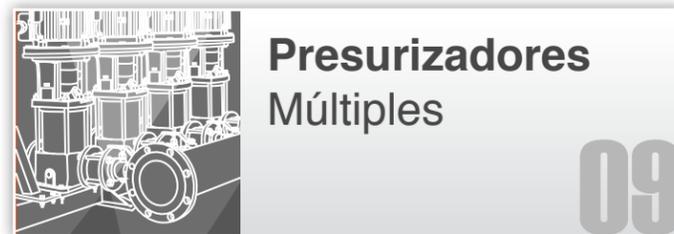
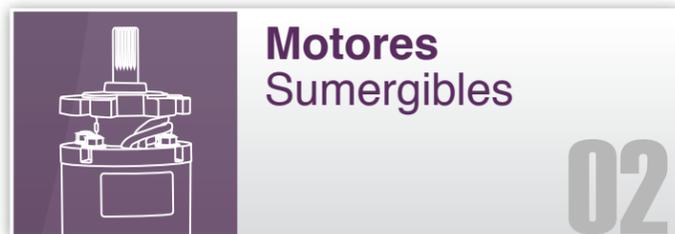




[www.ultravioletapurificacion.com](http://www.ultravioletapurificacion.com)

ÍNDICE

## Nuestros Productos










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/m<sup>3</sup>.
- 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.



**Motor sumergible a baño de aceite**

Diámetro nominal 4"

- Componentes principales contruidos en acero inoxidable.
- Temperatura max. de operación 35° C.
- Cajas de control de excelente calidad (para motores monofásicos).



(1/2 a 10 HP)



**Motores sumergibles rebobinables**



Diámetro nominal 6", 8" y 10"



(7.5 a 175 HP)



Diámetro nominal 6", 8", 10" y 12"



(15 a 400 HP)



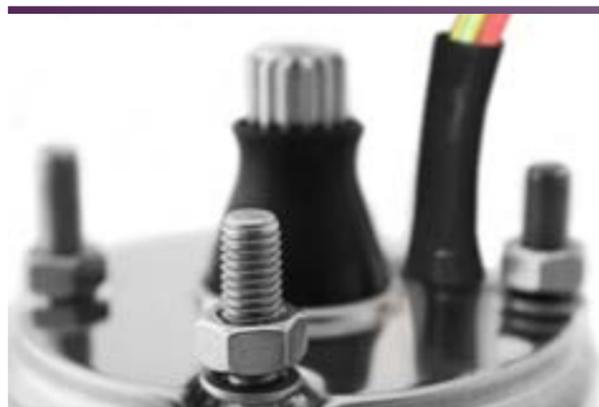
**Franklin Electric**

**Motores sumergibles encapsulados**

Diámetro nominal 4", 6" y 8"



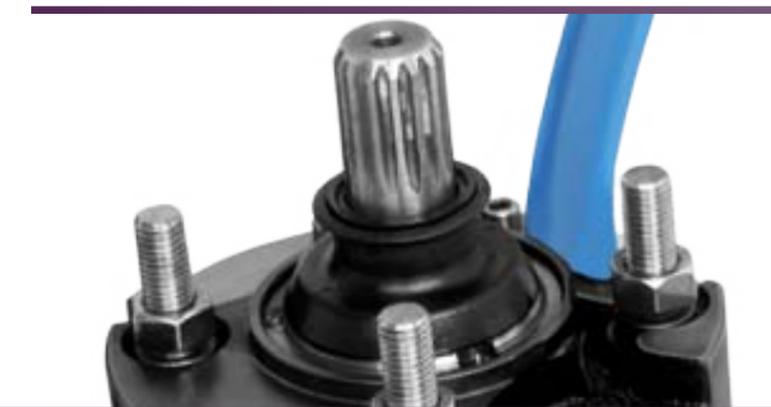
(1/2 a 200 HP)



AQUA PAK



ALTAMIRA SERIE R



ALTAMIRA SERIE K



FRANKLIN



# TUBO PARA COLUMNA




- construido en uPVC, especialmente diseñados para columnas de motobombas sumergibles.
- gran resistencia al peso
- facil de instalar
- no se oxida ni esta sujeto a corrosion
- larga vida util
- ligero

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

Adaptadores para columna  
en acero inoxidable



Arnes para  
descarga



## 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).

# ALTAMIRA



Arrancador a tensión plena  
con interruptor  
termomagnético



Arrancador a tensión plena con  
interruptor termomagnético  
y submonitor



Arrancador a tensión  
reducida tipo  
autotransformador



18  
MESES DE GARANTIA



Arrancador a tensión reducida tipo  
autotransformador



Arrancador a tensión plena

## 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.

# SIEMENS



Arrancador a tensión plena

18  
MESES DE GARANTIA



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.



## CABLE PLANO SUMERGIBLE

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



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**



SERIE PRO X (100 psi)	SERIE PRO XL (125 psi)	SERIE ACERO	SERIE PRO	SERIE SKY	SERIE AZUL
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero / Diafragma.</li> <li><b>Mayor resistencia contra:</b></li> <li>• Exposición solar y rayos (U.V.).</li> <li>• Clima salino y humedad.</li> <li>• Lluvia ácida.</li> <li><b>Capacidades:</b></li> <li>20, 26, 45, 65, 86 y 119 Galones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero / Diafragma.</li> <li><b>Mayor resistencia contra:</b></li> <li>• Exposición solar y rayos (U.V.).</li> <li>• Clima salino y humedad.</li> <li>• Lluvia ácida.</li> <li><b>Capacidades:</b></li> <li>20, 26, 45, 65, 86 y 119 Galones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero / Diafragma.</li> <li><b>Capacidades:</b></li> <li>20, 26, 44, 62, 86 y 119 Galones.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero / Diafragma.</li> <li><b>Mayor resistencia contra:</b></li> <li>• Exposición solar y rayos ultravioleta (U.V.).</li> <li>• Clima salino y humedad.</li> <li>• Lluvia ácida.</li> <li><b>Capacidades:</b></li> <li>20, 26, 44, 62, 86 y 119 Galones.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero / Membrana intercambiable.</li> <li>• Base de plástico reforzado.</li> <li><b>Capacidades:</b></li> <li>19, 35, 50, 85 y 119 Galones.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero / membrana intercambiable.</li> <li><b>Capacidades:</b></li> <li>19 y 35 Galones.</li> </ul>



AQ24LH/ACD (24 LITROS)	AQ50LH (50 LITROS)	AQ24LH/AC (24 LITROS)	AQ24LH/SS (24 LITROS)	TANQUES DE ACERO PRECARGADOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero / Diafragma.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero / Membrana intercambiable.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero / Membrana intercambiable.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inoxidable / Membrana intercambiable.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resistentes, eficientes alta calidad, codo en acero inoxidable.</li> <li><b>Capacidades:</b></li> <li>Estándar: 2 a 119 Galones (150 psi) Especiales: 18 a 528 Galones.</li> </ul>

# ALTAMIRA®

# AQUA PAK®

# HC HIDROCONTROL®

# Franklin Electric



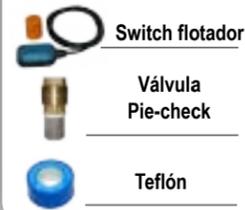
### ALTAMIRA Pro X

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



#### 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.

#### MINI SMART



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



MODELOS ENSAMBLADOS CON TANQUE PRECARGADO INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



#### 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.

#### F-DRIVE

NUEVO



**Incluye:**

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

#### S-DRIVE

**Incluye:**

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



#### 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.

### DIVA

NUEVO



**Ventajas:**

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



Water Variat

**Incluye:**

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



Flujos nominales de 10 hasta 90 gpm  
Diseñado para fácil instalación.

**Incluye:**

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

#### PRESIÓN CONSTANTE

**Beneficios:**

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

**ESPA**  
Innovative Solutions



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.

# ALTAMIRA®

**ESPA**  
Innovative Solutions

**ALTAMIRA** Serie **TX**

Disponibles en tres versiones  
TX (304 SS / Hierro vaciado)  
TXE (304 SS)  
TXN (316 SS)



**2**  
AÑOS DE GARANTÍA

### 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, eje y camisa en acero inoxidable.
- Temperatura de operación de -15°C a 120°C.
- Acoplamiento IEC.

**ALTAMIRA** Serie **AX**

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



**ALTAMIRA** Serie **JOB**  
Rango de potencia:  
(3 a 5.5 HP)

### 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, eje y camisa en acero inoxidable.

#### Caraterísticas:

- Impulsores y cuerpo en acero inoxidable AISI 304.
- Difusores en Noryl® con carga de fibra de vidrio.
- Soporte de aspiración e impulsión en hierro gris de fundición.
- Incluye contrabridas.

**ALTAMIRA**

Serie **Altapres** (0.5 a 3 HP)

**NUEVO**



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.
- Eje 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 jockey en sistemas contra incendio etc..

#### Características:

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

### BOMBA MULTIETAPAS VERTICAL

**STENNER®**



**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





### 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 VARIADOR 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.



### 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.)

### VARIADORES 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).



## F-DRIVE

NUEVO



### 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.

 Water Variat

### 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



18 MESES DE GARANTÍA

2 AÑOS DE GARANTÍA

Operando 24 horas/día

SIGMA54A	SIGMA110A	SIGMA155AX	SIGMA160A	SIGMA300A
<b>Aplicaciones:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Desagüe de piscinas o espacios inundados como sótanos, cisternas, etc.</li> <li>Fuentes decorativas y cascadas.</li> </ul>		<b>Características:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fabricadas con partes de alta tecnología para una larga duración.</li> <li>Cuentan con interruptor flotador para protección por bajo nivel de agua.</li> <li>Incluyen 3 metros de cable de alimentación con clavija.</li> <li>Cuenta con adaptador para manguera.</li> <li>Protección térmica incorporada.</li> </ul>		



AMIGA 20A	AMIGA 100A	AMIGA 100AX
<b>Aplicaciones:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Desagüe de piscinas o espacios inundados como sótanos, cisternas, etc.</li> <li>Fuentes decorativas y cascadas.</li> </ul>		<b>Características:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Impulsor y cuerpo de bomba en polipropileno con carga de fibra de vidrio.</li> <li>Eje en acero inoxidable.</li> <li>Incluye interruptor flotador y cable tomacorriente con clavija.</li> <li>Cuenta con adaptador para manguera.</li> </ul>



**PARA ACHIQUE DE AGUAS RESIDUALES Y EFLUENTES**

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 EFLUENTES**

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).

APF	APL	APLD	APT	APLL
<b>Aplicaciones:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Evacuación de aguas residuales y pluviales.</li> <li>Fosas sépticas.</li> <li>Plantas de tratamiento de aguas residuales.</li> </ul>		<b>Características:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Muy robustas.</li> <li>Cuerpo en hierro gris de fundición.</li> <li>Eje en acero inoxidable.</li> <li>Incluye cable tomacorriente sumergible.</li> <li>Temperatura máxima del fluido 40°C.</li> <li>Doble sello mecánico (series: APLD, APT y APLL).</li> </ul>		





11. EQUIPOS PARA PISCINAS



- SERIE SILVER**  
Potencia: 3/4 a 1.5 HP  
Muy silenciosa (73 decibeles)  
• Muy compacta.  
• Excelente eficiencia.  
• Tapón de drenado de fácil acceso.  
• Fabricada con materiales anticorrosivos.
- SERIE SUPRA**  
Potencia: 1.5 a 3 HP  
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.
- SERIE VENUS (Para hidromasaje)**  
Potencia: 1 a 2.5 HP  
Muy silenciosa  
• 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.



- SERIE BABY (Para fuentes)**  
Potencia: 16 a 150 watts  
• Fácil de instalar.  
• Compacta y ligera.  
• Incluye boquillas intercambiables para lograr distintos efectos.  
• Bajo costo de operación.



- FILTROS DE CARTUCHO**  
25,35,50 y 70 GPM  
• Fabricados en termoplástico ABS.  
• El cartucho interno cuenta con un núcleo filtrante de alta calidad muy resistente.
- FILTROS DE ARENA**  
14", 16", 19", 24" y 28"  
• Válvula en polietileno de alta densidad. resistente a agentes químicos.  
• Cuerpo del filtro muy robusto para soportar hasta 50 psi.
- FILTROS DE ARENA (Fibra)**  
35", 40", 48" y 55"  
• Válvula en polietileno de alta densidad. resistente a agentes químicos.  
• Cuerpo del filtro muy robusto para soportar hasta 50 psi.



- SERIE SILEN**  
Potencia: 1/2 a 3 HP  
Alta calidad  
Muy silenciosa  
• Cuerpo en polipropileno con carga de fibra de vidrio.  
• Eje y tornillería en acero inoxidable.  
• Impulsor fabricado en Noryl®.
- SERIE NADORSELF**  
Potencia: 3 y 4 HP  
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®.
- SERIE WIPER**  
Potencia: 2 y 3 HP  
Alto flujo  
Hidromasaje / SPA  
• Aspiración central e impulsión ajustable hasta 5 posiciones.  
• Eje y tornillería en acero inoxidable.  
• Cuerpo e impulsor fabricados en Noryl®.



- 5 AÑOS DE GARANTÍA**  
Los 2 primeros años la garantía cubre material y mano de obra. Los 3 años restantes sólo incluyen material.



- SERIE ECO-KAL**  
Bomba de calor (Para calentar el agua de piscinas)  
• 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).

Capacidades en BTU

90,000
110,000
120,000
136,000

No necesita cuarto de máquinas





# 12. ACCESORIOS PARA PISCINAS



## DIFERENTES PRODUCTOS PARA EL TRATAMIENTO DE SU PISCINA



ETAPA **1** Balance

ETAPA **2** Sanitiza

ETAPA **3** Algicida

ETAPA **4** Clarifica



## Sistema Fotovoltaico



- 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



## 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.

## 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).

**Diseño de alta absorción de calor = Menor número de paneles**

## 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.



**Alta eficiencia en absorción térmica.**

### 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.

## ACCESORIOS

**ALTAMIRA**<sup>®</sup>



ALTO RANGO



(20 amp)

Cuerpo en acero inoxidable



PRES 10



INTERRUPTORES DE PRESIÓN	MANÓMETROS	KIT DE PRESIÓN	FLOTADOR
Rangos: 2.9-116 psi 58-174 psi 116-405 psi	Rango: 20-40 psi	Rango: 30-50 psi	Rangos: 0-100 psi 0-200 psi 0-300 psi
		Para control de bombas (10 amp máximo)	Doble Función (vaciado o llenado) Longitudes: 3, 7 y 10 m



PROCONTROL	PUMPTEC	SUBMONITOR	MEDIDOR DE FLUJO	BASE UNIVERSAL
Rangos: 12 a 18 amp. (1 x 230 V) 12 a 25 Amp. (3 x 460 V) Desde 0.5 hasta 20 HP	Protección para motores sumergibles monofásicos Franklin (0.5-5 HP)	Protección para motores Franklin (5-200 HP)	Indicador de flujo instantáneo (lps) y totalizador de 6 dígitos (m <sup>3</sup> )	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

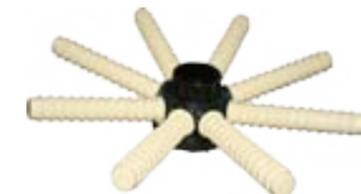
### BOMBAS SUMERGIBLES SERIE KOR



Estator



Rotor



Colector



Válvula

### MOTORES SUMERGIBLES      FILTROS DE ARENA

