PC280 o equivalente (hasta 1,05 metros de ancho)	298 €
EST-SUELO-1F-A05	Estructura para 5 módulos PC330, PC280 o equivalente (hasta 1,05 metros de ancho)	368 €
EST-SUELO-1F-A06	Estructura para 6 módulos PC330, PC280 o equivalente (hasta 1,05 metros de ancho)	437 €
EST-SUELO-1F-A07	Estructura para 7 módulos PC330, PC280 o equivalente (hasta 1,05 metros de ancho)	494 €
EST-SUELO-1F-A08	Estructura para 8 módulos PC330, PC280 o equivalente (hasta 1,05 metros de ancho)	516 €
EST-SUELO-1F-A09	Estructura para 9 módulos PC330, PC280 o equivalente (hasta 1,05 metros de ancho)	593 €
EST-SUELO-1F-C03	Estructura para 3 módulos PC160 o equivalente (hasta 0,67 metros de ancho)	176 €
EST-SUELO-1F-C04	Estructura para 4 módulos PC160 o equivalente (hasta 0,67 metros de ancho)	198 €
EST-SUELO-1F-C05	Estructura para 5 módulos PC160 o equivalente (hasta 0,67 metros de ancho)	302 €
EST-SUELO-1F-C06	Estructura para 6 módulos PC160 o equivalente (hasta 0,67 metros de ancho)	371 €
EST-SUELO-1F-C07	Estructura para 7 módulos PC160 o equivalente (hasta 0,67 metros de ancho)	375 €
EST-SUELO-1F-C08	Estructura para 8 módulos PC160 o equivalente (hasta 0,67 metros de ancho)	397 €
EST-SUELO-1F-C09	Estructura para 9 módulos PC160 o equivalente (hasta 0,67 metros de ancho)	548 €
EST-PORTICO EXTRA	Pórtico y tornillería extra.	47 €

Estructura coplanar (inclinación tejado/suelo + 0°)

EST-COPLANAR-1F-A01	Estructura para 1 módulo PC330, PC280, PC160 o equivalente (añadir 4 anclajes)	44 €
EST-COPLANAR-1F-A02	Estructura para 2 módulos PC330, PC280, PC160 o equivalente (añadir 4 anclajes)	79 €
EST-COPLANAR-1F-A03	Estructura para 3 módulos PC330, PC280 o equivalente (añadir 4 anclajes)	101 €
EST-COPLANAR-1F-A04	Estructura para 4 módulos PC330, PC280 o equivalente (añadir 6 anclajes)	158 €
EST-COPLANAR-1F-A05	Estructura para 5 módulos PC330, PC280 o equivalente (añadir 8 anclajes)	181 €
EST-COPLANAR-1F-A06	Estructura para 6 módulos PC330, PC280 o equivalente (añadir 10 anclajes)	203 €
EST-COPLANAR-1F-A07	Estructura para 7 módulos PC330, PC280 o equivalente (añadir 10 anclajes)	260 €
EST-COPLANAR-1F-A08	Estructura para 8 módulos PC330, PC280 o equivalente (añadir 10 anclajes)	282 €
EST-COPLANAR-1F-A09	Estructura para 9 módulos PC330, PC280 o equivalente (añadir 12 anclajes)	313 €
EST-COPLANAR-1F-C03	Estructura para 3 módulos PC160 o equivalente (añadir 4 anclajes)	83 €
EST-COPLANAR-1F-C04	Estructura para 4 módulos PC160 o equivalente (añadir 4 anclajes)	105 €
EST-COPLANAR-1F-C05	Estructura para 5 módulos PC160 o equivalente (añadir 6 anclajes)	162 €
EST-COPLANAR-1F-C06	Estructura para 6 módulos PC160 o equivalente (añadir 8 anclajes)	184 €
EST-COPLANAR-1F-C07	Estructura para 7 módulos PC160 o equivalente (añadir 8 anclajes)	188 €
EST-COPLANAR-1F-C08	Estructura para 8 módulos PC160 o equivalente (añadir 8 anclajes)	210 €
EST-COPLANAR-1F-C09	Estructura para 9 módulos PC160 o equivalente (añadir 10 anclajes)	267 €
Anclaje_Sandwich	Anclaje tipo Sandwich	4,42 €
Anclaje_Bajoteja	Anclaje tipo Bajoteja	16 €
Anclaje_Pletina_Varilla	Anclaje tipo Pletina para varilla roscada 10mm (varilla no incluida)	7,91 €

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

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

★ NUEVO

BOMBAS WELL PUMPS

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

Serie WPS. Bomba sumergible de pozo solar

★ 3 WPS 01-050	Bomba de pozo WPS 3"; 600W; caudal maximo 1,5 m3; altura máxima 70 m.	1.844 €
★ 3 WPS 02-065	Bomba de pozo WPS 3"; 900W; caudal maximo 2,5 m3; altura máxima 90 m.	1.977 €
★ 3 WPS 02-100	Bomba de pozo WPS 3"; 1500W; caudal maximo 2,5 m3; altura máxima 150 m.	2.175 €
★ 3 WPS 03-080	Bomba de pozo WPS 3"; 1500W; caudal maximo 4 m3; altura máxima 90 m.	2.175 €
★ 3 WPS 05-055	Bomba de pozo WPS 3"; 1500W; caudal maximo 6 m3; altura máxima 70 m.	2.175 €
★ 4 WPS 01,5-46	Bomba de pozo WPS 4"; 2.2kW; caudal maximo 2,5 m3; altura máxima 250 m; entrada de alterna opcional	3.658 €
★ 4 WPS 01,5-62	Bomba de pozo WPS 4"; 3.0kW; caudal maximo 2,0 m3; altura máxima 340 m; entrada de alterna opcional	4.556 €
★ 4 WPS 04-27	Bomba de pozo WPS 4"; 2.2kW; caudal maximo 5,0 m3; altura máxima 160 m; entrada de alterna opcional	3.048 €
★ 4 WPS 07-46	Bomba de pozo WPS 4"; 5.5kW; caudal maximo 10,0 m3; altura máxima 270 m; entrada de alterna opcional	6.218 €
★ 4 WPS 13-13	Bomba de pozo WPS 4"; 2.2kW; caudal maximo 16,0 m3; altura máxima 90 m; entrada de alterna opcional	4.212 €
★ 4 WPS 13-23	Bomba de pozo WPS 4"; 5.5kW; caudal maximo 16,0 m3; altura máxima 130 m; entrada de alterna opcional	6.240 €

Serie WPP. Bomba solar de piscina

★ WPP PMM 370	Bomba de piscina WPP PMM de 370W	1.391 €
★ WPP PMM 550	Bomba de piscina WPP PMM de 550W	1.447 €
★ WPP PMM 750	Bomba de piscina WPP PMM de 750W	1.524 €
★ WPP 18-08	Bomba de piscina WPP de 1,1 kW; 230V; Trifásico	2.265 €
★ WPP 20-10	Bomba de piscina WPP de 1,5 kW; 230V; Trifásico	2.305 €
★ WPP 40-09	Bomba de piscina WPP de 2,2kW; 230V; Trifásico	2.754 €

Accesorios WELL PUMPS

★ Protección en seco	Protección contra marcha en seco mediante 2 sondas de niveles (incluidas). Para serie 3 WPS	207 €
★ Filtro 200MF	Filtro 200MF y cable a motor de 200 metros. Para serie 4 WPS	222 €
★ Filtro 400MF	Filtro 400MF y cable a motor de 400 metros. Para serie 4 WPS	667 €
★ Sensor de presión	Sensor de presión 1-10 bar, 4-20 mA, con 5 metros. Para serie 4 WPS y CBR	291 €
★ Regulador de velocidad	Regulación de velocidad con potenciómetro. Para serie 4 WPS y CBR	187 €
★ Entrada AC	Entrada AC opcional (con cambio manual). Recargo en el PVP de la bomba. Para serie 4 WPS y CBR	275 €
★ Filtro 97252	Filtro de salida 12A, para bombas solares con motor de hasta 2,2kW, 3x230V, 50Hz y longitud de cable entre 50 y 150m. Para serie 4 WPS & CBR	427 €
★ Filtro 97253	Filtro de salida 12A, para bombas solares con motor de hasta 2,2kW, 3x230V, 50Hz y longitud de cable entre 150 y 600m. Para serie 4 WPS & CBR	723 €
★ Filtro 97255	Filtro de salida 12A, para bombas solares con motor de hasta 4,0kW, 3x400V, 50Hz y longitud de cable entre 150 y 600m. Para serie 4 WPS & CBR	723 €
★ Filtro 97257	Filtro de salida 16A, para bombas solares con motor de hasta 5,5kW, 3x400V, 50Hz y longitud de cable entre 150 y 600m. Para serie 4 WPS & CBR	991 €

★ **NUEVO**

BOMBAS NASTEC

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

Serie NERA. Bomba sumergible de pozo solar

★ NERA 01/02H	Bomba de pozo NERA; 800W; caudal máximo 1,3 m ³ ; altura máxima 120 m.	1.480 €
---------------	---	---------

Serie 4HS MULTIPOWER. Bomba sumergible de pozo solar

★ 4HS 01/03H MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1300W; caudal máximo 1,1 m ³ ; altura máxima 230 m.	1.900 €
★ 4HS 02/02H MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1300W; caudal máximo 2,7 m ³ ; altura máxima 100 m.	1.900 €
★ 4HS 02/02H R MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 2000W; caudal máximo 2,4 m ³ ; altura máxima 160 m.	2.540 €
★ 4HS 05/04 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1600W; caudal máximo 5,0 m ³ ; altura máxima 47 m.	1.480 €
★ 4HS 05/08 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 3000W; caudal máximo 5,0 m ³ ; altura máxima 97 m.	2.120 €
★ 4HS 08/03 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 1800W; caudal máximo 8,0 m ³ ; altura máxima 35 m.	1.480 €
★ 4HS 08/05 MP	Bomba de pozo AC/DC 4HS MultiPower; 3000W; caudal máximo 8,0 m ³ ; altura máxima 58 m.	2.120 €

Serie MIDA Solar. Inversor de bombeo directo

★ MIDA Solar 207 MP	Inversor para bomba AC/DC de hasta 0,75 kW/Monofásico o 1,50KW/Trifásico, 230V	760 €
---------------------	--	-------

Serie VASCO Solar. Inversor de bombeo directo

★ VS 212 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 2,2 kW, 230V, Trifásico, con entrada GE	1.114 €
★ VS 412 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 4 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	1.789 €
★ VS 415 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 5.5 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.013 €
★ VS 418 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 7.5 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.240 €
★ VS 425 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 11 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.464 €
★ VS 430 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 15 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	2.914 €
★ VS 438 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 18,5 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	4.492 €
★ VS 448 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 22 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	5.078 €
★ VS 465 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 30 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	6.108 €
★ VS 485 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 37 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	8.373 €
★ VS 4100 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 45 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	11.976 €
★ VS 4118 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 55 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	13.428 €
★ VS 4158 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 75 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	17.064 €
★ VS 4198 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 93 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	21.180 €
★ VS 4228 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 110 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	23.220 €
★ VS 4268 MP	Inversor AC/DC para bomba VASCO de hasta 132 kW, 400V, Trifásico, con entrada GE	28.944 €

Accesorios

★ NERA STOP	Módulo de paro para NERA	234 €
★ CM MultiPower PM	Caja de conexiones para 4HS MultiPower	348 €

★ NUEVO

CARGADORES DE COCHE WALLBOX

Producto	Descripción	PVP
Serie PULSAR		
★ Pulsar_T1_07.4B	Cargador PULSAR monofásico de 7.4kW, Bluetooth, Tipo 1, Color blanco	490 €
★ Pulsar_T2_07.4N	Cargador PULSAR monofásico de 7.4kW, Bluetooth, Tipo 2, Color negro	490 €
★ Pulsar_T2_22N	Cargador PULSAR trifásico de 7.4kW, Bluetooth, Tipo 2, Color negro	534 €
Serie PULSAR PLUS		
★ Pulsar+_T1_07.4B	Cargador PULSAR PLUS monofásico de 7.4kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 1, Color blanco	690 €
★ Pulsar+_T2_07.4N	Cargador PULSAR PLUS monofásico de 7.4kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 2, Color negro	690 €
★ Pulsar+_T2_22N	Cargador PULSAR PLUS trifásico de 22kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 2, Color negro	734 €
Serie COPPER SB		
★ Copper_SB_22	Cargador COPPER SB trifásico de 22kW, Bluetooth & WIFI, Compatible con Tipo 1 & 2	890 €
Serie COMMANDER 2		
★ Commander_T1B	Cargador COMMANDER 2 trifásico de 22kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 1, Color blanco	1.090 €
★ Commander_T2N	Cargador COMMANDER 2 trifásico de 22kW, Bluetooth & WIFI, Tipo 2, Color negro	1.090 €
Accesorios		
★ Power_Boost_II	Limitador de potencia monofasico (Compatible con PULSAR+ & COMANDER)	70 €
★ Power_Boost_III	Limitador de potencia trifásico (Compatible con PULSAR+, COPPER & COMMANDER)	169 €
★ Pedestal	Pedestal estándar	295 €
★ Pedestal_Onyx	Pedestal Onyx	1.090 €
★ NUEVO		

12.- GARANTÍAS

Módulos	PARSEC	Producto: 12 años / Producción: 25 años
	ZN SHINE	Producto: 10 años / Producción: 25 años
	ZN SHINE (GLASS/GLASS)	Producto: 12 años / Producción: 30 años
	SERAPHIM	Producto: 10 años / Producción: 25 años
Reguladores:	VICTRON	5 años
	POWERAMP - PWM	1 año
	POWERAMP - MPPT	2 años
Inversores de aislada:	VICTRON	5 años
	POWERAMP	1 año
Baterías:	VR	2 años
	BYD	10 años
	ALTILIUM	2 años
	VICTRON	2 años
	NARADA	5 años
Inversores de red:	KOSTAL	2+3 años
	KOSTAL (opcional)	10/20 años
	GOODWE	5 años
Optimizadores:	TIGO	25 años
Inyectores cero:	SOLARLOG	2 años
Cajas de protección:		2 años
Bombas:	WELL PUMPS	2 años
	NASTEC	2 años
Cargadores de coche:	WALLBOX	2 años

13.- CONDICIONES DE VENTA (1/2)

1.- GENERAL.

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

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

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

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

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

2.- PRECIO.

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

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

3.- PORTES.

Entregas desde el almacén central:

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

Entregas desde delegaciones:

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

Entregas desde fábrica:

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

MUY IMPORTANTE: Ver cláusula 6.

4.- LUGAR DE ENTREGA.

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

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

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

5.- PLAZO DE ENTREGA.

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

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

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

6.- ACEPTACIÓN DE MERCANCÍA.

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

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

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

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

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

7.- FORMA DE PAGO.

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

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

13.- CONDICIONES DE VENTA (2/2)

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

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

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

8.- RMA (REPARACIONES Y DEVOLUCIONES).

Se efectuarán con las siguientes condiciones:

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

9.- PROPIEDAD.

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

10.- INTERESES.

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

11.- GARANTÍA.

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

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

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

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

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

12.- CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS.

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

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

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

Toda nuestra política de protección de datos está a su entera disposición en www.solemesl.com/politica-de-privacidad/

13.- INSEPARABILIDAD.

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

14.- FUERO.

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

SOLEME Soluciones Energéticas S.L.
C/ Puerto Neveros 9 (P.I. Las Nieves)
28933 – Móstoles (Madrid)
Tel.: +34 91 636 27 13
e-mail: info@solemesl.com
www.solemesl.com