



INOVATEC

INNOVACIÓN TECNOLOGÍA Y CALIDAD S.A. DE C.V.

BIENVENIDOS

Nos preocupamos por una mejor limpieza

* VENTA

* REPARACIÓN

* GARANTÍA

* MANTENIMIENTO

* REFACCIONES

MISIÓN

Somos una empresa altamente responsable, ofreciendo productos de calidad así como también brindar el mejor servicio de mantenimiento y reparación de equipos de limpieza, satisfaciendo las necesidades del cliente.

VISIÓN

Consolidarse como una empresa líder en la venta de equipos de limpieza a nivel profesional y empresarial, cubriendo las principales necesidades del cliente, cuidando el servicio post-venta, logrando abarcar nuevos mercados en Monterrey Nuevo León, ofreciendo productos y servicios de calidad.

VALORES

- Respeto
- Equidad
- Honestidad
- Responsabilidad

FORMA DE TRABAJO

- Trabajo en equipo
- Búsqueda de una mejora continua
- Somos distribuidores directamente de fábrica.
- Capacitamos a nuestros clientes si es necesario.

SERVICIOS

- Ofrecemos asesoría a nuestros clientes.
- La mayoría de nuestros productos los entregamos de manera inmediata.
- Ofrecemos servicio de reparación en equipos.



Bombas sumergibles

ALTAMIRA®

AQUA PAK®

TORNADO®

ESPA Innovative Solutions

Totalmente en acero inoxidable

2 DE AÑOS DE GARANTÍA



Serie **KOR**

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



Serie **BS**

(7.5 a 300 HP) (De 10 a 123 Lps)



Serie **NX**

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

2 DE AÑOS DE GARANTÍA



Serie **MAX**

(1/2 a 7.5 HP) (De 0.08 a 7.6 Lps)



Serie **TASK**

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

NUEVO



Serie **KANKI PLUS**

(3/4 a 1 HP) (De 0.1 a 1.4 Lps)

2 DE AÑOS DE GARANTÍA



Serie **THOR**

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

2 DE AÑOS DE GARANTÍA



Serie **ACUARIA**

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

- 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
- Alta eficiencia (75% a 85%)
- Tazones en hierro gris e impulsores en bronce
- Eje de grueso calibre en acero inoxidable 416

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

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

- 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

- 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



Motores sumergibles



Motores sumergibles

ENCAPSULADOS
Diámetro nominal 4"

Serie **W** REBOBINABLES
Diámetro nominal 6", 8", 10" y 12"

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA

Soporte superior en bronce

2 AÑOS DE GARANTÍA

Acero

inoxidable
inoxidable

Acero



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

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

(1.5 a 10 HP)

(0.5 a 10 HP)

(7.5 a 250 HP)



AQUA PAK DE 4"

AQUA PAK DE 4"

AQUA PAK SERIE W



Motores sumergibles rebobinables

Serie **X** Diámetro nominal 6", 8" y 10"

Serie **R** Diámetro nominal 6", 8" y 10"

Acero
inoxid 304



(7.5 a 200 HP)

(7.5 a 175 HP)



ALTAMIRA SERIE X

ALTAMIRA SERIE R



Motores sumergibles encapsulados
Diámetro nominal 4", 6" y 8"

2 AÑOS DE GARANTÍA

EN LOS MOTORES DE 4"



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

(0.5 a 200 HP)



FRANKLIN

TUBO PARA COLUMNA ALTAMIRA



- Diámetros disponibles: 1.25", 1.5", 2", 3", 4" y 6"
- Disponible en series de 150 y 250 m de carga máxima



Adaptadores en acero inoxidable
Arnés para descarga

TUBO PARA COLUMNA 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

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



Arrancador a tensión plena con interruptor termomagnético



NUEVO
KONTROLLSW
Switch electrónico de protección y control con manómetro digital integrado



Arrancador a tensión plena con interruptor termomagnético y submonitor

MEQ



Arrancador a tensión reducida tipo autotransformador



NUEVO
AVVSE 66 Arrancador con variador de frecuencia



Arrancador a tensión plena



Arrancador a tensión reducida tipo autotransformador



Arrancador estado sólido (SOFT START) 5 a 500 HP

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

SIEMENS



18 MESES DE GARANTÍA
Arrancador a tensión plena



Arrancador a tensión reducida tipo autotransformador



Arrancador suave (estado sólido)

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)



04

Bombas de superficie



SERIE PET



SERIE FIX



SERIE ALY



SERIE ALTRA



SERIE VENUS

• 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®

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

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

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

• Muy silenciosa
• Diseñada para la recirculación de agua en sistemas de hidromasaje
• Alta seguridad: Aislamiento total superior a: 1800 volts



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



SERIE LOOP3V

Potencia: 70, 100

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



SERIES: AP-4, AP-50 y AP-5XB AP-5X, AP-50X y AP-5XP

Potencia: 0.5

- 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 y AP-5XP)
- Sello mecánico: Carbón-Cerámica

Ventajas adicionales

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



2 AÑOS DE GARANTÍA



SERIE LOTUS

- 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

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



SERIE SCALA

- Carcasa, succión y descarga en acero inoxidable 304
- Succión y descarga en hierro fundido con recubrimiento de pintura de alta calidad



2 AÑOS DE GARANTÍA



SERIE DELTA1000

Potencia: 1 HP

- Bombas de superficie para bombeo de agua limpia en aplicaciones domésticas y de jardinería, presurización de agua potable y sistemas de riego
- Cuerpo y eje en acero inoxidable
- Autoaspirante hasta 9 m

Bomba centrífuga tipo JET

2 AÑOS DE GARANTÍA



SERIE DELTA1750

Potencia: 1.2 HP

Bomba multietapas horizontal

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



05

Tanques precargados

ALTAMIRA®

ALTAMIRA Pro^{XLB}

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
NSF
ANSI
American National Standards Institute

Codo en acero inoxidable



ALTAMIRA Pro^{XLT}

6 AÑOS DE GARANTÍA



ALTAMIRA S

5 AÑOS DE GARANTÍA



ALTAMIRA Serie PRO LV

6 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO



SERIE PRO XLB Y PRO XLT

(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

SERIE SKY (100

psi)

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

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

3 AÑOS DE GARANTÍA



86 psi

3 AÑOS DE GARANTÍA



86 psi

TANQUES HORIZONTALES CON BASE PARA BOMBA

- Acero /Diafragma

- Acero /Membrana intercambiable

Capacidades: 24 y 50 Litros

- Inoxidable /Membrana intercambiable

Capacidad: 24 Litros

5 AÑOS DE GARANTÍA



SERIE AZUL (100 psi)

- Acero /membrana intercambiable
- Con base para bomba
- Base de plástico reforzado

Capacidades: 19 y 35 Galones

NUEVO

6 AÑOS DE GARANTÍA



NSF

SERIE PRO XLB (150 psi)

- Mayor resistencia en:
 - Aplicaciones a la intemperie
 - Exposición y rayos ultravioleta (U.V)
 - Clima salino, humedad y lluvia ácida

Capacidad: 20 Galones

WELL-X-TROL Professional by AMTRON

7 AÑOS DE GARANTÍA



Con certificación ASME

TANQUES DE ACERO PRECARGADOS

- Mayor resistencia en:
- Aplicaciones a la intemperie
 - Exposición y rayos ultravioleta (U.V)
 - Clima salino, humedad y lluvia ácida

Capacidad: 20 Galones



06

Presurizadores individuales

ALTAMIRA®

AQUA PAK®

HIDROCONTROL®

Franklin Electric

ESPA Innovative Solutions

PROFESIONAL ES



6 AÑOS DE GARANTÍA EN EL TANQUE
2 AÑOS DE GARANTÍA EN MOTOBOMBA A 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



Bombas presurizadoras



MINI SMART 1/6 HP (120 watts)



MINI SMART 1/3 HP (245 watts)

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



Modelos horizontales de 24 ó 50 litros



Modelos verticales de 19 ó 35 galones



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



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

LOTUS DRIVE



Incluye: 1.5 m de cable tomacorriente

FIX DRIVE



Incluyen: • Variador de velocidad
• Motobomba de alta calidad
• Tanque precargado

Water Variat VD Plus



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

F-DRIVE



B-DRIVE



NUEVO

TECNOPLUS

ESPA Innovative Solutions

NUEVO



• Presurizador compacto con variador de frecuencia integrado
• Ahorro de energía eléctrica
• Operación silenciosa
• Autoaspirante hasta 2 m

Serie MAXB-DRIVE



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

Serie MAXDRIVE



Serie TASKDRIVE



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

SUBDRIVE & MONODRIVE CONNECT



APLICACIÓN MÓVIL
CONNECT

Flujos nominales de 10 hasta 90 gpm
0.5, 0.75, 1, 1.5, 3 y 5 HP

Incluye: • Motor, Bomba y Variador en un sólo paquete

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



ALTAMIRA®

ALTAMIRA Serie TX

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

2 AÑOS DE GARANTÍA



EXCELENTE CALIDAD Y EFICIENCIA

BOMBAS MULTITAPAS 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

NUEVO

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)

BOMBA MULTITAPAS 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

Serie Altapres



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

BOMBA MULTITAPAS HORIZONTALES PARA ALTA PRESIÓN

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



Cuerpo simple Series 45 y 85



Cuerpo doble Series 100 y 170

DOSIFICADORAS

- Características:
- Diseño peristáltico
- Aplicaciones:
- Dosificación de productos químicos



Serie AG: 3 a 75 HP
Serie D: 1/3 a 50 HP Serie
DDS: 1/2 a 1.5 HP Serie HC:
10 a 200 HP

BOMBAS CENTRÍFUGAS

- Aplicaciones:
- Riego agrícola
 - Rebombeo
 - Suministro industrial de agua
- Características:
- Temperatura máxima del fluido desde 60 a 100°C

ESPA

Innovative Solutions



2 AÑOS DE GARANTÍA

MULTI (2 a 5.5 HP)

BOMBA MULTITAPAS VERTICALES

- 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)



F-DRIVE

Modelos disponibles hasta 85 amp.
• 3F, 230 ó 460 V



- Enfriados por aire
- Múltiples modos de operación

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.

Water Variat VD Plus



- Enfriados por agua

Voltaje de alimentación	Salida a motor
1 x 230 V	3 x 230 V (10.5 amp. max.)
1 x 127-220 V	1 x 127 V - 220 V (11 amp. max)
1 x 127-220 V	1 x 127 V - 220 V (14 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.)



Rango: 7.5 a 50 HP



Rango: 0.75 a 30 HP



Rango: 1 a 40 HP



Motor eléctrico: 1 a 250 HP

R-Drive PLU

NUEVO S

- Enfriados por aire o por agua



Voltaje de alimentación	Salida a motor
n 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)



B-DRIVE

NUEVO

- 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)

VARIADORES DE VELOCIDAD

- Para sistemas de bombeo con una o varias bombas
 - de 1 a 2 bombas (WATER VARIAT y 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)

TABLEROS DST ALTERNADORES-SIMULTANEA-DORES 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

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

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

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)



Presurizadores múltiples



F-DRIVE



B-DRIVE



Water Variat VD Plus



R-Drive PLUS

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



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

- Gabinete metálico muy resistente



VELOCIDAD CONSTANTE (SIN VARIADOR)

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



10

Equipos para piscinas



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



Muy silenciosa

Potencia: 1 a 2. 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®
- Temperatura máx. del fluido 55°C



2 AÑOS DE GARANTÍA

Alta calidad



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

NUEVO

SERIE SILEN I
Potencia: 1/3 a 1 HP

Muy silenciosa

SERIE SILEN

- 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 V0 (construcción en plástico anti-inflamable)

- Variador de frecuencia
- Ahorro de energía

2+2 AÑOS DE GARANTÍA



Detecta la posición de la válvula selector de 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®



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" y 28"

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



2 AÑOS DE GARANTÍA



SERIE SILEN I
Potencia: 1/3 a 1 HP

SERIE SILEN

- 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 V0 (construcción en plástico anti-inflamable)

- Variador de frecuencia
- Ahorro de energía

2+2 AÑOS DE GARANTÍA



Detecta la posición de la válvula selector de 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®

NUEVOS MODELOS

5 AÑOS DE GARANTÍA EN EL COMPRESOR

2 AÑOS DE GARANTÍA EN MANO DE OBRA Y REFACCIONES



Capacidades en BTU
50,000
80,000

SERIE ECO-KAL SPA

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

BOMBAS DE CALOR

Con Intercambiador de Titanio

No necesita cuarto de máquinas



a con:
✓ Control integrado para calentador solar
✓ Automatización básica a través de un interruptor inalámbrico

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)

5 AÑOS DE GARANTÍA

Los 2 primeros años la garantía cubre material y mano de obra. Los 3 años restantes sólo incluyen material.

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

TRUE INVERTER CON INVERSOR

NUEVO



5 AÑOS DE GARANTÍA En el compresor

2 AÑOS DE GARANTÍA En mano de obra y refacciones

SERIE EKC

PURIKOR



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



DECORACIÓN Y

CASCADAS DECORATIVAS

Tipos de cascadas:
• Natural • Lluvia • Chorros individuales



BURBUJADORES MULTICOLOR LED 4" y 8"

• Para instalación en piscinas de concreto armado



CASCADAS TIPO NATURAL CON LED

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



LÁMPARAS LED EN ACERO INOXIDABLE 316

SERIE DELUXE

NUEVO



LÁMPARAS LED EN PLÁSTICO ABS

SERIE LUMINUS

NUEVO



DUCHA SOLARJET SU

PARA PERIFICIE

PARA



BARREDORA TRIANGULAR



BARREDORA FLEXIBLE 14" CON CERDAS LATERALES



BARREDORA FLEXIBLE 14"



CEPILLO RECTO 10" / CURVO 18"



CEPILLO RECTO 10" CERDAS EN ACERO INOXIDABLE



CEPILLO CURVO 18" CERDAS EN NYLON Y ACERO INOXIDABLE



RED SACA HOJAS TIPO PALA / TIPO BOLSA



MANGUERA FLEXIBLE LONGITUD DE 15 m



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



CLORADOR FLOTANTE DE 7" y 9"



KIT ANALIZADOR



BARREDORAS AUTOMÁTICAS



MANERAL TELESCÓPICO DE ALUMINIO



TRAMPA ATRAPA HOJAS

DE



TIMER



NIVELADOR DE PISCINA



DESNATADOR



DREN DE FONDO



TERMÓMETRO FLOTANTE



TAPÓN, BOQUILLA Y ADAPTADOR PARA MANGUERA



BOQUILLAS DE RETORNO



VÁLVULA DE DESVÍO DE 2 ó 3 VÍAS



CUERDA Y KIT DE FLOTADORES



VÁLVULA DE BOLA



VÁLVULA DE BOLA CON TUERCA UNIÓN



VÁLVULA CHECK



VÁLVULA CHECK DE SERVICIO



BOQUILLA NADO CONTRACORRIENTE



POLEA PARA ENROLLAR CUBIERTA DE PISCINA



ESCALERA DE ACERO INOXIDABLE PARA PISCINA

Para sistemas de suavización y cloración salina



Modelos desde 15 hasta 1000 g/hr



CLORADORES SALINOS PARA DESINFECCIÓN PROFESIONAL DE LA PISCINA

- Ahorro en agua y de consumo eléctrico
- Mayor durabilidad de la célula de electrólisis
- Eliminación en un 90% del uso de productos químicos

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



11

Energía renovable



PANELES FOTOVOLTAICOS

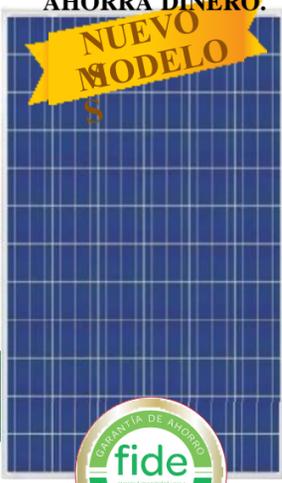
Genera tu propia electricidad de una manera LIMPIA y SUSTENTABLE además AHORRA DINERO.

CSUN

serie POLY CSUN
270W-340W Policristalino
CSUN 295W-370W
Monocristalino



10 AÑOS
En Material y mano de obra
GARANTÍA
Salida de potencia lineal



CONNE

Serie ASTRAL
ASTRAL 230W ~ 330W Policristalino
ASTRAL 270W ~ 340W Monocristalino

10 AÑOS
En Material y mano de obra
GARANTÍA
25 AÑOS
Salida de potencia lineal

serie ASTRAL II
ASTRAL 265W ~ 335W Policristalino
ASTRAL 275W ~ 350W Monocristalino

12 AÑOS
En Material y mano de obra
GARANTÍA
25
Salida de potencia lineal



ESTRUCTURAS PARA PANELES SOLARES



NUEVOS MODELOS



series UMBRA, VENTOX y AURAX

- Construidas en aluminio
- Fácil instalación, ligeras, robustas y muy resistentes a la intemperie

CABLE TIPO MC4



Para instalaciones fotovoltaicas. Calibre 10

CAJA DE CONEXIÓN Y PROTECCIÓN COMBINADA



Modelos para: 2, 4, 8, 12 y 16 series

series COMBINER BOX
• Compacta, ligera y fácil de instalar

DESCONECTADORES de corriente directa



serie SHIELD
• Ligero, confiable, seguro y fácil de instalar

SUPRESOR DE PICOS



ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN



INVERSORES DE INTERCONEXIÓN A RED

Forte Plus



- Dispositivo WiFi para monitoreo remoto
- Eficiencia superior al 97%
- Algoritmo MPPT con una eficiencia del 99.9%
- Amplio rango de voltaje de red: 180 a 270 VCA



- ✓ Display iluminado
 - ✓ Incluye desconectador para corriente directa
 - ✓ Amplia gama de protecciones eléctricas
- Cumple con las normas IEC 62109-1 y 62109-2 del DIARIO OFICIAL

Portal y APP para monitoreo remoto



Beyond

PARA APLICACIONES MONOFÁSICAS

Rango: 2, 3 y 5 kw



PARA APLICACIONES TRIFÁSICAS

NUEVO

Rango: 18 y 36 kw



Portal y APP para monitoreo

MICROINVERSOR DUAL DE INTERCONEXIÓN

Micro Forte

- Eficiencia pico de hasta el 96%
- 2 canales MPPT (para conectar de manera independiente dos paneles fotovoltaicos para cada microinversor)



MICROINVERSOR CUÁDRUPLE

(4 canales MPPT) de interconexión a la red

NUEVO



Portal para monitoreo remoto
<http://monitoreo.conneramicroforte.com>

DISPOSITIVO DE COMUNICACIÓN

PARA MONITOREO REMOTO MICROFORTE LINK BOX

NUEVO



Portal para monitoreo remoto
<http://monitoreo.conneramicroforte.com>

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

BATERIAS

- ✓ Selladas con válvula reguladora
- ✓ Libres de mantenimiento
- ✓ Diseño para alta durabilidad



Capacidades: 100, 170 y 180 AH

serie BATT

- Baterías selladas de plomo-ácido
- Batería de gel de ciclo profundo

INVERSOR



serie ISOLA

Rango de potencia: 500 a 5000 watts

CONTROLADORES DE CARGA SOLAR



serie ON PWM

Con modulación del ancho de pulso



serie ON MPPT

Con rastreo del máximo punto de potencia





SISTEMAS DE BOMBEO SOLAR

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA

Completamente ensamblado (listo para usarse)

- Rastreo del MPPT
- Equipos disponibles en 3 y 4 pulgadas de diámetro
- Construcción en acero inoxidable / bronce
- Impulsores fabricados en Noryl
- Succión y descarga construidos en bronce



Motor de alta eficiencia de imanes permanentes por lo que requiere muy pocos paneles para operar



Rango de flujo: 8 a 225 lpm
Rango de carga: 10 a 178 m

serie KOLOSAL

Aplicaciones:

Extracción de agua de pozos profundos, norias, cisternas, ríos, estanques.

Ideal para zonas rurales y urbanas:

Abrevaderos para ganado, riegos agrícolas, casas de campo, escuelas, comunidades aisladas, etc.

2 AÑOS DE GARANTÍA

Rango de flujo: 8 a 136 lpm

PETIT

Diseño con un motor de alta eficiencia de imanes permanentes y un variador de frecuencia encapsulado.



Rango de flujo: 8 a 46 lpm

PETITH

serie PETIT

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA

Rango de flujo: 6.6 a 180 lpm

Rango de carga: 20 a 110 m

DIVA X Solar MP

Variador de frecuencia encapsulado integrado en el motor, ofreciendo un diseño muy compacto



Rango de flujo: 8.3 a 50 lpm

Rango de carga: 20 a 100 m

DIVA X Solar HMP

serie DIVA X SOLAR MP



Tamaño 02 Tamaño 03 Tamaño 04
Modelos desde 3 a 175 HP

serie FDRIVE SOLAR

Equipo que integra variador de velocidad e inversor de voltaje (2 en 1). Es capaz de transformar el voltaje de corriente directa (VCD) suministrado por paneles solares en voltaje de corriente alterna (VCA) para alimentar a la motobomba.

Ejemplos de bombas compatibles: de superficie multipasos (horizontales o verticales), para piscina, sumergibles para pozo profundo, para lodos, etc.

Inversor multipower variador de frecuencia

serie ECO-DRIVE SOLAR MP

Puede alimentarse con:
- Voltaje de corriente directa (VCD) o
- Voltaje de corriente alterna (VCA)



Modelos para 4A y 10A máx.



Alta eficiencia en absorción térmica

Rango: De 155 a 280 litros

3 AÑOS DE GARANTÍA

Estructura, termotanque y tubos de vidrio

1 AÑO DE GARANTÍA

Tanque de autollenado



(PARA AGUA DE USO DOMÉSTICO Y COMERCIAL)

Para sistemas por gravedad y presurizados

CALENTADOR SOLAR

- Producto 100% ecológico
- Ahorra hasta el 80% en consumo de energía
- Robustez
- Resistentes a la intemperie
- Mínimo y sencillo mantenimiento



18 AÑOS DE GARANTÍA

Fácil conexión entre módulos (sólo ensamblar y colocar candado).

Diseño de tubo elevado: más superficie expuesta para recolectar el calor.

Diseño de alta absorción de calor = Menor número de paneles

PANEL SOLAR PARA AGUA DE PISCINA

Características:

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



- Equipo completamente ensamblado
- Listo para usarse
- Diseño elegante



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"



FILTROS CARTUCHO Y PORTAFILTROS

Fabricados con carbón de cáscara (teagata), que ayuda a dar un mejor sabor al agua.



MEMBRANAS Y PORTAMEMBRANAS PARA SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA

- Válvula certificada por la NSF, ACS, CE y RoHs
- Fácil instalación y operación



VÁLVULAS DE CONTROL MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA LOS SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN Y FILTRACIÓN



TANQUES DE IBRA DE VIDRIO (1 a 20 pies cúbicos)



SISTEMA DISPENSADOR CON BEBEDERO DE AGUA FRÍA



DEPÓSITO PARA DISPENSADOR DE AGUA



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, ROTAMETROS PARA LA MEDICIÓN DE LÍQUIDOS, SUAVIZADOR ENSAMBLADO EN GABINETE, JARRAS PARA PURIFICACIÓN DE AGUA, and FILTRO PARA REMOCIÓN DE HIERRO

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



13

Equipos para calentamiento de agua



MÁXIMO CONFORT PARA TU HOGAR

Calentadores de agua instantaneo modulante

- Múltiples medidas de seguridad
- Ahorro de gas hasta un 80%
- Alta eficiencia
- Temperatura constante gracias a su tecnología modulante
- Sistema de encendido automático
- Fácil ajuste de la temperatura
- Display digital
- Diseño compacto, elegante y ultra delgado
- Sistema amigable con el medio ambiente
- Fácil instalación
- Cada modelo incluye: tubo de evacuación de gases, tornillería, abrazaderas en "U", plato separador y cinta térmica

NUEVO



18 MESES EN
PRODUCTO
TERMINADO



NUEVO



.33 HP



SERIE DRANA-X

Características:

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



1/6 HP

1/4 HP

1/2 HP

3/4 HP

3/4 HP / 1 HP

Impulsor
tipo Vortex

SIGMA54A SIGMA110A SIGMA155AX SIGMA160A SIGMA250A /SIGMA35

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



1 a 10 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

NUEVO

VIGILA /
VIGILEX
1/2 y 3/4 HPDRAIN/DRAINEX100
1 HPDRIANEX202/DRAINCOR
1.5 a 1.7 HPDRAINEX401/501/601
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



ALTAMIRA

24
MESE
DE GARANTÍA

Operando
24

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 en hierro
0.5 HP

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
- 0.5 a 15 HP
- Protección térmica
- Fabricadas en hierro fundido
- Paso de sólidos: 0.25", 2", 2.5" y 3"
- Cuerpo: Carcasa tipo voluta, fabricada en hierro fundido
- Sello mecánico: STRONG2 y STRONG3: cerámica/carbón STRONG4: doble sello de carburo de silicio, carbón/vitón
- Eje en acero inoxidable 430
- Tornillería en acero inoxidable

2
AÑOS
DE GARANTÍA



Potencias: 2 a 5 HP

SERIE TIDE

NUEVO

Incluye:
agitador
construido
en
aleación
al
alto
cromo

2
AÑOS
DE GARANTÍA

NUEVO



Potencias:
3 y 5 HP

SERIE FOSS



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

- 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: $\leq 1.2g/cm^3$

NUEVO

2
AÑOS
DE GARANTÍA



Potencias:
1 a 3 HP

SERIE GRD

Potencias:
5 y 7.5 HP

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

TRITURADORAS



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



Trituradora

LINEA PROFESIONAL

- Aplicaciones:**
- Evacuación de aguas residuales
 - Muy robustas y pluviales
 - Fosas sépticas
 - Plantas de tratamiento de aguas residuales

- Características:**
- Incluye cable tomacorriente sumergible
 - Cuerpo en hierro gris de fundición

- Temperatura máx. del fluido 40°C
- Doble sello mecánico
- Eje en acero inox. (series: APLD, APT y APLL)



Accesorios y refacciones



REFACCIONES



PRESSDRIVE 05

CONTROL DE PRESIÓN

Para control de bombas (12 amp máximo)



PRES 10

KIT DE PRESIÓN

Para control de bombas (10 amp máximo)

NUEVO



PRES-16-1115-230

KIT DE PRESIÓN

Para control de bombas (16 amp máximo)

Voltaje dual (115 ó 230)

NUEVO



KONTROLLSW SWITCH ELECTRONICO

de protección y control con manómetro digital integrado

CERTIFICACIÓN



ALTO INTERRUPTORES DE PRESIÓN

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

Rango: 20-40 psi

Rango: 30-50 psi

Cuerpo en acero inoxidable

NUEVO

MODEL OS



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

NUEVO



SOPORTE PARA MANÓMETRO

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



Capacitor Ventilador Sello mecánico tipo cartucho Balero Juego de impulsores

BOMBAS DOMÉSTICAS DE SUPERFICIE VERTICALES SERIE TX



Sello mecánico Retén Anillo de sellado Anillo de desgaste




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

INDICADO VÁLVULA DE NIVEL DE LLENADO

Para cisternas, tinacos u otros depósitos de agua potable. Conexión de entrada macho



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 CONNECT

Protección para motores trifásicos Franklin (5-200 HP)



SENSOR DE PRESIÓN



TEMPORIZADOR



SWITCH DE FLUJO



BASE UNIVERSAL

Base universal negra para montaje de bomba sobre tanque



MEDIDOR DE FLUJO

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



Kit de empuje axial Impulsor Bujes radiales Colector Estator Rotor Válvula

BOMBAS SUMERGIBLES SERIE KOR

MOTORES SUMERGIBLES

FILTROS DE ARENA



INOVATEC

INNOVACIÓN TECNOLOGÍA Y CALIDAD S.A. DE C.V.

Para mayor información

Nos ubicamos en Jiménez 505. pte, col. Centro, Guadalupe, N.L. C.P. 67100



recepción@innovatecmtty.com
servicio@innovatecmtty.com



8115201105 al 06



8115940989 o al 8115783558