



Catálogo de **productos**

Equipo fotovoltaico

Somos

Distribuidores autorizados



Índice

- | | | | |
|-----------|---|-----------|--|
| 4 | Nuestra trayectoria | 10 | Controladores de carga
Inti |
| 5 | Paneles solares
Q Cells | 11 | Variadores de velocidad
Powtran, Bardac drives |
| 6 | Paneles solares
Inti | 12 | Bombas solares
Solartech, Taifu, Future pump |
| 7 | Microinversores
Deye | 13 | Baterías solares
Tb plus, Proenergy sun |
| 8 | Inversores tipo string
Deye | 14 | Estructuras
PT Solar mounting system |
| 9 | Inversores tipo string
AEG | 15 | Accesorios |
| 9 | Inversores multifuncionales
MPP Solar | 16 | Remolque solar |
| 10 | Inversores
Inti | 17 | Innovación solar |

Logística personalizada



30
AÑOS
DE EXPERIENCIA

Contamos con más de 30 años de experiencia en el mercado colombiano. Nos caracterizamos por tener la mejor asesoría técnica, el servicio postventa más ágil, un departamento de innovación y desarrollo con ingenieros PhD con más de 15 años de experiencia en automatización industrial, eficiencia energética y energías renovables, siendo la mejor opción para el mejoramiento y optimización de proyectos de energía solar fotovoltaica.

Despacho a toda Colombia

Contamos con alianzas estratégicas con transportadoras reconocidas, que nos permiten llegar en los mejores tiempos a cada rincón del país.



Proyectos de alto nivel

Ingeniería especializada en el desarrollo y soporte de grandes proyectos en entorno nacional e internacional.



Servicio técnico especializado

Nuestros clientes reciben siempre la mejor asesoría técnica acompañada de un excelente servicio postventa por parte de profesionales.



Q CELLS

Q CELLS es pionero en tecnología fotovoltaica y proveedor de soluciones solares totalmente financiadas. Es la marca **#1 en ventas en países como: Alemania, Corea, Reino Unido, USA y #2 más vendido en Australia y Japón.** Gracias a su tecnología de punta ofrece equipos de calidad superior.

**PANEL SOLAR
MONOPERC**



PARÁMETROS ELÉCTRICOS

CLASES DE POTENCIA		365	370	375	
POTENCIA MÍNIMA EN CONDICIONES ESTÁNDAR, STC ¹ (TOLERANCIA DE POTENCIA +5 W / -0 W)					
Mínimo	Potencia en MPP ¹	P_{MPP} [W]	365	370	375
	Corriente de cortocircuito ¹	I_{SC} [A]	9,75	9,81	9,86
	Tensión a circuito abierto ¹	V_{OC} [V]	48,16	48,45	48,73
	Corriente en MPP	I_{MPP} [A]	9,27	9,35	9,42
	Tensión en MPP	V_{MPP} [V]	39,38	39,59	39,80
	Eficiencia	η [%]	≥ 18,8	≥ 19,0	19,3

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Formato	1960 mm × 991 mm × 35 mm (marco incluido)
Peso	22,5 kg ± 5 %
Cubierta frontal	3,2 mm de vidrio templado con tecnología anti-reflexión
Cubierta posterior	Película compuesta
Marco	Aluminio anodizado
Tipo de célula	6 × 12 células monocristalinas Q.ANTUM
Caja de conexiones	66-77 mm × 90-115 mm × 15-20 mm Clase de protección IP67, con diodos bypass
Cable	Cable solar de 4 mm ² ; (+) ≥ 1200 mm, (-) ≥ 1200 mm
Conector	Stäubli MC4-Evo2, Hanwha Q CELLS HQC4, Tonglin TL-Cable01S-F, Amphenol UTX; IP68

**PANEL SOLAR
POLICRISTALINO**



PARÁMETROS ELÉCTRICOS

CLASES DE POTENCIA		315	320	325	330	335	
POTENCIA MÍNIMA EN CONDICIONES ESTÁNDAR, STC ¹ (TOLERANCIA DE POTENCIA +5 W / -0 W)							
Mínimo	Potencia en MPP ¹	P_{MPP} [W]	315	320	325	330	335
	Corriente de cortocircuito ¹	I_{SC} [A]	9,11	9,15	9,20	9,30	9,40
	Tensión a circuito abierto ¹	V_{OC} [V]	45,7	45,8	46,0	46,1	46,3
	Corriente en MPP	I_{MPP} [A]	8,50	8,61	8,67	8,76	8,87
	Tensión en MPP	V_{MPP} [V]	37,1	37,2	37,5	37,7	37,8
	Eficiencia	η [%]	≥ 16,2	≥ 16,4	≥ 16,7	≥ 16,9	≥ 17,2

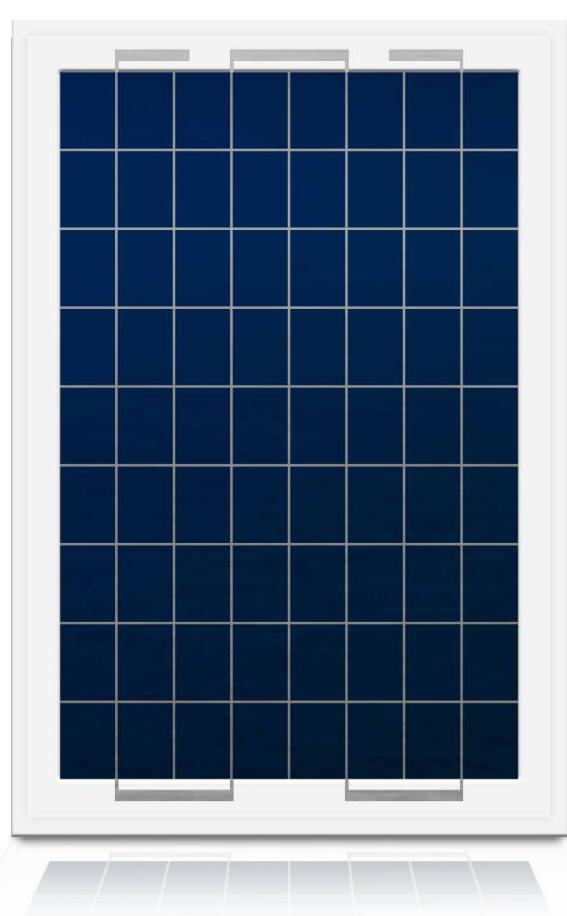
ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Formato	1960 mm × 991 mm × 35 mm (marco incluido)
Peso	22,5 kg
Cubierta frontal	3,2 mm de vidrio templado con tecnología anti-reflexión
Cubierta posterior	Lámina multicapa
Marco	Aluminio anodizado
Tipo de célula	6 × 12 células policristalinas
Caja de conexiones	Clase de protección IP67 o IP68 con diodo bypass
Cable	Cable solar de 4 mm ² ; (+) ≥ 1200 mm, (-) ≥ 1200 mm
Conector	Multi-Contact MC4-EVO2, HQC4, Tonglin TL-Cable01S-F, Amphenol UTX; IP68



Los paneles solares INTI son excelentes módulos en cuanto a su salida de potencia y confiabilidad a largo plazo. **Son módulos probados independientemente para asegurar la conformidad con estándares y regulaciones.**

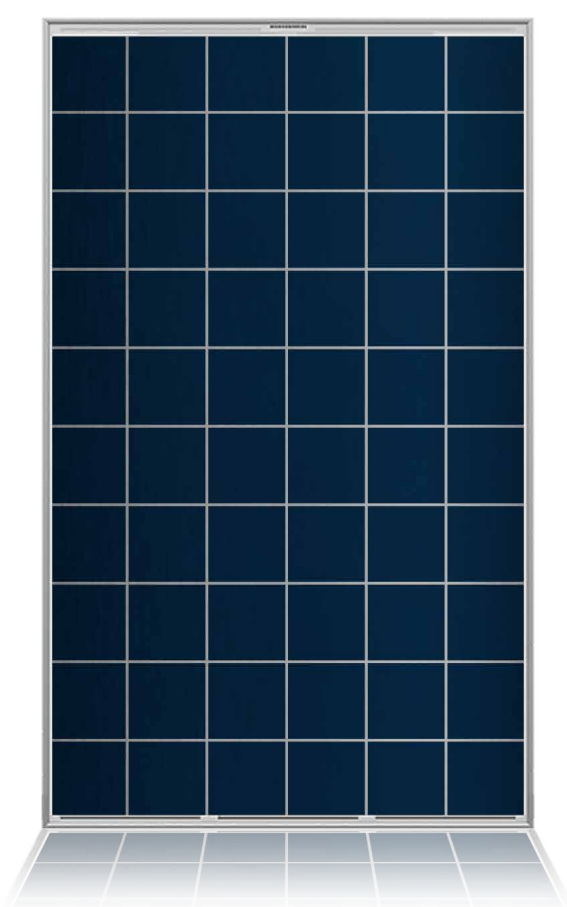
PANEL SOLAR **POLICRISTALINO (20W - 40W - 60W)**



PARÁMETROS ELÉCTRICOS				
CLASES DE POTENCIA	20	40	60	
Potencia en MPP ¹	20W	40W	60W	
Corriente de cortocircuito ¹	1,3A	2,59A	3,87A	
Tensión a circuito abierto ¹	21,6V	21,6V	21,6V	
Corriente en MPP	1,15A	2,29A	3,43A	
Tensión en MPP	17,5V	17,5V	17,5V	
Eficiencia	> 12,03%	> 12,43%	> 13,26%	

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS				
CLASES DE POTENCIA	FORMATO	PESO	#CELDAS	TIPO DE CÉLULA
20 Wp	475mm × 991 mm × 25 mm	2,11KG	2×18	Policristalina
40 Wp	480mm × 670 mm × 30 mm	4,09KG	4×9	Policristalina
60 Wp	675mm × 670 mm × 30 mm	5,52KG	4×9	Policristalina

PANEL SOLAR **POLICRISTALINO (80W - 100W - 140W -260W)**



PARÁMETROS ELÉCTRICOS				
CLASES DE POTENCIA	80	100	140	260
Potencia en MPP ¹	80W	100W	140W	260W
Corriente de cortocircuito ¹	5,17A	6,46A	8,79A	8,87A
Tensión a circuito abierto ¹	21,6V	21,6V	22V	37,22V
Corriente en MPP	4,58A	5,72A	7,78A	8,29A
Tensión en MPP	17,5V	17,5V	18V	31,35V
Eficiencia	> 13,64%	> 13,94%	> 13,89%	> 15,9%

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS				
CLASES DE POTENCIA	FORMATO	PESO	#CELDAS	TIPO DE CÉLULA
80 Wp	475mm × 991 mm × 25 mm	2,11KG	2×18	Policristalina
100 Wp	480mm × 670 mm × 30 mm	4,09KG	4×9	Policristalina
140Wp	1482mm × 680 mm × 35 mm	12,2KG	4×9	Policristalina
260 Wp	1640mm × 992 mm × 35 mm	19,5KG	6x10	Policristalina



Los microinversores Deye **están diseñados para conectar hasta 4 paneles solares simultáneamente y ser monitoreados a través de la red wifi.** Fácilmente pueden trabajar en condiciones extremas de temperatura.

**MICROINVERSIONOR
SUN500G**



PARÁMETROS ELÉCTRICOS

Datos de entrada (DC)

Rango de voltaje MPPT	25V - 55V
Rango de voltaje de operación	20V - 55V
Voltaje máximo de entrada	60V
Voltaje de inicio	20V
Máxima corriente de entrada	10,4A × 2
Corriente máxima de cortocircuito	13A

Datos de salida (AC)

Potencia máxima de salida	450 / 600W
Voltaje nominal de salida	127 / 240V
Corriente nominal de salida	4A / 2,5A

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Formato	420mm × 228 mm × 66 mm
Peso	2,2KG

**MICROINVERSIONOR
SUN1200G**



PARÁMETROS ELÉCTRICOS

Datos de entrada (DC)

Rango de voltaje MPPT	25V - 55V
Rango de voltaje de operación	20V - 55V
Voltaje máximo de entrada	60V
Voltaje de inicio	20V
Máxima corriente de entrada	10,4A × 2
Corriente máxima de cortocircuito	13A

Datos de salida (AC)

Potencia máxima de salida	1300W
Voltaje nominal de salida	240V
Corriente nominal de salida	5,416A

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Formato	490mm × 460 mm × 60 mm
Peso	6,5KG



Los inversores tipo string de Deye **tienen una relación DC/AC de hasta 1,3 para mejorar su rendimiento**, además de la posibilidad de monitorearlos de forma remota y un sistema de enfriamiento inteligente.

INVERSOR TIPO STRING SUN 1,5kW / 3kW / 5kW / 6kW / 10kW



CLASES DE POTENCIA	1,5kW	3kW	5kW	6kW	10kW
Máx. Potencia AC	1,65kW	3,3kW	5,5kW	6,6kW	11kW
Voltaje de salida AC	160V/270V	160V/270V	277V/460V	277V/460V	277V/460V
Voltaje de entrada DC	500V	500V	900V	900V	900V
Formato (mm)	330×348×130	330×348×130	385×453×164	385×453×164	385×453×164
Peso (kg)	6	6	15	15	15
Garantía	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años

INVERSOR TIPO STRING SUN 12kW / 15kW / 18kW / 20kW / 25kW



CLASES DE POTENCIA	12kW	15kW	18kW	20kW	25kW
Potencia Nominal AC	13,2W	16,5W	19,8W	22W	27,5W
Voltaje de salida AC	277V/460V	277V/460V	277V/460V	277V/460V	277V/460V
Voltaje de entrada DC	1000V	1000V	1000V	1000V	1000V
Formato	330×430×193	330×430×193	330×430×193	400×520×240	400×520×240
Peso	17	17	17	30,5	30,5
Garantía	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años

INVERSOR TIPO STRING SUN 33kW / 50kW / 70kW



CLASES DE POTENCIA	33kW	50kW	70kW
Potencia Nominal AC	36,3kW	77kW	60W
Voltaje de salida AC	277V/460V	277V/460V	277V/460V
Voltaje de entrada AC	1000V	1000V	1000V
Formato	700×575×297	700×575×297	700×575×297
Peso	54	54	60
Garantía	5 años	5 años	5 años

INVERSORES TIPO STRING

AEG

Los inversores AEG ofrecen una tecnología central Alemana de alta calidad. Cuentan con un rango de voltaje amplio, voltaje de arranque bajo y **mayor eficiencia de conversión (de hasta 97,3%)**.

INVERSOR TIPO STRING **0,75W / 1kW / 1,5kW / 2kW / 3kW**



CLASES DE POTENCIA	750W	1kW	1,5kW	2kW	3kW
Máx. Potencia AC	900W	1,2kW	1,7kW	2,2kW	3,3kW
Voltaje de salida AC	277V	277V	277V	277V	277V
Voltaje de entrada DC	400V	450V	450V	450V	500V
Formato (mm)	280×300×138	280×300×138	280×300×138	280×300×138	280×300×138
Peso (kg)	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Garantía	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años

INVERSOR TIPO STRING **4kW / 4,6kW / 5kW**



CLASES DE POTENCIA	4kW	4,6kW	5kW
Máx. Potencia AC	4,8kW	5,52kW	6kW
Voltaje de salida AC	160V/270V	160V/270V	277V/460V
Voltaje de entrada DC	277V	277V	277V
Formato (mm)	405×360×150	405×360×150	405×360×150
Peso (kg)	15	15	15
Garantía	5 años	5 años	5 años

INVERSOR MULTIFUNCIONAL

INVERSOR MULTIFUNCIONAL **5kW MPP SOLAR**

Modelo	LV 5048
Máx. Potencia DC	5kW
Voltaje de salida DC	48VDC
Máx. potencia de entrada	277V
Formato (mm)	623×610×130
Peso (kg)	30
Garantía	5 años





El inversor Multifuncional Álamo es un sistema híbrido de onda pura que combina las funciones de **inversor, cargador solar y cargador AC**, y proporciona un largo tiempo de operación en suministro de energía ininterrumpida.

INVERSOR MULTIFUNCIONAL 1000VA / 2000VA



CLASES DE POTENCIA	24V 1kVA	24V 2kVA
Capacidad nominal	0,8KW – 24VDC – 40A MPPT	0,8KW – 24VDC – 40A MPPT
Voltaje de salida AC	110VAC / 220VAC	110VAC / 220VAC
Máximo voltaje AC de entrada	150VAC / 250VAC	150VAC / 250VAC
Formato (mm)	105×288×345	105×317×486
Peso (kg)	6,6	11,6
Protección de cortocircuito	Breaker	Fusible

INVERSOR ONDA PURA 1000VA / 2000VA



CLASES DE POTENCIA	500VA	1kVA	1,5kVA	2kVA	3kVA
Voltaje del sistema	12V	24V	24V	24V	24V/48v
Pico de arranque	1kVA	2kVA	3kVA	4kVA	6kVA
Forma de onda	Onda pura	Onda pura	Onda pura	Onda pura	Onda pura
Formato (mm)	216×145×69	272×220×78	310×220×82	355×169×86	365×200×145
Peso (kg)	1,6	2,5	3,5	3,6	7,7
Eficiencia	88%	85%	85%	88%	88%

INVERSOR CARGADOR (1kW - 4kW)



CLASES DE POTENCIA	1kW	1,5kW	2kW	3kW	4W
Voltaje del sistema	24V	24V	24V	24V	24V
Pico de arranque	3kW	4,5kW	6kW	9kW	12kW
Forma de onda	Onda pura	Onda pura	Onda pura	Onda pura	Onda pura
Formato (mm)	426×206×178		601×206×178		
Peso (kg)	16,5	17	20	24,8	35,8
Protección de cortocircuito	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años

CONTROLADOR DE CARGA

CONTROLADOR DE CARGA SERIE OLMO

CLASES DE POTENCIA	10 A	20A	30A
Voltaje de del sistema	12V/24V DC	12V/24V DC	12V/24V DC
Máx. Potencia de entrada	130W(12v) / 260W(24v)	130W(12v) / 260W(24v)	130W(12v) / 260W(24v)
Formato (mm)	169×101,4×45,5	196×111×54	188×133×59
Peso (g)	105×288×345	105×317×486	105×317×486



VARIADOR SOLAR DE VELOCIDAD



VARIADOR SOLAR
DE VELOCIDAD



POTENCIA	Voltaje (V)	Corriente (A)	Formato (mm)	Peso (kg)
1,5kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	8	185×90×154	1,6
2,2kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	11,8	185×90×174	1,8
4kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	18,1	260×120×190	2,7
5,5kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	28	260×120×190	2,7
7,5kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	32	300×190×198	9,5
11kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	45	350×210×198	9,5
15kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	60	400×240×223	13
18,5kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	75	400×240×223	13
22kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	90	520×300×283	41,2
30kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	110	520×300×283	41,2
37kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	152	520×300×283	41,2
45kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	176	575×355×328	58
55kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	210	575×355×328	58
75kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	307	720×400×368	72,5
93kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	380	820×480×398	108
110kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	426	820×480×398	108
132kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	465	980×705×418	190
160kW	AC220V / DC 200 440V (120-450)	520	980×705×418	190



VARIADOR SOLAR
DE VELOCIDAD



POTENCIA	Voltaje (V)	HP	Amps	Formato (mm)	Peso (kg)
1,5kW	AC380-480V / DC 345-800V	2	4,1	221×110×185	1,8
2,2kW	AC380-480V / DC 345-800V	3	5,8	221×110×185	1,8
4kW	AC380-480V / DC 345-800V	5	9,5	221×110×185	1,8
5,5kW	AC380-480V / DC 345-800V	7,5	14	261×131×205	3,5
7,5kW	AC380-480V / DC 345-800V	10	18	261×131×205	3,5
11kW	AC380-480V / DC 345-800V	15	24	261×131×205	3,5
15kW	AC380-480V / DC 345-800V	20	30	418×160×240	9,2
18,5kW	AC380-480V / DC 345-800V	25	39	418×160×240	9,2
22kW	AC380-480V / DC 345-800V	30	46	418×160×240	9,2
30kW	AC380-480V / DC 345-800V	40	61	486×222×260	18,2
37kW	AC380-480V / DC 345-800V	50	72	486×222×260	18,2
45kW	AC380-480V / DC 345-800V	60	90	486×222×260	18,2
55kW	AC380-480V / DC 345-800V	75	110	865×330×330	55
75kW	AC380-480V / DC 345-800V	120	150	865×330×330	55
90kW	AC380-480V / DC 345-800V	150	180	865×330×330	55
110kW	AC380-480V / DC 345-800V	175	202	1280×330×360	89
132kW	AC380-480V / DC 345-800V	200	240	1280×330×360	89
160kW	AC380-480V / DC 345-800V	250	302	1280×330×360	89

Los sistemas fotovoltaicos de bombeo utilizan energía eléctrica generada por paneles solares para alimentar bombas eléctricas. Es posible utilizar electrobombas tradicionales y accionarlas mediante variadores de velocidad fotovoltaicos, además estos sistemas también pueden diseñarse para que sean móviles y pueden transportarse a distintos sitios.



MODELO	QB60-DC
Voltaje DC	24 V
Potencia kW	0,37 kW
Potencia HP	0,5 HP
Rango de caudal	35 l/min
Rango de cabeza	30 m
Garantía	1 año

TAIFU



MODELO	SPM600H - 2017
Voltaje DC	48V
Potencia kW	110VAC / 220VAC
Máximo voltaje AC de entrada	0,6kW
Caudal	3 - 15 m ³ / día
Máximo de cabeza	100 m - 30 m
Garantía	1 año



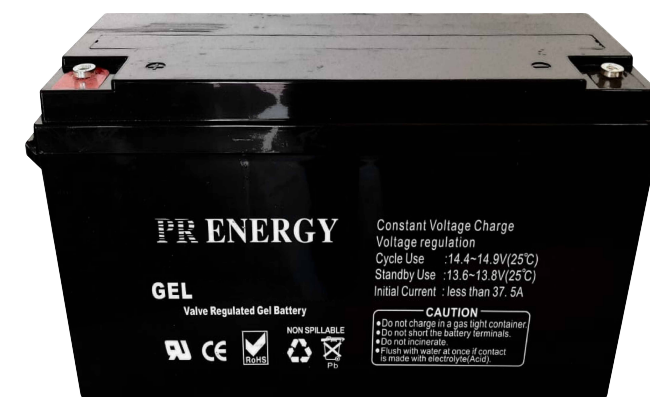
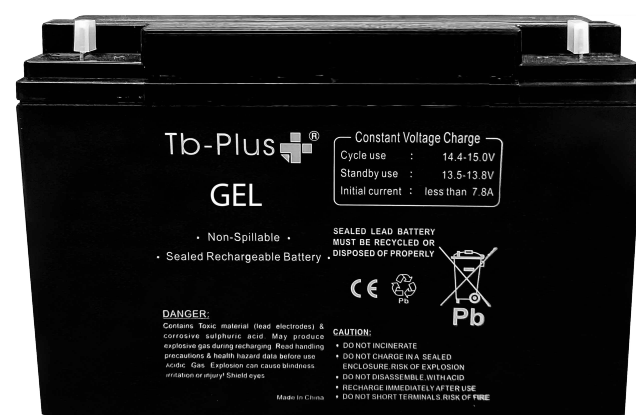
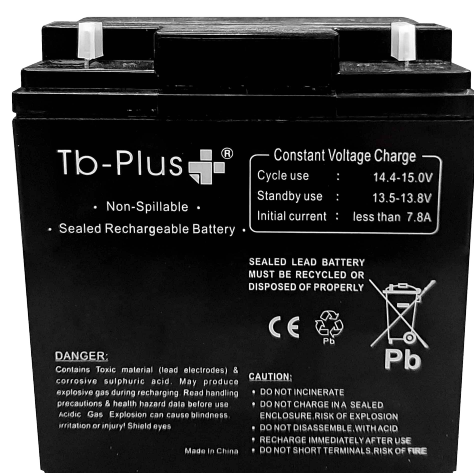
MODELO	FUTURE PUMP SF2
Máx. voltaje	60V DC
Desempeño	3600L/h (120W)
Máx. corriente	5 Amp DC
Formato (mm)	105×288×345
Peso (kg)	6,6
Garantía	5 años

Future pump

Tb Plus 

Ofrecemos baterías en AGM (Absorbent Glass) y GEL libres de mantenimiento, y larga vida. Funcionan en un amplio rango de temperatura.


ProenergySun



TIPO	VOLTAJE	CAPACIDAD
AGM	12V	5Ah
AGM	12V	7Ah
AGM	12V	9Ah
AGM	12V	12Ah
AGM	12V	18Ah
AGM	12V	26Ah
AGM	12V	35Ah
AGM	12V	40Ah
AGM	12V	55Ah

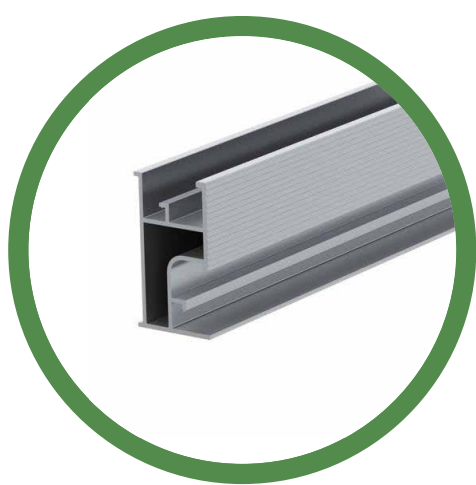
TIPO	VOLTAJE	CAPACIDAD
GEL	12V	75Ah
GEL	12V	100Ah
GEL	12V	120Ah
GEL	12V	150Ah
GEL	12V	200Ah
GEL	12V	250Ah

TIPO	VOLTAJE	CAPACIDAD
GEL	12V	65Ah
GEL	12V	100Ah
GEL	12V	150Ah
GEL	12V	200Ah
GEL	12V	250Ah

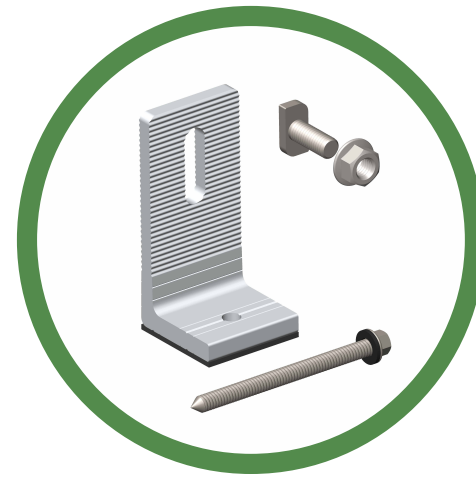


PT SOLAR MOUNTING SYSTEM

Brindamos una solución profesional para montajes fotovoltaicos a través de una experiencia de instalación sencilla y de calidad a con nuestro amplio portafolio de estructuras.



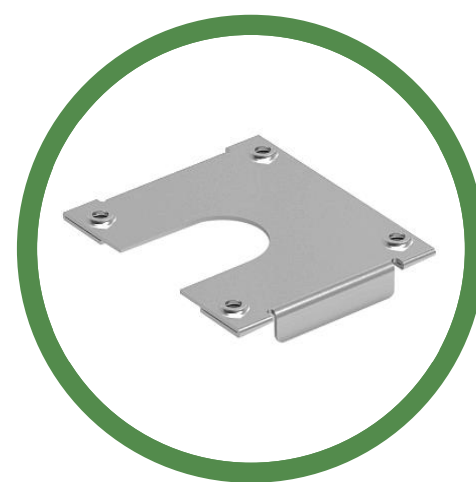
DESCRIPCIÓN	FORMATO (mm)
SA3 Riel	4200



DESCRIPCIÓN	FORMATO (mm)
L Feet kit	60×40×40x5



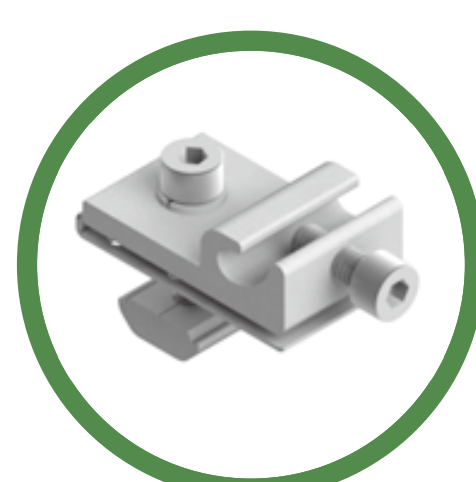
DESCRIPCIÓN	FORMATO (mm)
Mid Clamp	40
Mid Clamp	35



DESCRIPCIÓN	FORMATO (mm)
Earthing Clip	32×30×6,7



DESCRIPCIÓN	FORMATO (mm)
End Clamp	40
End Clamp	35



DESCRIPCIÓN	FORMATO (mm)
Earthing Lug	20



DESCRIPCIÓN	UNIDAD
CABLE FOTOVOLTAICO 12AWG XLPE 2KV	M
CABLE FOTOVOLTAICO 10AWG XLPE 2KV	M
CABLE FOTOVOLTAICO 4AWG XLPE 2KV	M

Cable fotovoltaico



TIPO INTEMPERIE	GALVANIZADO	COFRES CR
REFERENCIA	FORMATO (mm)	CALIBRE
RB COF30	300× 200×160	18
RB COF40	400× 300×200	18
RB COF50	500×300×200	18
RB COF60	600×400×250	18
RB COF70	700×500×250	18
RB COF90	900×700×300	18 - 16
RB COF120	1200×800×300	18 - 16

Gabinetes



FUSIBLE
DC 12A
DC 20A
DC 15A



PORTAFUSIBLE
1P 1000VDC

Protección



BREAKER 1P
DC 1P 250VDC 20A
DC 1P 250VDC 63A



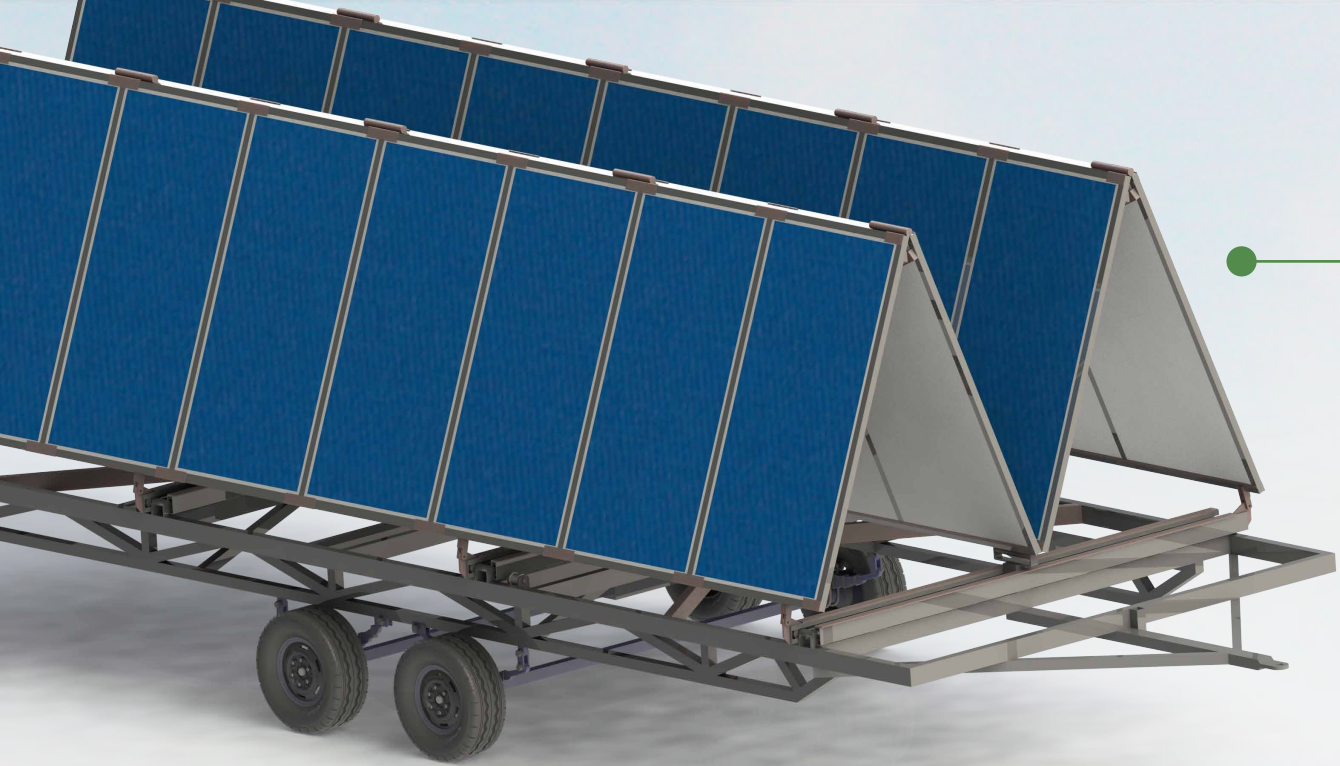
BREAKER 2P
DC 2P 550VDC 10A
DC 2P 550VDC 16A
DC 2P 550VDC 20A
DC 2P 550VDC 32A
DC 2P 550VDC 40A
DC 2P 550VDC 50A
DC 2P 550VDC 63A



BREAKER 4P
DC 4P 1200VDC 20A
DC 4P 1200VDC 63A



DPS
Protección contra sobre voltajes 2P 220VDC 20-40KA
Protección contra sobre voltajes 2P 500VDC 20-40KA
Protección contra sobre voltajes 3P 1000VDC 20-40KA



1000m³ × día

Remolque solar para bombeo de agua capaz de entregar 30l/s de caudal máximo. El sistema utiliza la luz del sol para generar electricidad y mover una electrobomba sin contaminar el medio ambiente.

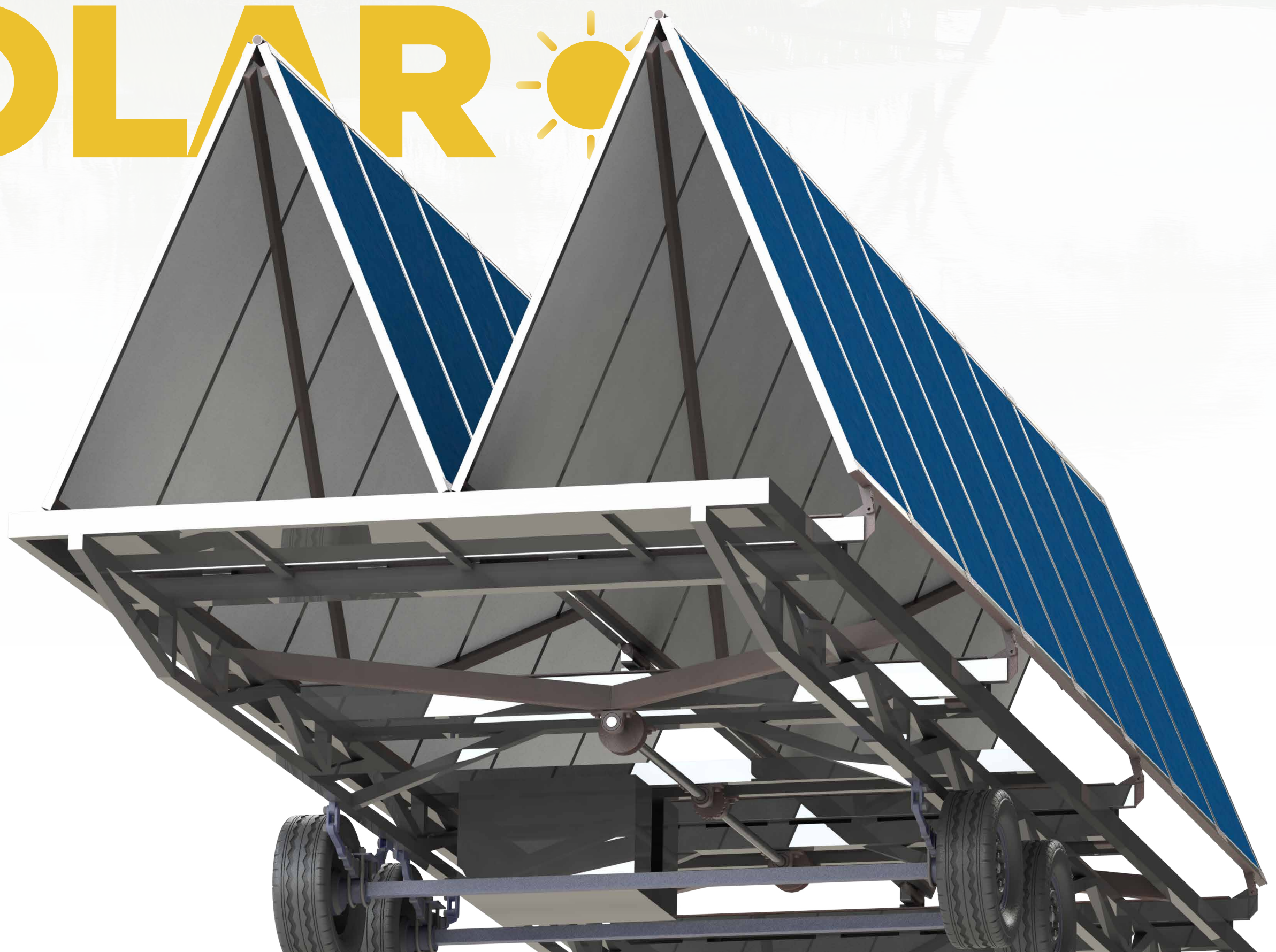


Especificaciones del sistema

- 32** Paneles solares
- Generación de **10kWp**
- 1** Variador solares **4kW**
- 1** Bomba **4"- 5,5HP**
- Caudal máximo **30l/s**
- Cabeza maxima **12m**

- Winche alimentado por batería **150Ah**
- 1** Gabinete con **protecciones eléctricas**
- 9 horas** de bombeo

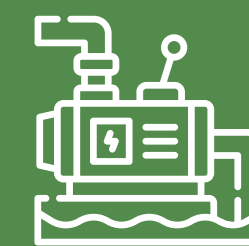
REMOLQUE SOLAR ☀️



Innovación

Energía Fotovoltaica

Hemos introducido sistemas fotovoltaicos de bombeo para brindar la mejor solución en aplicaciones como abastecimiento de poblaciones aisladas, riego de cultivos, alimentación de animales y recirculación de agua en reservorios. Estos sistemas tienen los siguientes beneficios:



Se pueden instalar en sitios aislados donde no hay energía eléctrica disponible.

Son mucho más rentables que los sistemas tradicionales de bombeo que usan combustible o energía eléctrica.

Requieren mucho menos mantenimiento y menos personal para operarlos.

Permiten el uso de cualquier electrobomba tradicional con motor trifásico.

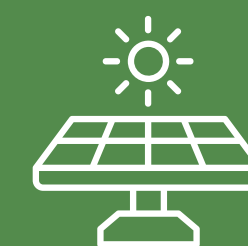
Son muy amigables con el medio ambiente.



También tenemos sistemas móviles de bombeo que permiten su fácil transporte a lugares remotos.

Kits On grid

Nuestros kits para sistemas fotovoltaicos de ahorro interconectados con la red permiten al instalador adquirir en un solo paquete los paneles, el inversor y la estructura necesaria para llevar a cabo su proyecto. Ofrecemos potencias elegidas estratégicamente para cumplir con la demanda del mercado.



Panel solar y estructura



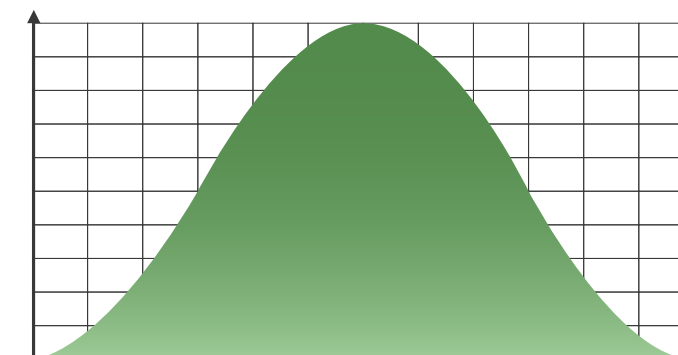
Inversor - On grid



Cargas eléctricas



Monitoreo online





POWERTEK[®] SOLAR

info@powerteksolar.com



(+57) 315 492 1329



Cra 32 # 9 - 71
Arroyohondo, Yumbo



www.powerteksolar.com