



Bienvenido a

Villarreal División Equipos

De antemano VDE agradece que usted brinde parte de su valioso tiempo al permitir presentarle la empresa.



■ **Asesoría** ■ **Venta** ■ **Servicio** ■ **Garantía** ■ **Refacciones**



ÍNDICE



VDE | NOSOTROS

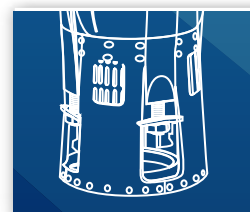


PRESENCIA



CONTACTO

NUESTROS PRODUCTOS



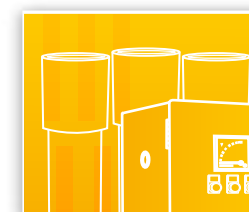
Bombas
Sumergibles

01



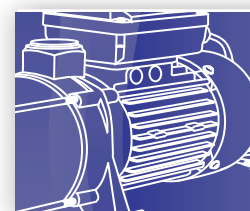
Motores
Sumergibles

02



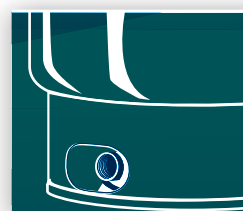
Tubos para Columna,
Cable Sumergible
y Arrancadores

03



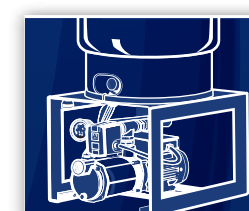
Bombas de
Superficie

04



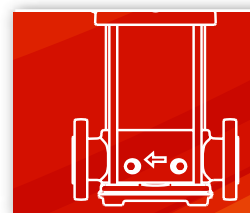
Tanques
Precargados

05



Presurizadores
Individuales

06



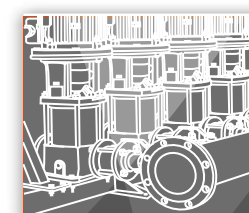
Bombas
Industriales

07



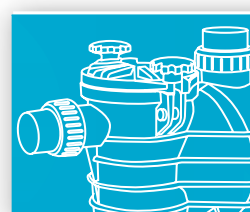
Sistemas de
Control

08



Presurizadores
Múltiples

09



Equipos y accesorios
para Piscinas

10



Energía
Renovable

11



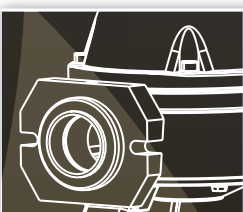
Tratamiento
de Agua

12



Equipos para
calentamiento
de agua

13



Equipos para
aguas residuales

14



Accesorios y
Refacciones

15



Empresa fundada en 1992, su giro consiste en diseñar, producir y distribuir al mayoreo, sistemas y equipos de alta calidad y tecnología de punta para el manejo de agua. Y desde mayo de 2013 también equipos fotovoltaicos para generación de electricidad.

VALORES

- Honestidad
- Respeto
- Afán de servicio
- Lealtad
- Compromiso

FORMA DE TRABAJO

- Orientación al cliente
- Enfocada en proveer productos y servicios que supongan un negocio rentable y duradero para sus clientes
- Comercialización exclusivamente a través de distribuidores
- En equipo
- Innovación permanente
- Empeño en la búsqueda de la mejora continua

SERVICIOS

- Asesoría profesional para la correcta selección, instalación y operación de los equipos
- Tiempos de entrega inmediata para la mayoría de los equipos y refacciones
- Taller de servicio para realizar diagnósticos, reparaciones rápidas y gestión ágil de garantías

BOMBAS SUMERGIBLES

ALTAMIRA®



Totalmente en acero inoxidable

2 AÑOS DE GARANTÍA



2 AÑOS DE GARANTÍA



Serie KOR
(1/3 a 250 HP)
(De 0.16 a 91.6 Lps)

Serie NX
(7.5 a 200 HP)
(De 7.9 a 94 Lps)

MOTOBOMBA Serie LIFT
(0.8 a 2 HP)

- Ideales para pozos profundos, cisternas, norias, etc.
- Garantía, refacciones y taller de servicio

- Bombas sumergibles construidas completamente en acero inoxidable
- Más de 270 modelos a su disposición
- Alta eficiencia y durabilidad
- Eje de la bomba en acero inoxidable

- Muy robustas
- Tazones en fundición de hierro dúctil e impulsores en acero inoxidable
- Eje esmerilado y pulido, en acero inoxidable

- Excelente sistema de enfriamiento, el agua bombeada pasa por las paredes del motor disipando el calor generado

AQUA PAK®

2 AÑOS DE GARANTÍA



Serie MAX P
(1/2 a 1.5 HP)
(De 0.7 a 1.5 Lps)

2 AÑOS DE GARANTÍA



Serie MAX
(1/2 a 10 HP)
(De 0.08 a 7.6 Lps)



Serie TASK
(1/2 a 1.5 HP)
(De 0.2 a 2 Lps)



MOTOBOMBA Serie KANKI PLUS
(3/4 a 1 HP)
(De 0.1 a 1.4 Lps)

- Ideales para pozos profundos de 4" de diámetro y mayores

- Motobomba
- Paquete de bombeo que incluyen bomba sumergible serie MAX P, motor sumergible y caja de control
 - Diseño de impulsores flotantes (antibloqueo)

- Componentes principales en acero inox., Noryl® (impulsores) y Lexan® (difusores)
- Diseño de impulsor flotante (antibloqueo)

- Cuentan con materiales altamente resistentes para una larga vida de operación

- Motobomba sumergible ligera y compacta, especial para bombear agua limpia en cisternas y tinacos. Ideal para formar sistemas hidroneumáticos domésticos
- Camisa en acero inoxidable 304

TORNADO®



MOTOBOMBA Serie KJn
(1.1 y 1.5 HP)
(0.001 y 1.95 Lps)

- Motobomba sumergible con camisa de enfriamiento (en acero inoxidable) para un excelente sistema de enfriamiento
- Eje, impulsores y descarga en acero inoxidable
- Con succión inferior para aprovechar al máximo el volumen de agua a bombear

ESPA
Innovative Solutions

2 AÑOS DE GARANTÍA



MOTOBOMBA Serie ACUARIA
(1/2 a 2 HP)
(0.1 a 2.1 Lps)



MOTORES SUMERGIBLES



Motores sumergibles

ENCAPSULADOS
Diámetro nominal 4"



Acero
inoxidable

De 2 y 3 hilos
 ■ 1 x 115 V
 ■ 1 x 230 V
 ■ 3 x 230 V
 ■ 3 x 460 V



(0.5 a 10 HP)



AQUA PAK DE 4"



Motores sumergibles rebobinables

Serie **X**

Diámetro nominal
6", 8" y 10"

Acero
inoxidable
304



(7.5 a 200 HP)



ALTAMIRA SERIE X

Serie **RT**

Diámetro nominal
6", 8", 10" y 12"



(7.5 a 300 HP)



ALTAMIRA SERIE RT



Motores sumergibles encapsulados

Diámetro nominal
4", 6" y 8"



EN LOS
MOTORES
DE 4"



Voltajes: Monofásicos (115 ó 230 V)
Trifásicos (230 ó 460 V)

(0.5 a 200 HP)



FRANKLIN



TUBOS PARA COLUMNA, ARRANCADORES Y CABLE SUMERGIBLE



ALTAMIRA®

Serie TERUS
TUBERÍA PROFESIONAL
PARA ADEME DE
80 Y 250 METROS
DE PROFUNDIDAD



TUBERÍA PROFESIONAL

- Fabricado en uPVC de alta calidad y mayor resistencia
- Resistente y libre de corrosión
- ¡Una nueva forma de trabajar! Más fácil de transportar, manipular e instalar que el acero

TUBO PARA COLUMNA

ALTAMIRA®

serie **KEM**

NUEVO



- Diámetros: 1.5", 2", 3", 4" y 6"

ALTA CALIDAD

AQUA PAK®



- Diámetros disponibles: 1", 1.25" y 1.5"
- Disponible en series de 100 y 200 m de carga máxima



Adaptadores en hierro



Arnés para descarga



Adap-tadores en acero inox.



Arnés para descarga



- Diámetros: 1.25", 1.5", 2", 3", 4" y 6"
- Series de 150 y 250 m de carga máx.

TUBOS PARA COLUMNA

- Construido de uPVC, especialmente diseñados para columnas de motobombas sumergibles
- Rosca plana cuadrada muy robusta. Paredes lisas de baja fricción
- Gran resistencia al peso. No se oxida ni está sujeto a corrosión
- Larga vida útil y ligero. No requiere mantenimiento
- Tubos de 3 m de longitud para fácil manejo e instalación

ALTAMIRA®

SIEMENS

Schneider Electric

Enerwell®

HIDROCONTROL

ARRANCADORES



RANGO DE POTENCIA:
1/2 a 25 HP



NUEVO

RANGO DE POTENCIA:
1/2 A 60 HP



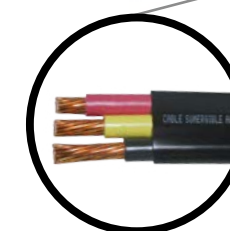
- Tensión plena o tensión reducida
- Estado sólido (SOFT START)

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 suaves (estado sólido) desde 5 HP hasta 500 HP

ALTAMIRA®

CABLE PLANO SUMERGIBLE



KIT DE EMPATE

- Diseñados para realizar conexiones de cables sumergibles de manera fácil, segura, bien aislada 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)



PRESURIZADORES INDIVIDUALES



SERIE PET

Potencia: 0.8 y 1.3 HP

- Ideales para aplicaciones domésticas y donde se requiere que el agua no tenga contacto con materiales sujetos a oxidación
- Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable

- Bomba de superficie tipo JET
- Autoaspirante hasta 8 m (a nivel del mar)
- Impulsor y difusor en Noryl®



SERIE ALY

Potencia: 0.5 a 4 HP

- Temp. máx. de líquido a bombear: 90 °C (ALY05: 60°C)
- Impulsor completamente abierto en acero inox. 316



SERIE ALTRA

Potencia: 0.3 a 4 HP

- Bomba de superficie centrífuga
- Rango de temperatura del líquido: 5 °C a 90 °C
- Impulsor cerrado en acero inox.



SERIE FIX

Potencia: 0.5 a 1.5 HP

- Bomba de superficie tipo JET
- Autoaspirante hasta 9 m (a nivel del mar)
- Impulsor y difusor en Noryl®



SERIE STEP

Potencia: 0.75 y 1 HP

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



**SERIES:
AP-50 y AP-5XB**



**SERIES:
AP-50X y AP-5XP**



**SERIE:
AP-10XB**

Potencia: 0.5 HP

Potencia: 1 HP

- Uso doméstico
- Cuerpo de bomba en hierro fundido
- Motor cerrado enfriado por aire, con protección térmica incorporada, servicio continuo
- Impulsor: Aleación de bronce, con álabes periféricos radiales
- Eje:
 - Acero platinado con aleación de hierro y cromo (AP-4 y AP-5X)
 - Acero Inoxidable (AP-50, AP-50X, AP-5XB, AP-5XP y AP-10XB)
- Sello mecánico: Carbón-Cerámica

Ventajas adicionales

- Diseño especial con inserto antibloqueo en acero inoxidable (AP-5XB, 5XP y AP-10XB)
- Cuenta con interruptor a prueba de goteo, cable tomacorriente con clavija (sólo AP-5XP)
- Motor con alto par de arranque, sobredimensionado para soportar variaciones de voltaje (AP-5X y AP-50X)

- Tratamiento de cataforesis (proceso de pintado por inmersión) aplicado en cuerpo hidráulico y soporte de sello mecánico (también lo incluyen AP-5XB y AP-5XP)

**2
AÑOS
DE GARANTÍA**



SERIE LOTUS

Potencia: 0.75 a 4 HP

- Cuerpo, impulsores, succión y descarga en acero inoxidable 304
- Eje en acero inoxidable 316
- Sello mecánico en carburo de silicio/carbón
- Confiable y eficiente en las aplicaciones donde se requiere que el agua no tenga contacto con materiales sujetos a oxidación

**2
AÑOS
DE GARANTÍA**



SERIE SCALA X

Potencia: 2 HP

- Muy silenciosa
- Impulsores y tazones en acero inoxidable 304
- Eje en acero inoxidable AISI 431
- Sello mecánico en carburo de silicio/carbón

- Carcasa, succión y descarga en acero inoxidable 304



SERIE SCALA

Potencia: 0.75 HP a 4 HP

- Succión y descarga en hierro fundido con recubrimiento de pintura de alta calidad



SERIE TRPS

Potencia: 7.5, 10 y 15 HP

- Tratamiento de cataforesis (prevención de la corrosión)
- Compatible con la mayoría de tractores



**2
AÑOS
DE GARANTÍA**



SERIE PRISMA

Potencia: 0.5 a 3 HP

- Muy silenciosa
- 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)
- Autoaspirante hasta 2 m

- Succión y descarga en hierro fundido

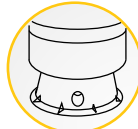
**2
AÑOS
DE GARANTÍA**



SERIE TECNO

Potencia: 0.75 HP

- Cuerpo acero inoxidable 304
- Libre de oxidación por el contacto agua-aire



TANQUES PRECARGADOS



ALTAMIRA®

ALTAMIRA
Pro^{XLB}
125 PSI

6
AÑOS
DE GARANTÍA



Ideales para aplicaciones que exigen mucho mayor resistencia por ejemplo:

- Aplicaciones a la intemperie
- Lluvia ácida
- Exposición solar y rayos UV

CERTIFICACIONES



Certified to /
Certificación a:
NSF - 61 - G



Codo en acero inoxidable



ALTAMIRA
Pro^{XLT}
125 PSI



SERIE PRO XLB (125 psi)

- Diseño con diafragma
- Recubrimiento resistente a la corrosión. Cubiertos con una pintura de "sacrificio" a base de zinc en polvo ULTRA UV tipo automotriz
- Cuerpo construido en acero
- Base de plástico muy resistente, diseñada para soportar alto impacto
- Capacidades: 20, 26, 45, 65, 86 y 119 Galones

ALTAMIRA
Pro^{XH}
232 PSI

3
AÑOS
DE GARANTÍA



Cubierta exterior en acero al carbón y proceso de soldadura de alta calidad

ALTAMIRA
Pro^{XH}
362 PSI



ALTAPRO XH25M-52

- Diseño de diafragma
- Máxima presión de trabajo: 232 psi
- Capacidades: 20 Y 40 Gal.

ALTAPRO XH25M-132

- Diseño de membrana
- Máxima presión de trabajo: 362 psi
- Capacidades: 52 Y 132 Gal.

ALTAMIRA
Serie PRO LV

6
AÑOS
DE GARANTÍA



SERIE LV (150 psi)

- Construcción del cuerpo del tanque en acero al carbón
- Diseño de diafragma en butilo
- Máxima temperatura de trabajo 90°C
- Capacidades: 2.8, 8, 18, 24 y 38 Litros.

AQUA PAK®



5
AÑOS
DE GARANTÍA

140 psi

- Acero al carbón
- Diafragma
- Capacidad: 24 Litros



3
AÑOS
DE GARANTÍA

86 psi

- Acero inoxidable
- Membrana intercambiable
- Capacidad: 24 Litros



- Acero al carbón
- Membrana intercambiable
- Capacidades: 24 y 50 Litros



4
AÑOS
DE GARANTÍA

87 psi

- Acero al carbón
- Membrana intercambiable
- Capacidades: 100 Litros

NUEVO

Serie XLB20 **NUEVO**



4
AÑOS
DE GARANTÍA

130 psi

Capacidad:
20 Galones

Mayor resistencia en:

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

Serie PRO XLB **NUEVOS MODELOS**

6
AÑOS
DE GARANTÍA

150 psi

Capacidades:
20, 26, 34 y
52 Galones



TANQUES HORIZONTALES CON BASE PARA BOMBA

TANQUES VERTICALES



PROFESIONALES

6

AÑOS DE GARANTÍA EN EL TANQUE

2

AÑOS DE GARANTÍA EN MOTOBOMBA SCALA Y PRISMA

Desde 20 a 119 Gal.

Rango de potencia: 1/2 a 2 HP

Ensamblado con tanque precargado
 ALTAMIRA PRO XLB
 Mayor resistencia contra:

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

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS

Switch flotador
 Válvula Pie-check
 Teflón

BOMBAS CIRCULADORAS DE AGUA CALIENTE

Serie LOOPD

NUEVO

LOOPD-65-8/1127

Potencia: 124 watts

LOOPD-180-9/1127

Potencia: 270 watts

Serie LOOP3V

Potencia: 70, 100 y 140 watts

BOMBAS PRESURIZADORAS Serie MINI SMART

(1/6 HP)

(1/3 HP)

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

Modelos horizontales de 24, 50 o 100 litros

Modelos verticales

NUEVO

LOTUS DRIVE

SISTEMAS INVERTER

FIX DRIVE

SISTEMAS INVERTER

F-DRIVE

B DRIVE

B DRIVE DUAL

I-DRO

PRESURIZADOR INTELIGENTE (127V)

Incluyen:

- Variador de velocidad
- Motobomba de alta calidad
- Tanque precargado

- Manómetro en acero inoxidable con glicerina
- Accesorios para montaje y conexión

Serie MAX P B-DRIVE

Equipado con variador: B DRIVE

Serie MAX P W-DRIVE

Equipado con variador: WATER DRIVE

Serie MAX B-DRIVE

Equipado con variador: B DRIVE

Serie MAX DRIVE

Equipado con variador: WATER DRIVE

Serie TASKDRIVE

Para el funcionamiento del sistema, es necesario considerar un tanque precargado (No incluido)

SUBDRIVE CONNECT

Franklin Electric
 Alternador Dúplex incorporado
 APLICACIÓN MÓVIL FE CONNECT

Incluyen:

- Variador de frecuencia series B-DRIVE o WATER-DRIVE el cual brinda ventajas importantes: trabaja con amplio rango de voltaje, tanque precargado de acero, 150 psi, diseño de diafragma
- Motor AQUA PAK: Acoplamiento NEMA, carcasa, eje y cubierta de soportes superior e inferior construidos en acero inoxidable

Incluye:

- Motor, Bomba y Variador en un sólo paquete

TRADICIONALES

Tipos de presurizadores:

- Mini Smart
- Modelos ensamblados con motobomba de alta calidad y PRES10
- Modelos ensamblados con tanque precargado que incluyen:
 - Motobomba de alta calidad
 - Interruptor de presión
 - Base en acero para la bomba
 - Diferentes opciones de tanque precargado
 - Manómetro de acero inoxidable
 - Conexiones en acero inoxidable

PRESIÓN CONSTANTE

Beneficios:

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



BOMBAS INDUSTRIALES



ALTAMIRA®

ALTAMIRA® Serie TX

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

2
AÑOS
DE GARANTÍA

**MOTOR ALTAMIRA
EFICIENCIA
PREMIUM**

**EXCELENTE
CALIDAD Y
EFICIENCIA**



BOMBAS MULTIETAPAS VERTICALES

Rango de potencia: (0.5 a 100 HP)
Rango de flujo: 0.23 hasta 50 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

Serie FLUX

**Gran
robustez**

Rango de potencia:
1.5 a 50 HP

RANGO DE CAUDAL:
4 a 44 LPS



2
AÑOS
DE GARANTÍA

BOMBAS CENTRÍFUGAS

- Cuerpo, impulsores, eje, succión y descarga en acero inoxidable 304
- Sello mecánico en Carbón/Cerámica/NBR



Serie JOB

Rango de potencia:
(3 a 5.5 HP)

Serie Altapres

Series:
03P, 08P y 16P
(0.5 a 3 HP)



Línea en acero inoxidable
Series: 20H, 30H, 40H, 60H, 75H y 95H
(0.5 a 3 HP)



BOMBA MULTIETAPAS VERTICALES

- Muy robusta y de alta calidad
- Camisa, eje e impulsores en acero inoxidable 304
- Difusores en Noryl® con carga de fibra de vidrio
- Sello mecánico en grafito/cerámica
- Succión y descarga en hierro vaciado

BOMBA MULTIETAPAS HORIZONTALES PARA ALTA PRESIÓN

Aplicaciones:

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

ESPA
Innovative Solutions



2
AÑOS
DE GARANTÍA

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 VERTICALES



Series ECON FX
(FIJO)



Series ECON VX
(AJUSTABLE)



Cuerpo simple
Series 45 y 85



Cuerpo doble
Series 100 y 170

DOSIFICADORAS

Características:

Aplicaciones:

- Diseño peristáltico
- Dosificación de productos químicos



F-DRIVE

Modelos disponibles hasta 85 amp.



- Enfriados por aire
- Múltiples modos de operación

▪ 3F, 230 ó 460 V

Voltaje de alimentación	Corriente max. de la motobomba (Rangos disponibles)
1 x 230 V	7, 9, 11, 18 y 25 amp.
3 x 230 V	18, 25, 30, 38, 48, 65, 75 y 85 amp.
3 x 460 V	9, 14, 18, 25, 30, 38, 48, 65, 75 y 85 amp.

R-Drive PLUS



▪ Enfriados por aire o por agua

Voltaje de alimentación	Salida a motor
1 x 230 V	1 x 230 V (12 amp. max.)
1 x 230 V	3 x 230 V (10 amp. max.)
3 x 230 V	3 x 230 V (15 amp. max.)

L-DRIVE



Voltaje de alimentación	Salida a motor
1 x 230 V	3 x 230 V (10 amp. max.)

WATER DRIVE

- Enfriados por agua



Voltaje de alimentación	Salida a motor
1 x 230 V	1 x 230 V (8 amp. max.) 3 x 230 V (10 amp. max.)

B-DRIVE



▪ Enfriados por aire o por agua

Voltaje de alimentación	Salida a motor
1 x 230 V	1 x 230 V (12 amp. max.)
1 x 230 V	3 x 230 V (10 amp. max.)

B-DRIVE DUAL



▪ Enfriados por aire o por agua

Voltaje de alimentación	Salida a motor
1 x 127 V ó 1 x 230 V	1 x 127 V (11 amp. max.) ó 1 x 230 V (11 amp. max.)

VARIADORES DE VELOCIDAD

- Para sistemas de bombeo con una o varias bombas
 - de 1 a 2 bombas (WATER DRIVE)
 - de 1 a 8 bombas (F-DRIVE y R-DRIVE)
- Presión constante
- Ahorro de energía eléctrica
- Fácil de ajustar
- Funciona con diferentes tipos de bombas
- Protege al equipo de bombeo contra: Corto circuito, sobrecarga, variación de voltaje y trabajo en seco (baja presión)



Rango: 7.5 a 50 HP

TABLEROS DST ALTERNADORES-SIMULTANEADORES PARA CARCAMO

Alternadores-simultaneadores para carcamo para dos o tres bombas: Todo ensamblado y cableado, listo para instalarse

Constan de:

- Gabinete de alta calidad
- Detector de fuga en el sello y alta temperatura
- Control alternador-simultaneador
- Contactores
- Guardamotores
- Interruptor termomagnético de protección para el circuito de control
- Leds piloto (roja y verde)
- Selectores (manual, fuera, automático)
- Clemas



Rango: 0.75 a 30 HP

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 picos de voltaje



Rango: 1 a 40 HP

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 picos de voltaje



Serie **CVB**

Rango: 3 a 40 HP

Controlan la presión automática de las motobombas para poder mantener el punto de presión establecido por el usuario, fabricados con los componentes de la más alta calidad

- Mayor ahorro de energía y más estabilidad, ya que se cuenta con un variador de velocidad por cada motobomba
- Mas seguridad y tranquilidad
- Información en tiempo real
- Conexión de la motobomba hasta 300 m. sin necesidad de filtros contra armónicos
- Funcionamiento: Manual y automático



Motor eléctrico: 1 a 250 HP

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



F-DRIVE



R-Drive PLUS



R-Drive PLUS



B-DRIVE

PRESIÓN CONSTANTE (VELOCIDAD VARIABLE)
Sistemas de presión constante con 1 variador de velocidad por motobomba

- 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

- Fácil de operar
- Muy compactos

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

EQUIPO FORMADO CON TABLERO CVB



PRESIÓN CONSTANTE (VELOCIDAD VARIABLE)
Sistemas de presión constante con 1 variador de velocidad

- Gabinete metálico muy resistente



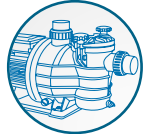
EQUIPO FORMADO CON KONTROLLSW



TRADICIONALES VELOCIDAD CONSTANTE (SIN VARIADOR DE VELOCIDAD)

Sistema tradicional de control de bombas por medio de interruptores de presión de alta calidad

- Compactos y fácil de operar
- Funcionamiento automático
- Bombas y componentes de excelente calidad



EQUIPOS PARA PISCINA



CONNERA

AQUA PAK®

panda®
pool products

PURIKOR

2 AÑOS DE GARANTÍA

Máxima potencia motobomba 500 y 900 W

SERIE KOLOSAL POOL

- Filtra el agua de la piscina utilizando eficientemente la energía solar (requiere menos paneles).
- Alimentación en voltaje de corriente directa (Vcc)

2 AÑOS DE GARANTÍA

Potencia: 3/4 a 1.5 HP

SERIE SILVER

- Muy silenciosa (73 decibeles)
- Muy compacta
- Excelente eficiencia
- Tapón de drenado de fácil acceso
- Fabricada con materiales anticorrosivos

2 AÑOS DE GARANTÍA

Potencia: 1.5 a 3 HP

SERIE SUPRA

- Muy silenciosa (75 decibeles)
- Muy atractiva y eficiente
- Cuerpo en polipropileno con carga de fibra de vidrio
- Temperatura máx. del fluido 55°C

2 AÑOS DE GARANTÍA

Potencia: 3 a 7.5 HP

SERIE SUPRA SIN PREFILTRO

- Cuerpo de la bomba, impulsor y difusor en polipropileno con carga de fibra de vidrio
- Sello mecánico en acero inox. con caras de carbón y cerámica
- O-rings en vitón®

2 AÑOS DE GARANTÍA

Muy silenciosa

Potencia: 1 a 2.5 HP

SERIE VENUS (Para hidromasaje)

- Alta seguridad (aislamiento superior a 1,800 V)
- Cuerpo en termoplástico ABS con carga de fibra de vidrio
- Impulsor en Noryl®
- Temp. máx. del fluido 55°C

Potencia: 16 a 150 watts

SERIE BABY (Para fuentes)

- Fácil de instalar
- Compacta y ligera
- Incluye boquillas intercambiables para lograr distintos efectos
- Bajo costo de operación

25, 35, 50 y 70 GPM

FILTROS DE CARTUCHO

- Fabricados en termoplástico ABS
- El cartucho interno cuenta con un núcleo filtrante de alta calidad muy resistente

2 AÑOS DE GARANTÍA En la válvula

5 AÑOS DE GARANTÍA En el cuerpo del filtro

(Plástico reforzado) 14", 16", 19", 24", 26" y 31"

SERIE MARBLU (Fibra de vidrio) 36", 40", 48" y 56"

FILTROS DE ARENA/ZEOLITA

Válvula en polietileno de alta densidad, resistente a agentes químicos

- Para piscinas de hasta 160,000 litros
- Cuerpo del filtro muy robusto para soportar hasta 50 psi
- Para piscinas de hasta 488,000 litros
- Cuerpo del filtro muy robusto para soportar hasta 60 psi

ZEOLITA

Para sistemas de filtración de agua en piscinas

- Purificación de agua potable
- Mayor claridad del agua
- Retiene de 3 a 5 micras de sólidos suspendidos
- Es el medio filtrante más durable (más de 4 años)
- Miembro WQA

ESPA
Innovative Solutions

HIDROCONTROL

2 AÑOS DE GARANTÍA

SILEN S y S2 Potencia: 3/4 a 3 HP

SERIE SILEN

Muy silenciosa

- Mejor capacidad de aspiración
- Funcionamiento más silencioso
- Eje de la bomba en acero inox. AISI 431
- Baleros que pueden soportar hasta 160°C
- Capacitor P2 (construcción en aluminio, anti-explosión)
- Caja de conexiones en plástico VO (construcción en plástico anti-inflamable)

2+2 AÑOS DE GARANTÍA

• Variador de frecuencia
• Ahorro de energía

Detecta la posición de la válvula selectora del filtro y la transmite a la bomba

Potencia: 2 HP

SERIE SILEN PLUS

Ultra-silenciosa - 45dB

- Incorpora el variador de frecuencia con una importante innovación en su funcionamiento para adaptar el conjunto a la aplicación de piscina: la variación de velocidades en los ciclos de trabajo

2 AÑOS DE GARANTÍA

Alto flujo

Potencia: 3 y 4 HP

SERIE NADORSELF

Nado contracorriente

- Cuerpo y difusor en polipropileno con carga de fibra de vidrio
- Eje y tornillería en acero inox.
- Impulsor fabricado en Noryl®
- Autoaspirante hasta 4 m

2 AÑOS DE GARANTÍA

Alto flujo

Potencia: 2 y 3 HP

SERIE WIPER

Hidromasaje / SPA

- Aspiración central e impulsión ajustable hasta 5 posiciones
- Eje y tornillería en acero inoxidable
- Cuerpo e impulsor fabricados en Noryl®

Con intercambiador de Titanio

Capacidades en BTU
50,000
80,000

SERIE ECO-KAL SPA

- Alta eficiencia
- Muy silenciosa (56 decibeles)
- Refrigerante ecológico R410A
- Función CALOR CONTINUO

Capacidades en BTU
90,000
110,000
120,000
136,000

SERIE ECO-KAL

Bomba de calor (Para calentar el agua de piscinas)

- 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)

BOMBAS DE CALOR

TRUE INVERTER CON INVERSOR

MÁXIMO AHORRO Y CONECTIVIDAD

TRUE CONNECT
MÁXIMO PODER DE CONEXIÓN REMOTA

WiFi

Capacidades en BTU
40,000 90,000
50,000 110,000
65,000 140,000

SERIE EKC CONNECT

Capacidades en BTU
24,000 80,000
32,000 11,000
53,000

SERIE EKRC

5 AÑOS DE GARANTÍA En el compresor

2 AÑOS DE GARANTÍA En mano de obra y refacciones



ACCESORIOS PARA PISCINA



DECORACIÓN Y CONFORT

CASCADAS DECORATIVAS

Tipo de cascada:
■ Natural

Ancho de cortina:
■ 12", 18", 24", 36" y 48"



CASCADAS TIPO NATURAL CON LED



- Amplia variedad de colores
- Bajo consumo eléctrico
- Ancho de cortina: 12", 18", 24", 36" y 48"



BURBUJEADORES MULTICOLOR LED

Serie FLUSSO EN ACERO INOXIDABLE



PEATONALES



NO PEATONALES

2 AÑOS GARANTÍA

BOQUILLAS DECORATIVAS PARA FUENTES

serie NOSIS



EFFECTO CHORRO LINEAL

2 AÑOS GARANTÍA



EFFECTO FLOR DE LOTO

3 AÑOS GARANTÍA

EFFECTO VOLCÁN



PANEL SOLAR PARA AGUA DE PISCINA



serie ECO HEAT

CALENTADOR PARA HIDROMASAJE Y SPA



serie CALORE

SOPLADOR PARA HIDROMASAJE Y SPA



serie BULLE

PARA MANTENIMIENTO



BARREDORA TRIANGULAR



BARREDORA FLEXIBLE 14" CON CERDAS LATERALES



BARREDORA FLEXIBLE 14"



ROBOT LIMPIADOR AUTOMÁTICO



CEPILLO RECTO 10"/CURVO 18"



CEPILLO RECTO 10" CERDAS EN ACERO INOXIDABLE



CEPILLO CURVO 18" CERDAS EN NYLON Y ACERO INOXIDABLE



CERDAS NYLON



CERDAS ACERO INOX.

CEPILLOS CURVOS DE 18" CON MANGO ACERO INOXIDABLE



MANGUERA FLEXIBLE LONGITUD DE 15 m



CLORADOR AUTOMÁTICO DE PASTILLAS EN LÍNEA (DE 2 KG ó 4 KG).



RED SACA HOJAS TIPO PALA / TIPO BOLSA



KIT DE PRUEBA 5 EN 1 con 50 TIRAS



KIT ANALIZADOR



BARREDORAS SEMIAUTOMÁTICAS



MANERAL TELESCÓPICO DE ALUMINIO



CLORADOR FLOTANTE DE 7" y 9"



TIMER MECÁNICO DE VOLTAJE DUAL



LÍNEA DE FLOTACIÓN DE 7 M CON 11 FLOTADORES



DREN DE FONDO



BOQUILLA NADO CONTRA-CORRIENTE



DESNATADOR



TAPÓN, BOQUILLA Y ADAPTADOR PARA MANGUERA



BOQUILLAS DE RETORNO



ESCALERA DE ACERO INOXIDABLE PARA PISCINA



GANCHO DOBLE EN ALUMINIO



GANCHO TRIPLE EN PLÁSTICO



VÁLVULA DE BOLA



VÁLVULA DE BOLA CON TUERCA UNIÓN



VÁLVULA CHECK



VÁLVULA CHECK TRANSPARENTE



VÁLVULA DE DESVÍO DE 2 ó 3 VÍAS

TERMÓMETROS FLOTANTES



DIGITAL



FIGURA DE PATO



CUBIERTA PARA PISCINA



POLEA PARA ENROLLAR CUBIERTA DE PISCINA

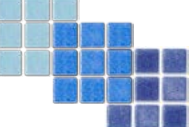


TUBOS DE ALUMINIO PARA POLEA

MOSAICOS PARA PISCINA Y HOGAR

Soporte en papel

SERIE WEDELL



SERIE MOSAIK



SERIE DELUXE EN ACERO INOXIDABLE

SERIE LUMINUS EN PLÁSTICO ABS

LÁMPARAS LED

Para sistemas de suavización y cloración salina



Modelos desde 15 hasta 1000 g/hr

CLORADORES SALINOS PARA DESINFECCIÓN PROFESIONAL DE LA PISCINA

PURIKOR

Cuida el agua, protege la vida

- Alta pureza, elimina residuos
- Contiene aditivos que limpian la resina del suavizador
- Elimina minerales como Calcio y Magnesio



SAL EN PELLETS

PRODUCTO PARA EL TRATAMIENTO DEL AGUA DE SU PISCINA

Se utilizan para eliminar los microorganismos y bacterias

Presentaciones:
TRICLORO
Tableta 3"- triple acción
Granular - alta concentración
Polvo - alta concentración

DICLORO
Granular -rápida disolución



50 kgs

Clarificador natural. Transparencia y claridad del agua de su piscina



1 litro

NUEVO

ETAPA 4-CLARIFICA

ETAPA 2- SANITIZA



ÍNDICE

PANELES FOTOVOLTAICOS MONOCRISTALINO

CON TECNOLOGÍA
HALF CELL



Serie ASTRAL X 535~550

CON CÉLULAS BIFACIALES
TECNOLOGÍA HETEROUNIÓN



FRENTE REVERSO

Serie CONNERA-500MBF-HJT

MOTOBOMBA
SUMERGIBLE SOLAR



Rango de flujo:
5 a 225 lpm

Serie KOLOSAL

Rango de flujo:
5 a 477 lpm

Serie KOLOSAL MP

SISTEMAS DE BOMBEO SOLAR

INVERSORES SOLARES
Modelos desde
3 a 750 HP



Serie F-DRIVE SOLAR

MÚTIPOWER

Modelos
para 4A y
10A máx.



Serie ECO-DRIVE SOLAR

VARIADOR DE FRECUENCIA
MULTIPOWER



Modelos disponibles:
Desde 16 hasta 520 A

Serie FORWARD-N, FORWARD-B

VARIADOR



Modelos disponibles:
Desde 25 a 500 HP de potencia

Serie VACONSOL

MOTOBOMBAS SOLARES

PERIFÉRICA



Serie KOLOSAL AP

CENTRÍFUGA
HORIZONTAL



Serie KOLOSAL CFP

SUMERGIBLE PARA
TRASVASE, FUENTES
DECORATIVAS, ETC



Serie KOLOSAL 2SRP

INVERSORES DE
INTERCONEXIÓN A RED

■ Eficiencia superior al 97%



Monofásicos
y trifásicos
Rango:
1 a 10 kw

Portal y APP
para monitoreo
remoto

Serie FORTE PLUS

INVERSORES INTERCONECTADOS

Beyond
Para aplicaciones
monofásicas
2, 3, 5, 6, 8 y 10 kw
Mayor rango de amperaje



10
AÑOS DE
GARANTÍA

Para aplicaciones trifásicas



18 y 36 kw

Portal y APP
para monitoreo
remoto

Serie BEYOND

EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS FUERA DE RED (AISLADOS)

INVERSOR
MULTIFUNCIÓN



"ALL IN ONE" DE
ONDA SENOIDAL
PURA

Serie ENERJI

BATERÍAS



Serie BATT

CONTRO-
LADORES
DE CARGA



ON PWM



ON MPPT

ESTRUCTURAS PARA
PANELES SOLARES



CABLE TIPO MC4



DESCONEC-
TADORES



SUPRESOR
DE PICOS



GABI-
NETES



STRING
BOX



series SHIELD

■ Ligero, confiable, seguro
y fácil de instalar

Para instalación
en interior o
exterior

Caja de
conexión y
protección

PANEL
SOLAR

PARA AGUA
DE PISCINA



serie ECO HEAT

PURIKOR *Cuida el agua, protege la vida*

- Equipo completamente ensamblado
- Listo para usarse
- Diseño elegante



FILTRACIÓN
BÁSICA

ULTRAFILTRACIÓN

ÓSMOSIS
INVERSA

SISTEMA DE PURIFICACIÓN

- Niveles de filtración: 1, 5, 10, 20, 25 y 50 micras
- Tamaños disponibles: - Diámetro: 2.5" y 4.5"
- Altura: 10", 20", 30" y 40"



DE POLIPROPILENO
TERMOFUSIONADO



PLEGABLES



CARTUCHO
ANTISARRO



Fabricados con carbón de cáscara de coco (vegetal), que ayuda a eliminar olores y sabores presentes en el agua.

CARBÓN ACTIVADO



GRANULAR
GAC



BLOCK
CTO



EN
LÍNEA

FILTROS CARTUCHO



FLUJO DE PERMEADO
DE 75 a 400 gpd
Cubierta de cinta
adhesiva de grado
alimenticio

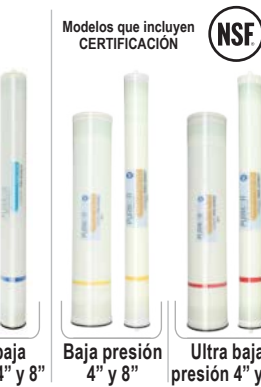
RESIDENCIAL /
COMERCIAL
LIGERO



COMERCIAL / INDUSTRIAL
BAJA PRESIÓN



COMERCIAL / INDUSTRIAL
BAJA PRESIÓN



COMERCIAL / INDUSTRIAL
BAJA PRESIÓN



COMERCIAL / INDUSTRIAL
BAJA PRESIÓN



COMERCIAL / INDUSTRIAL
BAJA PRESIÓN

MEMBRANAS Y PORTAMEMBRANAS PARA SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA



DE MALLA

PORTAFILTROS



INDUSTRIAL
DE 1 A 4
MEMBRANAS

SISTEMA DE ÓSMOSIS INVERSA



RESIDENCIALES O COMERCIAL LIGERO /
COMERCIAL O INDUSTRIAL
serie VITA serie CUORE

CON PERILLAMECÁNICA y
CON PANTALLA LCD

VÁLVULAS DE CONTROL MANUAL Y AUTOMÁTICO



(1 a 20 pies cúbicos)

TANQUES DE FIBRA DE VIDRIO



RESINA CATIÓNICA



ZEOLITA MINERAL



CARBÓN ACTIVADO CONCHA DE COCO



SAL EN PELLETS



TANQUES PARA SALMUERA



CAPACIDAD:
4 LITROS

DEPÓSITO PARA DISPENSADOR DE AGUA



SERIE CLASSIC



SERIE GOLD



SERIE PLATINUM

SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA

- 1, 2 y 3 GPM

- 6 y 12 GPM
- Contador de tiempo

- 18,30, 40, 60 y 80 GPM
- Contador de tiempo
- Foco Phillips



MEDIDOR TDS



MEDIDOR PH



MEDIDOR DE DUREZA



ROTÁMETROS PARA LA MEDICIÓN DE LÍQUIDOS



SUAVIZADOR INTELIGENTE en Gabinete



SUAVIZADOR ENSAMBLADO EN GABINETE



FILTRO PARA REMOCIÓN DE HIERRO

- El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Sistema de dos tanques de bajo mantenimiento
- Listo para instalarse



MÁXIMO CONFORT PARA TU HOGAR

- Múltiples medidas de seguridad
- Alta eficiencia. Ahorro de gas hasta un 80%
- Temperatura constante gracias a su tecnología modulante
- Sistema de encendido automático
- Fácil ajuste de la temperatura. Display digital
- Diseño compacto, elegante y ultra delgado

ESTÁNDAR



SEMI-PROFESIONAL



PROFESIONAL



Tecnología modulante



- Ideales para uso:
 - Residencial, comercial
 - Suministro de agua caliente (directa o indirecta)
 - Aplicaciones combinadas domésticas y de calefacción
 - Sistemas de recirculación, calefacción hidrónica, de piso radiante, tanque de almacenamiento, etc.



TAKAGI

HECHO EN JAPÓN CON LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA

- Excelente ahorro de gas
- Sistema de control de temperatura
- Modelos para uso interior o exterior
- Disponibles en gas natural y propano
- Cumple con los estándares libres de plomo
- Incluye control remoto

ALTA EFICIENCIA



TKGU-30



TKGU-38



TKGHE-38

Ultra baja emisión 20ppm de NOx (óxidos de nitrógeno)



TECNOLOGÍA DE CONDENSADOR
ULTRA ALTA EFICIENCIA

**BOMBAS
CIRCULADORAS
DE AGUA
CALIENTE**



Potencia:
124 y 270 watts

Serie LOOPD



Potencia:
70, 100 y 140 watts

Serie LOOP3V



2
AÑOS
DE GARANTÍA

EN CORRIENTE DIRECTA



0.24 HP

SERIE BATTY

Características:

- Compacta, ligera y portátil
- Incluye adaptador roscado para conexión con manguera
- Eje de bomba en acero inoxidable



0.33 HP

SERIE DRANA-X

Características:

- Diseño compacto
- Diámetro nominal de 6.5"
- Eje en acero inox. 304
- Const. en acero inox. 304
- Sello mecánico en carbón/cerámica

18
MESES
DE GARANTÍA



1/6 HP

/

1/4 HP

Impulsor tipo Vortex

1/2 HP

3/4 HP

3/4 HP / 1 HP

SIGMA54A

/

SIGMA110A

SIGMA155AX

SIGMA160A

SIGMA250A / SIGMA350A

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 m de cable de alimentación con clavija
- Cuenta con adaptador para manguera
- Protección térmica incorporada

2
AÑOS
DE GARANTÍA



1 a 15 HP

SERIE ROBUSTA

Características:

- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: Semiabierto, de doble canal, construido en hierro
- Sello mecánico: Modelos de 1hp: en carburo de silicio y cerámica. Modelos restantes: en carburo de silicio
- Eje en acero inoxidable 420



Cable de alimentación: 10 m

Flotador: Incluido



1 HP

SERIE VOID

- Cuerpo de bomba: Hierro fundido
- Impulsor: Tipo semi-vortex, construido en hierro fundido
- Sello mecánico: Carbón-cerámica/cerámica-carburo de silicio
- Cuerpo del motor: Hierro fundido



DRAIN/RAINEX100
1 HP



DRAINEX202/DRAINCOR
1.5 a 1.7 HP



DRAINEX401/501/601
3 a 5 HP

PARA ACHIQUE DE AGUAS RESIDUALES Y EFLUENTES

Aplicaciones:

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

24
MESES
DE GARANTÍA

Operando
24 horas/día

Diseño muy resistente para el bombeo de agua de mar. Ideal para piscicultura, desagüe de zonas inundadas, trasvase, llenado de depósitos elevados, etc.



1/10 HP

1/2 HP

1/2 HP

**AMIGA
20A**

**AMIGA
100A**

**MARINA
100A**

Características:

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



Impulsor Tipo Vortex
1 a 2 HP



Impulsor Semiabierto
2 a 4 HP



Impulsor diseño cerrado
5 a 15 HP

SERIE STRONG

Características:

- Mínimo mantenimiento
- 1 a 15 HP
- Protección térmica
- Fabricadas en hierro fundido
- Paso de sólidos: 2", 2.5" y 3"

STRONG2H, STRONG2F, STRONG3 y STRONG4

carcasa tipo voluta, fabricada en hierro fundido

- **IMPULSOR:** **STRONG2H:** Tipo Vortex, construido en hierro
STRONG2F, STRONG3: Semiabierto, construido en hierro
STRONG4: Diseño cerrado para una alta eficiencia, construido en hierro
- **SELLO MECÁNICO:**
STRONG2H, STRONG2F, y STRONG3: cerámica/carbón
STRONG4: doble sello de carburo de silicio, carbón/vitón

2
AÑOS
DE GARANTÍA



Paso de sólidos: 2", 2.4", 2.5", 2.7", 3.14" y 3.5"
Descarga: 4", 6", 8", 10" y 12"

Potencias: 7.5 a 100 HP

SERIE COBÁ

Características:

- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
 - Impulsor: Semiabierto, de doble canal, construido en hierro
 - Sello mecánico: Doble sello mecánico en carburo de silicio
 - Eje en acero inoxidable 420
 - Cable: Incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente.
- Cuenta con dos sensores: detección de fuga en el sello y alta temperatura

2
AÑOS
DE GARANTÍA



Potencias: 2 a 5 HP

SERIE TIDE

Características:

- Doble sello mecánico: **2 y 3 HP:** Carburo de silicio - Carbón/Carburo de silicio, **5 HP:** Carburo de silicio
- Prof. máx. de inmersión: 25 m

- Cuerpo: hierro fundido. Eje y tornillería en acero inoxidable 420
- Impulsor: semiabierto, construido en aleación al alto cromo
- Máxima temperatura del líquido: 40°C. Densidad del líquido: $\leq 1.2g/cm^3$

2
AÑOS
DE GARANTÍA



Potencias:
3 y 5 HP

SERIE FOSS



Incluye: agitador
construido en
aleación al
alto cromo



Potencias:
5 a 30 HP

SERIE TANTUM

Características:

- Doble sello mecánico: **3 a 10 HP:** carburo de silicio / **20 y 30 HP:** carburo de tungsteno/ carburo de silicio - carburo de silicio
- Prof. máx. inmersión: **FOSS:** 20 m / **TANTUM:** 15 m

2
AÑOS
DE GARANTÍA

TRITURADORAS



Potencias: 1 a 3 HP

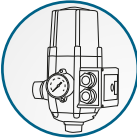


Potencias: 5 y 7.5 HP

SERIE GRD

Características:

- Cuerpo: carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: semiabierto de diseño vortex, construido en hierro dúctil
- Doble sello mecánico: en carburo de silicio y cerámica/carbón
- Sistema de corte: cortador rotatorio y fijo de aleación al alto cromo
- Eje: en acero inoxidable 304



ACCESORIOS Y REFACCIONES



ALTAMIRA®



PRESSDRIVE 05

CONTROL DE PRESIÓN

Para control de bombas (12 amp máximo)



PRES 10

KIT DE PRESIÓN

Para control de bombas (10 amp máximo)



PRES-16-1115-230

KIT DE PRESIÓN

Para control de bombas (16 amp máximo)
Voltaje dual (115 ó 230)



KONTROLLSW SWITCH ELECTRÓNICO

de protección y control con manómetro digital integrado



ALTO RANGO

INTERRUPTORES DE PRESIÓN

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



(20 amp)

Rango:
20-40 psi
Rango:
30-50 psi



Cuerpo en acero inoxidable



MANÓMETROS

Rangos:
0 - 100 psi
0 - 200 psi
0 - 100 psi
0 - 200 psi
0 - 100 psi
0 - 200 psi
0 - 300 psi
0-3000 psi
0-6000 psi
0-3000 psi
0-6000 psi
0-1500 psi
0-3000 psi
0-1500 psi
0-3000 psi



SOPORTE PARA MANÓMETRO

Para la instalación (en panel) de manómetro de conexión trasera 1/4" NPT



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



Kit de empuje axial



Impulsor



Buje

BOMBAS SUMERGIBLES SERIE KOR



Bujes radiales



Colector



Estator



Rotor



Válvula

MOTORES SUMERGIBLES

FILTROS DE ARENA

ALTAMIRA®



PARA LODOS

MAC3

MAC5

FLOTADORES

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

De doble cámara. Doble función vaciado o llenado
Longitud: 5 m

Basculante para lodos con doble cámara, con contrapeso. Doble función



MACNIVEL QUICKSTOP

INDICADOR DE NIVEL

Para cisternas, tinacos u otros depósitos de agua potable.

VÁLVULA DE LLENADO

Conexión de entrada macho



PUMPTEC

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



SUBMONITOR CONNECT

Protección para motores trifásicos Franklin (5-200 HP)



SENSOR DE PRESIÓN



TEMPORIZADOR



VÁLVULAS SOLENOIDES



MANÓMETRO

BASE UNIVERSAL PARA BOMBA SOBRE TANQUE



Color negra



En acero inoxidable

McCrometer

MEDIDOR DE FLUJO

