

CATALOGO DE PRODUCTOS



www.ultravioletapurificacion.com

Tel. (777)380-1000 / (777)292-6251



Ultravioletapurificación

Transformando el agua para tu salud

www.ultravioletapurificacion.com

ventas@ultravioletapurificacion.com

(777)380-1000 / (777)292-6251

044 777209-2987

044 777231-9608

Cuernavaca, Morelos, México



PRESENCIA EN TODO MÉXICO

www.ultravioletapurificacion.com

Tel. (777)380-1000 / (777)292-6251





01. BOMBAS SUMERGIBLES



www.ultravioletapurificacion.com

Tel. (777)380-1000 / (777)292-6251

ALTAMIRA®

AQUA PAK®

ESPA Innovative Solutions

Serie **KOR**

Serie **BS**

Serie **T**

Serie **MAX**

Serie **TASK**

ACUARIA

Totalmente en
acero inoxidable

2
AÑOS DE GARANTÍA



SERIE KOR

(1/3 a 250 HP)
(De 0.16 a 91 Lps)

- Ideales para pozos profundos, cisternas, norias, etc.
- Bombas sumergibles construidas completamente en acero inoxidable.
- Más de 270 modelos a su disposición.
- Alta eficiencia y durabilidad.

SERIE BS

(7.5 a 300 HP)
(De 5 a 120 Lps)

- Ideales para pozos profundos, cisternas, norias, etc.
- Muy robustas.
- Alta eficiencia (75% a 85%).
- Tazones en hierro gris e impulsores en bronce.
- Eje de grueso calibre en acero inoxidable 416.

SERIE T

(7.5 a 10 HP)
(De 0.8 a 7.4 Lps)

- Ideales para bombear agua con arena hasta 200 grs/m³.
- Bombas con diseño de impulsor flotante (antibloqueo) el cual brinda protección contra desgaste prematuro

SERIE MAX

(1/2 a 7.5 HP)
(De 0.25 a 7.6 Lps)

- Ideales para pozos profundos de 4" de diámetro y mayores.
- Componentes principales en acero inoxidable, Noryl® (impulsores) y Lexan® (difusores) los cuales proporcionan una gran durabilidad y calidad.
- Diseño de impulsor flotante (antibloqueo).

SERIE TASK

(1/2 a 1.5 HP)
(De 0.4 a 2 Lps)

- Ideales para pozos profundos de 4" de diámetro y mayores.
- Cuentan con materiales altamente resistentes para una larga vida de operación.

SERIE ACUARIA

(1/2 a 2 HP)
(0.1 a 2.1 Lps)

- Por su excelente sistema de enfriamiento son ideales para cisternas norias, etc.
- Eje, impulsores y camisa de enfriamiento en acero inoxidable.



02. MOTORES SUMERGIBLES



Motor sumergible a baño de aceite

Componentes principales contruidos en acero inoxidable.

- Temperatura max. de operación 35°C.
- Cajas de control de excelente calidad (para motores monofásicos).



2
AÑOS DE GARANTÍA

(½ a 10 HP)



AQUA PAK



Motores sumergibles rebobinables



Diámetro nominal 6", 8" y 10"



(7.2 a 175 HP)



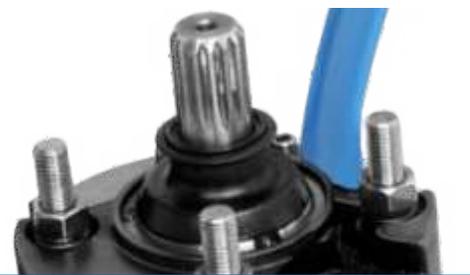
ALTAMIRA SERIE R



Diámetro nominal 6", 8", 10" y 12"



(15 a 400 HP)



ALTAMIRA SERIE

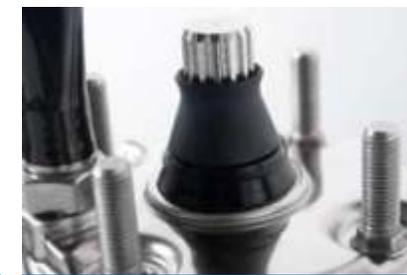


Motores sumergibles encapsulados

Diámetro nominal 4", 6" y 8"



(½ a 200 HP)

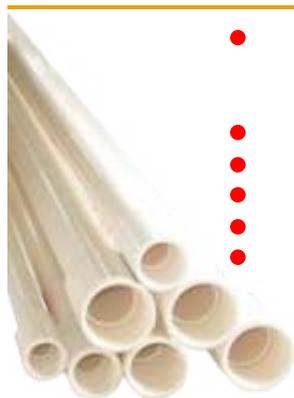


FRANKLIN



TUBOS PARA COLUMNA, ARRANCADORES Y CABLE SUMERGIBLE

TUBO PARA COLUMNA ALTAMIRA



Diámetros disponibles: 1.25", 1.5", 2", 3", y 4".

Adaptadores para columna en acero inoxidable



Arnes para descarga



ALTAMIRA



Arrancador a tensión plena con interruptor termomagnético



Arrancador a tensión plena con interruptor termomagnético y submonitor

SIEMENS



Arrancador a tensión plena



Arrancador a tensión reducida tipo autotransformador



Arrancador suave (estado sólido) Siemens serie ASS

ALTAMIRA

CABLE PLANO SUMERGIBLE



JUEGO PARA EMPATE

- Diseñados para realizar fácilmente conexiones de cables sumergibles.
- Conexiones seguras, bien aisladas eléctricamente y sin entrada de humedad.



Arrancador a tensión reducida tipo autotransformador



Arrancador a tensión reducida tipo autotransformador



Arrancador a tensión plena

TUBO PARA COLUMNA

- Tubos de 3 metros de longitud para fácil manejo e instalación.
- Disponibles para 150 y 250 metros de profundidad máxima.
- Más ligero que las columnas de acero y a la vez muy resistente.
- Más resistente que los tubos de PVC tradicionales.
- Soporta grandes cargas: desde 1 tonelada (1.25 Serie 150) hasta 9 toneladas (4 Serie 250).

ARRANCADORES A TENSIÓN PLENA, TENSIÓN REDUCIDA Y ESTADO SÓLIDO

- Arrancadores a tensión plena desde 0.25 HP hasta 60 HP.
- Arrancadores a tensión reducida desde 10 HP hasta 500 HP.
- Arrancadores suave (estado sólido) desde 10 HP hasta 300 HP.

CABLE PLANO SUMERGIBLE

- Aprobado para motores sumergibles ALTAMIRA, Franklin, AQUA PA y nacionales.
- Conductores de cobre suave con buena exhibibilidad.
- Aislamiento eléctrico individual.
- Cubierta exterior de PVC en color negro. (Anti-ama, resistente a la luz ultravioleta y brinda protección mecánica).



04. BOMBAS DE SUPERFICIE



Potencia: 0.5 a 1.5 HP

SERIE FIX

- Bomba de superficie tipo JET, ideal para aplicaciones donde se requiere que el agua no tenga contacto con materiales sujetos a oxidación.
- Cuerpo y eje en acero inoxidable.



Potencia: 1 a 2.5 HP
Muy silenciosa

SERIE VENUS

- Diseñada para la recirculación de agua en sistemas de hidromasaje.
- Alta seguridad: Aislamiento total superior a: 1800 volts.



Potencia: 0.5 HP

SERIE AP-5X

- Inserto antibloqueo en acero inoxidable.
- Cuerpo en hierro fundido.
- Interruptor a prueba de agua, cable tomacorriente y clavija.
- Motor embobinado con alambre de cobre.



Potencia: 3/4 HP a 4 HP

SERIE SCALA

- Impulsores en acero inoxidable AISI 304.
- Tazones en acero inoxidable AISI 304.
- Eje en acero inoxidable AISI 431.
- SCALA: Succión y descarga en hierro fundido con recubrimiento de pintura de alta calidad.



Potencia: 2 HP

SERIE SCALA X

- Sello mecánico en carburo de silicio/carbono.
- Base de motobomba muy robusta construida en acero.
- SCALAX: Carcasa, succión y descarga en acero inoxidable 304.



Potencia: 3/4 y 1 HP

SERIE STEP

- Es ideal para uso doméstico, especialmente para la presurización y riego de jardines.
- Camisa y eje en acero inoxidable 304.



Potencia: 70, 100 y 140 watts
Muy silenciosa

SERIE LOOP3V

- Bomba circuladora para agua caliente de 3 velocidades.
- Incluye cable tomacorriente con clavija y contrabridas.



Potencia: 0.5 HP

SERIE AP-4

- Protección térmica incorporada en el motor.
- Eje en acero inoxidable 416.
- Impulsor en bronce.
- Motor embobinado con alambre de cobre.



SERIE ALY

- Alta tecnología hidráulica de construcción robusta.
- Diseño compacto.
- Fabricada completamente en acero inoxidable 304
- Temperatura máx. del fluido 55°C.



Bomba Centrífuga tipo JET
Potencia: 1/2 a 1 HP

SERIE DELTA

- Bombas de superficie para bombeo de agua limpia en aplicaciones domésticas y de jardinería, presurización de agua potable y sistemas de riego.



Potencia: 1/2 a 3 HP
Muy silenciosa

SERIE PRISMA

- Bombas centrífugas multietapas horizontales, para aplicaciones domésticas, sistemas de riego y presurizadores.
- Eje e impulsores en acero inoxidable.
- Alta calidad y eficiencia.
- Motor cerrado, enfriado por aire, aislamiento clase F (para alta temperatura).



Potencia: 3/4 HP
Muy silenciosa

SERIE TECNO

05. TANQUES PRECARGADOS

ALTAMIRA®



SERIE PRO X (100 psi)

- Acero / Diafragma.
- Mayor resistencia contra:
 - Exposición solar y rayos (U.V.).
 - Clima salino y humedad.
 - Lluvia ácida.
- Capacidades: 20, 26, 45, 65, 86 y 119 Galones.

SERIE PRO XL (125 psi)

- Acero / Diafragma.
- Mayor resistencia contra:
 - Exposición solar y rayos (U.V.).
 - Clima salino y humedad.
 - Lluvia ácida.
- Capacidades: 20, 26, 45, 65, 86 y 119 Galones.

SERIE ACERO

- Acero / Diafragma.
- Capacidades: 20, 26, 44, 62, 86 y 119 Galones.

SERIE PRO

- Acero / Diafragma.
- Mayor resistencia contra:
 - Exposición solar y rayos ultravioleta (U.V.).
 - Clima salino y humedad.
 - Lluvia ácida.
- Capacidades: 20, 26, 44, 62, 86 y 119 Galones.

SERIE SKY

- Acero / Membrana intercambiable.
- Base de plástico reforzado.
- Capacidades: 19, 35, 50, 85 y 119 Galones.

AQUA PAK®



SERIE AZUL

- Acero / membrana intercambiable.
- Capacidades: 19 y 35 Galones.

AQUA PAK®



AQ24LH/ACD (24 LITROS)

- Acero / Diafragma.

AQ50LH (50 LITROS)

- Acero / Membrana intercambiable.

AQ24LH/AC (24 LITROS)

- Acero / Membrana intercambiable.

AQ24LH/5S (24 LITROS)

- Inoxidable / Membrana intercambiable.

WELL-X-TROL®

Profesional by ANTRIX™

7 AÑOS DE GARANTÍA



TANQUES DE ACERO PRECARGADOS

- Resistentes, eficientes alta calidad, codo en acero inoxidable.
- Capacidades: Estándar: 2 a 119 Galones (150 psi) Especiales: 18 a 528 Galones.

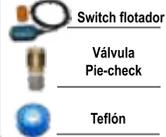
06. PRESURIZADORES INDIVIDUALES



Ensamblado con tanque precargado ALTAMIRA PRO X y ALTAMIRA PRO XL
Mayor resistencia contra:

- Aplicaciones a la intemperie.
- Exposición solar y rayos ultravioleta (U.V.).
- Clima salino y humedad.
- Lluvia ácida.

MODELOS ENSAMBLADOS CON TANQUE PRECARGADO INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS

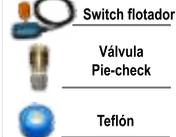


MINI SMART

Equipos muy compactos, funcionamiento automático, protección contra trabajo en seco



MODELOS ENSAMBLADOS CON TANQUE PRECARGADO INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



F-DRIVE

NUEVO

Incluye:

- Variador de velocidad.
- Bomba de alta calidad.
- Tanque precargado.
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina.



DIVA

NUEVO

Ventajas:

- Optimiza el ahorro de energía.
- trabajo continuo.
- bomba y motor en acero inoxidable AISI 304



S-DRIVE

Incluye:

- Variador S-Drive.
- Motobomba de alta calidad.
- Tanque de presión.
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina.
- Transductor de presión.



Water Variat

Incluye:

- Variador de velocidad.
- Bomba de alta calidad.
- Tanque precargado.
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina.
- Accesorios para montaje y conexión.



lujos nominales de 10 a 90 gpm
Diseñado para fácil instalación.

Incluye:

- Motor y bomba sumergible, controlador SubDrive y sensor de presión.

PRESIÓN CONSTANTE

- Mayor Confort.
- Ahorro de energía.
- Fácil instalación y puesta en marcha.
- Incluyen protecciones contra: variaciones de voltaje.



TECNOPLUS 25-4 (1.25 HP)
TECNOPLUS 1220 (3/4 HP)

PRESIÓN CONSTANTE

- Diseñada para la presurización de viviendas, pequeños sistemas de riego.
- Ahorro de energía.
- Fácil de ajustar.
- Eje, cuerpo succión y descarga en acero inoxidable.

PRESURIZADORES INDIVIDUALES

Todos los presurizadores se surten armados y probados.

Incluyen:

- Bomba de alta calidad.
- Diferentes opciones de tanque precargado.
- Interruptor de presión.
- Manómetro de acero inoxidable con glicerina.
- Base en acero para la bomba y tanque.
- Conexiones en acero inoxidable.

PRESURIZADORES INDIVIDUALES USO DOMÉSTICO

Todos los presurizadores se surten armados y probados.

Incluyen:

- Bomba de alta calidad.
- Tanque precargado o control de presión (PRES 10).
- Interruptor de presión.
- Manómetro.

PRESIÓN CONSTANTE

Beneficios

- Mayor Confort.
- Ahorro de energía.
- Incluyen protecciones contra: variaciones de voltaje, sobre corriente, operación en seco, corto circuito, sobrecalentamiento del controlador, bomba bloqueada.
- Fácil instalación y puesta en marcha.



07. BOMBAS INDUSTRIALES

ALTAMIRA®



TX (304 SS / Hierro vaciado)
TXE (304 SS)
TXN (316 SS)



BOMBAS MULTIETAPAS VERTICALES

Rango de potencia: (0.5 a 60 HP)
Rango de flujo: 0.2 hasta 40 litros/seg.)

Ventajas:

- Sello mecánico tipo cartucho.
- Impulsores, difusores, e e y camisa en acero inoxidable.
- Temperatura de operación de -15 C a 120 C.
- Acoplamiento IEC.



Disponibles en
2 versiones
AX (304 SS / Base Hierro)
AXN (316 SS)

BOMBAS MULTIETAPAS VERTICALES

- Rango de potencia: (0.5 a 75 HP)
Rango de flujo: 0.6 hasta 45 litros/seg.)
- Ventajas:**
- Diseño especial de la cámara de sello mecánico para mantenerlo su protección.
 - Impulsores, difusores, e e y camisa en acero inoxidable.
- Características:**
- Impulsores y cuerpo en acero inoxidable AISI 304.
 - Difusores en Noryl® con carga de bra de vidrio.
 - Soporte de aspiración e impulsión en hierro gris de fundición.
 - Incluye contrabridas.



(0.5 a 3 HP)



Línea en acero inoxidable

BOMBAS MULTIETAPAS HORIZONTALES PARA ALTA PRESIÓN

Aplicaciones:

- Ósmosis inversa.
- Lavado a presión.
- Procesos de filtración.
- Equipo de enfriamiento por rociado.

Características:

- Temperatura máxima del fluido desde 49 a 71 C.
- E e y camisa en acero inoxidable.
- Sello mecánico carbón/cerámica.



Muy silenciosa
MULTI
(2 a 5.5 HP)

Aplicaciones:

- Sistemas hidroneumáticos
- Riego por aspersión
- Bomba de ayuda en sistemas de cloración
- Bomba lockey en sistemas contra incendio etc..

Características:

- Impulsores y cuerpo en acero inoxidable 304
- E e en acero inoxidable 420
- Difusores en Noryl® con carga de bra de vidrio
- Motor cerrado, aislamiento clase F (para alta temperatura)

BOMBA MULTIETAPAS VERTICAL



Cuerpo simple
Series 45 y 85



Cuerpo doble
Series 100 y 170



Franklin Electric

FPS
(Serie D)
Descarga: 1" a 4"
1/3 a 50 HP



FPS
(Serie HC)
Descarga: 1.5" a 10"
hasta 200 HP



DOSIFICADORAS

Características:

- Diseño peristáltico.

Aplicaciones:

- Dosificación de productos químicos.

BOMBAS CENTRÍFUGAS

Aplicaciones:

- Riego agrícola
- Rebombeo
- Suministro industrial de agua

Características:

- Temperatura máxima del fluido desde 60 a 100 C



08. SISTEMAS DE CONTROL

ALTAMIRA®



F-DRIVE **NUEVO**

Rangos:

- 9 a 11 Amp. (1 x 230 V)
- 18 Amp. (3 x 230 V)
- 9 a 25 Amp. (3 x 380-460 V)
- Desde 0.5 hasta 15 HP



Water Variat

Rangos:

- Alimentación: 1 x 230 V
- Potencia máxima:
- 1.5 HP (Motor 1F, 8.5 Amp.)
- 3 HP (Motor 3F, 10.5 Amp.)

TABLERO PARA CONTROL DE BOMBAS

Para alternar y simultanear dos, tres o cuatro bombas en:

- Sistemas hidroneumáticos.
- Sistemas para cárcamo.
- Sistemas con función cisterna - tinaco.

Características:

- Consta de: gabinete de alta calidad, guardamotores, contactores, luces piloto, selectores (manual, fuera, automático).
- Protege al equipo de bombeo contra: Corto circuito, sobrecarga, trabajo en seco.

TABLERO CON ARIADOR DE VELOCIDAD

Para alternar y simultanear de una a cinco bombas.

Ventajas adicionales:

- Presión constante en la red.
- Ahorro de energía eléctrica.
- Arranque y paro suave.
- Trabajo uniforme de las bombas.
- Motobombas bien protegidas.
- Sistema de ventilación integrado.
- Protege al equipo de bombeo contra: Corto circuito, sobrecarga, trabajo en seco y picos de voltaje.

ARIADORES DE VELOCIDAD

Para sistemas con una o dos bombas.

Ventajas adicionales:

- Presión constante.
- Ahorro de energía eléctrica.
- Protección para los equipos de bombeo.
- Fácil de ajustar.
- Sistema de enfriamiento por agua.
- Funciona con diferentes tipos de bombas.
- Protege al equipo de bombeo contra: Corto circuito, sobrecarga, operación en vacío y variación de voltaje.

TABLERO CONTRA INCENDIO

Para el control del sistema de bombeo en sistemas contra incendio.

Modelos disponibles para el control de:

- Motores eléctricos con arranque a tensión plena.
- Motobomba Jockey eléctrica a tensión plena.
- Motor eléctrico con arranque a tensión reducida.
- Motor de combustión interna (Básico para una batería).
- Motor de combustión interna (Plus para una batería).
- Motor de combustión interna (Plus 2B para dos baterías).



09. PRESURIZADORES DEMÚLTIPLES



www.ultravioletapurificacion.com

Tel. (777)380-1000 / (777)292-6251

ALTAMIRA®



F-DRIVE



Servicios:

- Asesoría para la selección correcta de los equipos de acuerdo a sus necesidades.
- Listos para instalarse, se surten en forma de paquete, completamente ensamblados y probados.
- Soporte técnico para la puesta en marcha.



PRESIÓN CONSTANTE (VELOCIDAD VARIABLE)

- Gran confort al tener presión constante en toda la instalación.
- Ahorro importante de energía eléctrica.
- Cuidado de la instalación (tubería, bombas, uniones, etc.) al reducir los efectos del golpe de ariete y bajar los esfuerzos mecánicos en los ejes, todo lo anterior gracias al arranque y paro suave de las bombas.

VELOCIDAD CONSTANTE

- Sistema tradicional de control de bombas por medio de interruptores de presión de alta calidad.
- Fácil de operar.
- Compactos.
- Garantía, refacciones.
- Funcionamiento automático.
- Bombas y componentes de excelente calidad.

PRESIÓN CONSTANTE (VELOCIDAD VARIABLE)

- Sistemas de presión constante con variador de velocidad por motobomba .
- Gran confort al tener presión constante en toda la red.
- Ahorro importante de energía eléctrica.
- Fácil de operar.
- Muy compactos.



10. BOMBAS SUMERGIBLES PARA DRENAJE



Impulsor tipo Vortex

1/6 HP 1/4 HP 1/2 HP 3/4 HP 1 HP

SIGMA54A SIGMA110A SIGMA155AX SIGMA1 0A SIGMA 00A

Aplicaciones:

- Desagüe de piscinas o espacios inundados como sótanos, cisternas, etc.
- Fuentes decorativas y cascadas.

Características:

- Fabricadas con partes de alta tecnología para una larga duración.
- Cuentan con interruptor flotador para protección por bajo nivel de agua.
- Incluyen 3 metros de cable de alimentación con clavija.
- Cuenta con adaptador para manguera.
- Protección térmica incorporada.



Impulsor tipo Vortex

Operando 24 horas/día

1/10 HP 1/4 HP 1/4 HP

AMIGA 20A AMIGA 100A AMIGA 100AX

Aplicaciones:

- Desagüe de piscinas o espacios inundados como sótanos, cisternas, etc.
- Fuentes decorativas y cascadas.

Características:

- Impulsor y cuerpo de bomba en polipropileno con carga de fibra de vidrio.
- Eje en acero inoxidable.
- Incluye interruptor flotador y cable tomacorriente con clavija.
- Cuenta con adaptador para manguera.



VIGILA DRAIN/DRAINEX100 DRIANEX202/DRAINCOR DRAINEX401/501/601

PARA ACHIQUE DE AGUAS RESIDUALES Y E LUENTES

Rango de potencias: desde 0.15 HP a 5 HP

Aplicaciones:

- Desagüe de piscinas o espacios inundados como sótanos, cisternas, etc.
- Fuentes decorativas y cascadas.
- Evacuación de aguas negras y pluviales.
- Fosas sépticas.



PARA AGUAS RESIDUALES Y E LUENTES

Rango de potencias: desde 1/6 HP a 2 HP

Aplicaciones:

- Desagüe de piscinas o espacios inundados por aguas pluviales.
- Fuentes decorativas y cascadas.
- Evacuación de aguas negras (aguas cargadas).



Trituradora

1 a 2 HP 1 a 2 HP 2 a 7.5 HP 2 a 7.5 HP 7.5 a 40 HP

APL 1 a 2 HP APLD

Aplicaciones:

- Evacuación de aguas residuales y pluviales.
- Fosas sépticas.
- Plantas de tratamiento de aguas residuales.

APT 2 a 7.5 HP APLL

Características:

- Muy robustas.
- Cuerpo en hierro gris de fundición.
- Eje en acero inoxidable.
- Incluye cable tomacorriente sumergible.
- Temperatura máxima del fluido 40°C.
- Doble sello mecánico (series: APLD, APT y APLL).



11. EQUIPOS PARA PISCINAS



<p>SERIE SILVER</p> <p>Potencia: 3/4 a 1.5 HP</p> <ul style="list-style-type: none"> Muy silenciosa (73 decibeles) Muy compacta. Excelente eficiencia. Tapón de drenado de fácil acceso. Fabricada con materiales anticorrosivos. 	<p>SERIE SUPRA</p> <p>Potencia: 1.5 a 3 HP</p> <ul style="list-style-type: none"> Muy silenciosa (75 decibeles) Muy atractiva y eficiente. Cuerpo en polipropileno con carga de fibra de vidrio. Eje y tornillería en acero inoxidable. Temperatura máx. del fluido 55°C. 	<p>SERIE VENUS (Para hidromasaje)</p> <p>Potencia: 1 a 2.5 HP</p> <ul style="list-style-type: none"> Alta seguridad (aislamiento superior a 1,800 V) Cuerpo en termoplástico ABS con carga de fibra de vidrio. Impulsor en Noryl®. Temperatura máx. del fluido 55°C.
---	---	---



<p>SERIE BABY (Para fuentes)</p> <p>Potencia: 16 a 150 watts</p> <ul style="list-style-type: none"> Fácil de instalar. Compacta y ligera. Incluye boquillas intercambiables para lograr distintos efectos. Bajo costo de operación.
--



<p>FILTROS DE CARTUCHO</p> <p>25,35,50 y 70 GPM</p> <ul style="list-style-type: none"> Fabricados en termoplástico ABS. El cartucho interno cuenta con un núcleo filtrante de alta calidad muy resistente.



<p>FILTROS DE ARENA</p> <p>14", 16", 19", 24" y 28"</p> <ul style="list-style-type: none"> Válvula en polietileno de alta densidad, resistente a agentes químicos. Cuerpo del filtro muy robusto para soportar hasta 50 psi.



<p>FILTROS DE ARENA (Fibra)</p> <p>35", 40", 48" y 55"</p> <ul style="list-style-type: none"> Válvula en polietileno de alta densidad, resistente a agentes químicos. Cuerpo del filtro muy robusto para soportar hasta 50 psi.
--



<p>SERIE SILEN</p> <p>Potencia: 1/2 a 3 HP</p> <ul style="list-style-type: none"> Alta calidad Muy silenciosa Cuerpo en polipropileno con carga de fibra de vidrio. Eje y tornillería en acero inoxidable. Impulsor fabricado en Noryl®. 	<p>SERIE NADORSELF</p> <p>Potencia: 3 y 4 HP</p> <ul style="list-style-type: none"> Alto flujo Nado contracorriente Cuerpo y difusor en polipropileno con carga de fibra de vidrio. Eje y tornillería en acero inoxidable. Impulsor fabricado en Noryl®. 	<p>SERIE WIPER</p> <p>Potencia: 2 y 3 HP</p> <ul style="list-style-type: none"> Alto flujo Hidromasaje / SPA Aspiración central e impulsión ajustable hasta 5 posiciones. Eje y tornillería en acero inoxidable. Cuerpo e impulsor fabricados en Noryl®.
--	--	--



<p>SERIE ECO-KAL</p> <p>Los 2 primeros años la garantía cubre material y mano de obra. Los 3 años restantes sólo incluyen material.</p>
--



<p>eco-kal</p> <p>Con intercambiador de Titanio</p> <p>Capacidades en BTU</p> <ul style="list-style-type: none"> 90,000 110,000 120,000 136,000 <p>No necesita cuarto de máquinas</p>
--

<p>SERIE ECO-KAL</p> <p>Bomba de calor (Para calentar el agua de piscinas)</p> <ul style="list-style-type: none"> Alta eficiencia. Muy silenciosa (56 decibeles). Refrigerante ecológico R410A. Función CALOR CONTINUO. Compresor scroll de alta eficiencia. Visualización de temperatura en °C o °F. Función de bloqueo digital de controles. Información clara en pantalla con palabras (no códigos confusos).

12. ACCESORIOS PARA PISCINAS



DI ERENTES PRODUCTOS PARA EL TRATAMIENTO DE SU PISCINA



ETAPA **1** Balance

ETAPA **2** Sanitiza

ETAPA **3** Algicida

ETAPA **4** Clarifica



13. ENERGÍA RENOVABLE

ENERGÍA RENOVABLE FOTOVOLTAICA



Sistema Fotovoltaico

ReneSola Serie Virtus II

- Ahorro de consumo eléctrico.
 - Bajo costo en recibo de luz.
 - No contamina.
 - Larga vida de servicio.
 - Muy facil de instalar.
- Es un sistema de generación de energía eléctrica por medio de MÓDULOS FOTOVOLTAICOS e inversores de corriente interconectado a la red de CFE.

Serie 156 Polycristalino 250 W



Panel solar de agua para piscina



Los paneles tienen 1.25" de espacio en cada cabezal, esto permite una adecuada ventilación y evita la retención de humedad en la superficie de instalación.



Diseño de tubo elevado proporciona más superficie expuesta para recolectar el calor con más eficiencia y mayor absorción.

Diseño de fácil conexión entre módulos (sólo ensamblar y colocar candado).

Calentador solar para agua de uso doméstico

Para sistemas por gravedad y presurizados

- Producto 100% ecológico.
- Ahorra hasta el 80% en consumo de energía.
- Fácil de instalar.
- Excelente calidad y robustez.
- Resistentes a la intemperie.
- Mínimo y sencillo mantenimiento.



Estructura, termotanque y tubos de vidrio.



Tanque de autollenado.



Diseño de alta absorción de calor = Menor número de paneles

- Alta eficiencia en absorción térmica.

Inversores de Interconexión A Red



Para uso en sistemas fotovoltaicos. Transforman el Voltaje de Corriente Directa (VCD) en Voltaje de Corriente Alterna (VCA).

Micro Inversores



Sistema Micro REPLUS incluye:
El microinversor
La interfase de comunicación MRG
El monitoreo.

SISTEMA FOTOVOLTAICO

Ideal para uso:

- Residencial
- Comercial
- Industrial
- Hoteles
- Escuelas

Características:

- Alta eficiencia
- Fácil manejo e instalación
- Simple
- Seguro
- Aprobado por la CFE y compañías eléctricas.

PANEL SOLAR DE AGUA PARA PISCINA

Características:

- Ecológico.
- Ahorro de energía.
- Ahorro de espacio.
- Ligero.
- Flexible.
- Fácil de instalar.
- Mínimo mantenimiento.

CALENTADOR SOLAR PARA AGUA DE USO DOMÉSTICO

- Ideal para instalaciones domésticas y comerciales.
- Para operación en sistemas con alta presión de trabajo (presión máxima 85 psi-6 kg/cm2).
- Los modelos para sistemas presurizados cuentan con intercambiador de calor construido en cobre.



14. ACCESORIOS Y REFACCIONES

ACCESORIOS



ALTO RANGO



(20 amp)

INTERRUPTORES DE PRESIÓN

Rangos:
2.9-116 psi
58-174 psi
116-405 psi

Cuerpo en
acero inoxidable



MANÓMETROS

Rangos:
0-100 psi
0-200 psi
0-300 psi



PRES 10

KIT DE PRESIÓN

Para control de bombas
(10 amp máximo)



FLOTADOR

Doble Función
(vaciado o llenado)
Longitudes: 3, 7 y 10 m



PROCONTROL

Rangos:
12 a 18 amp. (1 x 230 V)
12 a 25 Amp. (3 x 460 V)
Desde 0.5 hasta 20 HP



PUMPTec

Protección para motores
sumergibles monofásicos
Franklin (0.5-5 HP)



SUBMONITOR

Protección para
motores Franklin
(5-200 HP)



MEDIDOR DE FLUJO

Indicador de flujo
instantáneo (lps) y
totalizador de 6
digitos (m³)



BASE UNIVERSAL

Base universal
negra para montaje
de bomba sobre tanque

REFACCIONES



Capacitor



Ventilador



Sello mecánico
tipo cartucho



Balero



Juego de
impulsores

BOMBAS DOMÉSTICAS DE SUPERFICIE

MULTIETAPAS VERTICALES SERIE TX



Sello mecánico



Retén



Anillo de sellado



Anillo de desgaste



Impulsor



Buje



Kit de empuje
axial



Bujes radiales



Rotor

BOMBAS SUMERGIBLES SERIE KOR



Estator



Colector



Valvula

MOTORES SUMERGIBLES

FILTROS DE ARENA