

Czerweny
SOMOS POTENCIA

KIT SOLAR BOMBA DUAL 4SP

soluciones a medida

Las bombas solares sumergibles multietapas línea 4SP han sido diseñadas para extraer agua limpia y recircularla.

APLICACIONES:

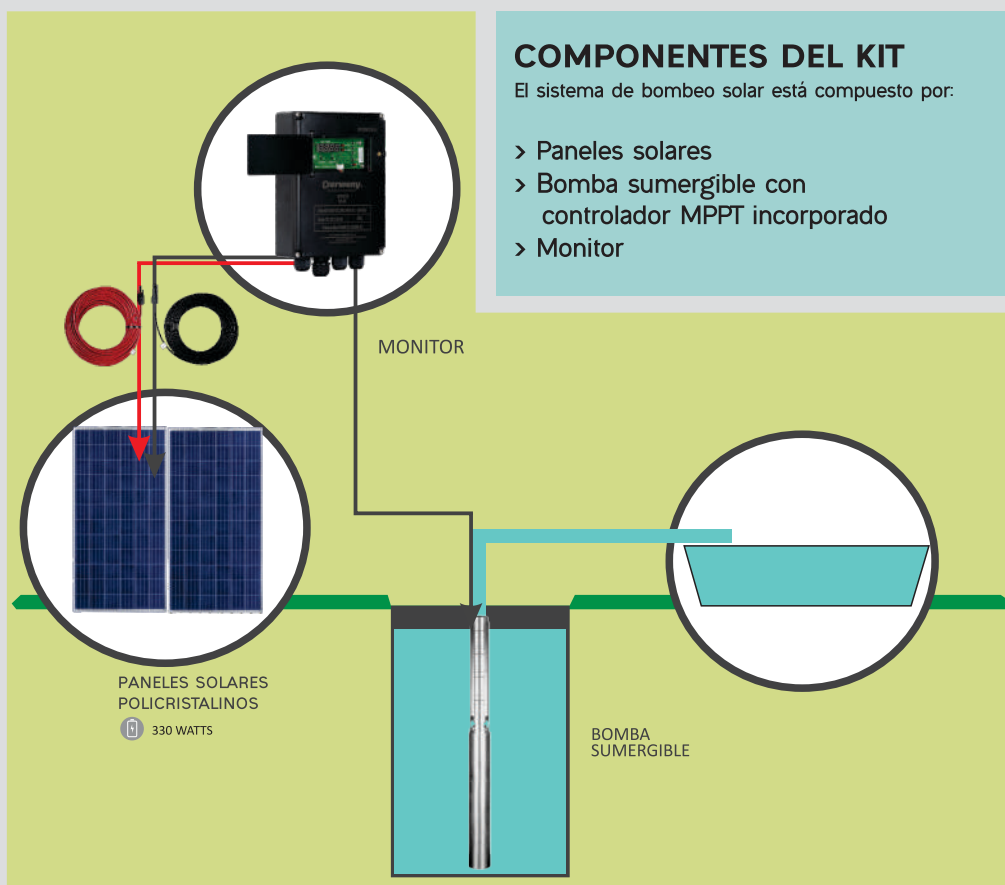
Este sistema puede usarse como un medio de alta eficiencia con ahorro de energía, para suministrar agua para irrigación, fuentes ornamentales, estanques e instalaciones de transporte de agua.

El controlador incluido en la bomba solar tiene la función MPPT (seguidor del punto de máxima potencia). Este puede transferir la energía captada por el panel fotovoltaico en trabajo de bombeo e incrementar la eficiencia de todo el sistema ajustando el punto de trabajo de la bomba al valor de potencia máxima disponible en ese momento.

COMPONENTES DEL KIT

El sistema de bombeo solar está compuesto por:

- > Paneles solares
- > Bomba sumergible con controlador MPPT incorporado
- > Monitor



KIT SOLAR BOMBA DUAL 4SP

CARACTERÍSTICAS

- > Para perforaciones artesianas de 4" (100mm)
- > Alimentación DUAL en corriente alterna y corriente continua.
- > Amplio rango de tensión de alimentación en ambos sistemas: 90-240Vca 50/60Hz y 90-360Vcc
- > Caudales nominales: 2m³/h, 5m³/h y 8m³/h y presiones hasta 170 m.c.a.
- > Ideal para lugares de instalación alejados de las fuentes de energía tradicionales.
- > Instalación sencilla, dos cables de conexión, sin tableros auxiliares.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



KIT SOLAR EBS 4SP2-18 1300W

COMPONENTES DEL KIT

- 1 BOMBA SUMERGIBLE 4SP2-18
- 1 MONITOR BOMBAS 4SP CON SELECTOR C.C.-CA
- 25 m DE CABLE SOLAR 2 x 2.5 mm² CON CONECTORES MC4
- 4 PANELES SOLARES POLICRISTALINOS 330W (para Conexión Serie)
- 1 PORTAFUSIBLE MC4 CON FUSIBLE 10A

PRESTACIONES

(Con alimentación solar)

CAUDAL MÁXIMO: 66 Lts/min – 4 m³/h
PRESIÓN MÁXIMA: 140 m.c.a.
DIÁMETRO NOMINAL DE LA SALIDA: 1 ¼"
Voc: 172 Vcc
Vmp: 138 Vcc
Imp: 7.04 A

KIT SOLAR EBS 4SP2-18 2000W

COMPONENTES DEL KIT

- 1 BOMBA SUMERGIBLE 4SP2-18
- 1 MONITOR BOMBAS 4SP CON SELECTOR C.C.-CA
- 25 m DE CABLE SOLAR 2 x 2.5 mm² CON CONECTORES MC4
- 6 PANELES SOLARES POLICRISTALINOS 330W (para Conexión Serie)
- 1 PORTAFUSIBLE MC4 CON FUSIBLE 10A

PRESTACIONES

(Con alimentación solar)

CAUDAL MÁXIMO: 72 Lts/min – 4.3 m³/h
PRESIÓN MÁXIMA: 160 m.c.a.
DIÁMETRO NOMINAL DE LA SALIDA: 1 ¼"
Voc: 259 Vcc
Vmp: 207 Vcc
Imp: 7.04 A

KIT SOLAR EBS 4SP2-18 3300W

COMPONENTES DEL KIT

- 1 BOMBA SUMERGIBLE 4SP2-18
- 1 MONITOR BOMBAS 4SP CON SELECTOR C.C.-CA
- 25 m DE CABLE SOLAR 2 x 2.5 mm² CON CONECTORES MC4
- 10 PANELES SOLARES POLICRISTALINOS 330W (para Conexión Serie)
- 1 PORTAFUSIBLE MC4 CON FUSIBLE 10A

PRESTACIONES

(Con alimentación solar o red)

CAUDAL MÁXIMO: 83 Lts/min – 5 m³/h
PRESIÓN MÁXIMA: 175 m.c.a.
DIÁMETRO NOMINAL DE LA SALIDA: 1 ¼"
Voc: 432 Vcc
Vmp: 346 Vcc
Imp: 7.04 A

KIT SOLAR BOMBA DUAL 4SP

LÍNEA
KIT 4SP



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

KIT SOLAR EBS 4SP5-15 1300W

COMPONENTES DEL KIT

- 1 BOMBA SUMERGIBLE 4SP5-15
- 1 MONITOR BOMBAS 4SP CON SELECTOR C.C.-C.A.
- 25 m DE CABLE SOLAR 2 x 2.5 mm² CON CONECTORES MC4
- 4 PANELES SOLARES POLICRISTALINOS 330W (para Conexión Serie)
- 1 PORTAFUSIBLE MC4 CON FUSIBLE 10A

PRESTACIONES

(Con alimentación solar)

CAUDAL MÁXIMO: 100 Lts/min – 6 m³/h
PRESIÓN MÁXIMA: 120 m.c.a.
DIÁMETRO NOMINAL DE LA SALIDA: 1 1/2"
Voc: 172 Vcc
Vmp: 138 Vcc
Imp: 7.04 A

KIT SOLAR EBS 4SP5-15 2000W

COMPONENTES DEL KIT

- 1 BOMBA SUMERGIBLE 4SP5-15
- 1 MONITOR BOMBAS 4SP CON SELECTOR C.C.-C.A.
- 25 m DE CABLE SOLAR 2 x 2.5 mm² CON CONECTORES MC4
- 6 PANELES SOLARES POLICRISTALINOS 330W (para Conexión Serie)
- 1 PORTAFUSIBLE MC4 CON FUSIBLE 10A

PRESTACIONES

(Con alimentación solar)

CAUDAL MÁXIMO: 116 Lts/min – 7 m³/h
PRESIÓN MÁXIMA: 140 m.c.a.
DIÁMETRO NOMINAL DE LA SALIDA: 1 1/2"
Voc: 259 Vcc
Vmp: 207 Vcc
Imp: 7.04 A

KIT SOLAR EBS 4SP5-15 3300W

COMPONENTES DEL KIT

- 1 BOMBA SUMERGIBLE 4SP5-15
- 1 MONITOR BOMBAS 4SP CON SELECTOR C.C.-C.A.
- 25 m DE CABLE SOLAR 2 x 2.5 mm² CON CONECTORES MC4
- 10 PANELES SOLARES POLICRISTALINOS 330W (para Conexión Serie)
- 1 PORTAFUSIBLE MC4 CON FUSIBLE 10A

PRESTACIONES

(Con alimentación solar o red)

CAUDAL MÁXIMO: 130 Lts/min – 8 m³/h
PRESIÓN MÁXIMA: 160 m.c.a.
DIÁMETRO NOMINAL DE LA SALIDA: 1 1/2"
Voc: 432 Vcc
Vmp: 346 Vcc
Imp: 7.04 A

KIT SOLAR BOMBA DUAL 4SP

LÍNEA
KIT 4SP



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

KIT SOLAR EBS 4SP8-8 1300W

COMPONENTES DEL KIT

- 1 BOMBA SUMERGIBLE 4SP8-8
- 1 MONITOR BOMBAS 4SP CON SELECTOR C.C.-CA
- 25 m DE CABLE SOLAR 2 x 2.5 mm² CON CONECTORES MC4
- 4 PANELES SOLARES POLICRISTALINOS 330W (para Conexión Serie)
- 1 PORTAFUSIBLE MC4 CON FUSIBLE 10A

PRESTACIONES

(Con alimentación solar)

CAUDAL MÁXIMO: 160 Lts/min – 9,6 m³/h
PRESIÓN MÁXIMA: 70 m.c.a.
DIÁMETRO NOMINAL DE LA SALIDA: 2"
Voc: 172 Vcc
Vmp: 138 Vcc
Imp: 7.04 A

KIT SOLAR EBS 4SP8-8 2000W

COMPONENTES DEL KIT

- 1 BOMBA SUMERGIBLE 4SP8-8
- 1 MONITOR BOMBAS 4SP CON SELECTOR C.C.-CA
- 25 m DE CABLE SOLAR 2 x 2.5 mm² CON CONECTORES MC4
- 6 PANELES SOLARES POLICRISTALINOS 330W (para Conexión Serie)
- 1 PORTAFUSIBLE MC4 CON FUSIBLE 10A

PRESTACIONES

(Con alimentación solar)

CAUDAL MÁXIMO: 183 Lts/min – 11 m³/h
PRESIÓN MÁXIMA: 80 m.c.a.
DIÁMETRO NOMINAL DE LA SALIDA: 2"
Voc: 259 Vcc
Vmp: 207 Vcc
Imp: 7.04 A

KIT SOLAR EBS 4SP8-8 3300W

COMPONENTES DEL KIT

- 1 BOMBA SUMERGIBLE 4SP8-8
- 1 MONITOR BOMBAS 4SP CON SELECTOR C.C.-CA
- 25 m DE CABLE SOLAR 2 x 2.5 mm² CON CONECTORES MC4
- 10 PANELES SOLARES POLICRISTALINOS 330W (para Conexión Serie)
- 1 PORTAFUSIBLE MC4 CON FUSIBLE 10A

PRESTACIONES

(Con alimentación solar o red)

CAUDAL MÁXIMO: 210 Lts/min – 12.6 m³/h
PRESIÓN MÁXIMA: 88 m.c.a.
DIÁMETRO NOMINAL DE LA SALIDA: 2"
Voc: 432 Vcc
Vmp: 346 Vcc
Imp: 7.04 A

Tel/Fax: +54 3404 - 480715 / Av. Jorge Newbery 372 (S2252 BMQ)
 Gálvez, S.F. Argentina / ventas@motoresczerweny.com.ar



www.motoresczerweny.com.ar