

**CATÁLOGO**

**DICIEMBRE  
2024**

**PRESURIZADORES**

*UN ALIADO PARA  
SU PROGRESO*



# ÍNDICE

| SECCIÓN  |  | PÁGINA                 |
|--|--|------------------------|
| <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES TRADICIONALES (sin variador)</b>                                |  |                        |
|               | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS</b><br>Marca AQUA PAK serie MINI SMART  | <b>5</b>               |
| <b>NUEVO</b>  | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS</b><br>Marca ALTAMIRA (Motobomba ALTAMIRA, ESPA O AQUA PAK y control de presión EVOPRES)  | <b>6</b>               |
|               | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS</b><br>Marca ESPA (con motobomba ESPA y control de presión PRESSDRIVE 05)   | <b>11</b>              |
|               | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS</b><br>Marca TUBMAN (con motobomba TM-P y control de presión PRES10)  | <b>12</b>              |
|               | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS</b><br>Marca AQUA PAK (Motobomba AQUA PAK y control de presión PRES10)<br>Marca ALTAMIRA (Motobomba ALTAMIRA y control de presión PRES10 o PRES16)  | <b>13</b><br><b>15</b> |
|              | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS</b><br>Marca AQUA PAK (Motobomba AQUA PAK o ESPA + tanque horizontal)   | <b>21</b>              |
|             | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES</b><br>Marca AQUA PAK (Motobomba + tanque horizontal) (Tanque AQUA PAK XLB20 vertical: 20 Galones)  | <b>29</b>              |
|             | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES</b><br>Marca AQUA PAK (Tanque vertical: 20 Galones)   | <b>31</b>              |
|             | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES</b><br>Marca ALTAMIRA serie PROFESIONAL (Tanque vertical: 20, 26 y 45 Galones)  | <b>32</b>              |
| <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES DE PRESIÓN CONSTANTE (con variador)</b>                         |  |                        |
| <b>a) EQUIPOS DE SUPERFICIE:</b>   |  |                        |
|             | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES INTELIGENTE</b><br>Marca HIDROCONTROL serie I-DRO e I-QBO   | <b>38</b>              |
|             | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Marca HIDROCONTROL series LOTUS-DRIVE con motobomba: LOTUS; FIX-DRIVE con motobomba: FIX  | <b>42</b>              |
|             | <b>PRESURIZADORES INDIVIDUALES DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Marca HIDROCONTROL con variador de velocidad B-DRIVE-DUAL. Motobombas: LOTUS, SCALA o PRISMA; B-DRIVE. Motobombas: SCALA, LOTUS, PRISMA y JOB; WATER DRIVE. Motobombas: SCALA, PRISMA y MULTI | <b>44</b>              |



**b) EQUIPOS SUMERGIBLES:**

|   |  |           |
|---|--|-----------|
|    | <b>SISTEMAS DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Marca HIDROCONTROL serie TASK-DRIVE   | <b>51</b> |
|    | <b>SISTEMAS DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Marca HIDROCONTROL series MAX-B-DRIVE y MAX P B-DRIVE   | <b>52</b> |
|    | <b>SISTEMAS DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Marca HIDROCONTROL series MAXDRIVE y MAX P W-DRIVE  | <b>53</b> |
|    | <b>SISTEMAS DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Marca HIDROCONTROL, formado con motobomba marca ESPA serie ACUARIA y variador B-DRIVE             | <b>56</b> |
|    | <b>SISTEMAS DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Marca HIDROCONTROL formado con motobomba marca ESPA serie ACUARIA y variador WATER DRIVE          | <b>57</b> |
|   | <b>SISTEMAS DE BOMBEO DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Marca FRANKLIN ELECTRIC serie SubDrive QuickPAK Connect  | <b>58</b> |
| <b>PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE (con variador)</b>                 |  |           |
|  | <b>PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE PARA 2, 3 Ó 4 MOTOBOMBAS</b><br>Marca ALTAMIRA formado con motobomba marca ALTAMIRA serie FLUX y variador CVB | <b>60</b> |
|  | <b>PRESURIZADORES MÚLTIPLES</b><br>Marca ALTAMIRA con SWITCH ELECTRÓNICO KONTROLLSW  | <b>63</b> |
|  | <b>PRESURIZADORES B-DRIVE CON MOTOBOMBAS FLUX</b><br>Con variadores de frecuencia B-DRIVE  | <b>66</b> |
|  | <b>PRESURIZADORES B-DRIVE CON MOTOBOMBAS MULTI</b><br>Con variadores de frecuencia B-DRIVE   | <b>67</b> |
|  | <b>PRESURIZADORES B-DRIVE CON MOTOBOMBAS JOB</b><br>Con variadores de frecuencia B-DRIVE   | <b>68</b> |
|  | <b>PRESURIZADORES B-DRIVE CON MOTOBOMBAS TXE</b><br>Con variadores de frecuencia B-DRIVE   | <b>69</b> |

# ÍNDICE

SECCIÓN

PÁGINA

## PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE (con variador)

### a) DÚPLEX:

|   |   |           |
|---|---|-----------|
|  | <b>TABLA COMPARATIVA ENTRE DIFERENTES SISTEMAS DE BOMBEO DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Ensamblados con 2 motobombas marca ALTAMIRA serie SCALA o PRISMA | <b>70</b> |
|  | <b>TABLA COMPARATIVA ENTRE DIFERENTES SISTEMAS DE BOMBEO DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Ensamblados con 2 motobombas marca ALTAMIRA serie JOB            | <b>72</b> |
|  | <b>TABLA COMPARATIVA ENTRE DIFERENTES SISTEMAS DE BOMBEO DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Ensamblados con 2 motobombas marca ESPA serie MULTI              | <b>73</b> |
|  | <b>TABLA COMPARATIVA ENTRE DIFERENTES SISTEMAS DE BOMBEO DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Ensamblados con 2 motobombas ALTAMIRA serie TX                   | <b>74</b> |
|  | <b>COLECTORES DE SUCCIÓN PARA PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE 2 MOTOBOMBAS</b><br>Marca ALTAMIRA  | <b>76</b> |

### b) TRIPLEX:

|   |  |           |
|---|--|-----------|
|  | <b>TABLA COMPARATIVA ENTRE DIFERENTES SISTEMAS DE BOMBEO DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Ensamblados con 3 motobombas marca ALTAMIRA serie JOB | <b>77</b> |
|  | <b>TABLA COMPARATIVA ENTRE DIFERENTES SISTEMAS DE BOMBEO DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Ensamblados con 3 motobombas marca ESPA serie MULTI   | <b>78</b> |
|  | <b>TABLA COMPARATIVA ENTRE DIFERENTES SISTEMAS DE BOMBEO DE PRESIÓN CONSTANTE</b><br>Ensamblados con 3 motobombas ALTAMIRA serie TX        | <b>79</b> |
|  | <b>COLECTORES DE SUCCIÓN PARA PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE 3 MOTOBOMBAS</b><br>Marca ALTAMIRA   | <b>81</b> |

### ESQUEMAS, DESCRIPCIONES DE COMPONENTES, PRINCIPIO DE OPERACIÓN, VENTAJAS Y PROTECCIONES:

|  |           |
|--|-----------|
| Presurizadores múltiples con tablero de control ALTERNADOR-SIMULTANEADOR (sistema tradicional sin variador de velocidad) | <b>82</b> |
| Presurizadores múltiples con tablero de control de PRESIÓN CONSTANTE (sistema con un variador de velocidad)              | <b>83</b> |
| Presurizadores múltiples con arrancadores KONTROLLSW (modo ALTERNADO y SIMULTANEADO)                                     | <b>85</b> |
| Presurizadores múltiples con un variador de velocidad F-DRIVE o R-DRIVE + Arrancador PROCONTROL                          | <b>86</b> |
| Presurizadores múltiples con un variador de velocidad para cada motobomba.<br>(Variadores: R-DRIVE, B-DRIVE y F-DRIVE)   | <b>90</b> |



# ***PRESURIZADORES INDIVIDUALES TRADICIONALES***

- Construidos para durar
- Alta calidad
- Fácil de instalar
- Muy silenciosos
- Taller de servicio
- Refacciones



- Aumenta la presión de agua en forma automática
- Ideal para calentadores de paso
- Fácil instalación. No requiere mantenimiento
- Operación silenciosa
- Protección contra trabajo en seco
- Sensor de flujo para funcionamiento automático (encendido y apagado)
- Servicio continuo
- Incluye: 1.2 m de cable tomacorriente y clavija. Tuercas unión en bronce de 1/2"
- Motor cerrado, aislamiento clase H, protección IP44, enfriado por agua
- Temperatura máxima de fluido 80°C



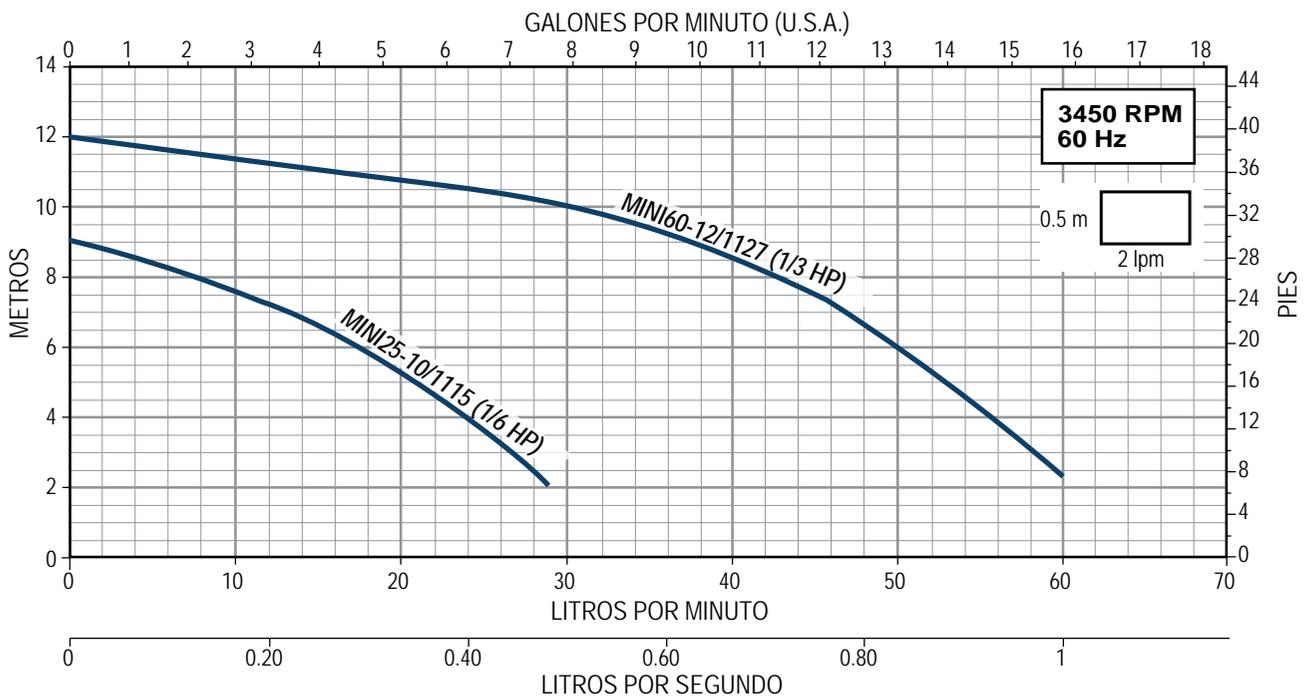
| CÓDIGO         | HP  | WATTS | VOLTAJE FASES X VOLTS | AMP. | CONEXIONES  | FLUJO MÁXIMO |      | CARGA MÁXIMA |      |
|----------------|-----|-------|-----------------------|------|-------------|--------------|------|--------------|------|
|                |     |       |                       |      |             | lpm          | gpm  | m            | psi  |
| MINI25-10/1115 | 1/6 | 120   | 1 x 115               | 0.9  | 1/2" x 1/2" | 29           | 7.6  | 9            | 12.7 |
| MINI60-12/1127 | 1/3 | 245   | 1 x 127               | 2.2  | 3/4" x 3/4" | 60           | 15.8 | 12           | 17   |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



Presurizador individual compacto, ensamblado con motobombas de la más alta calidad y kit automático de control de presión serie EVOPRES

- Ideal para el suministro de agua a presión
- Presión de arranque ajustable
- Monitoreo digital de presión y corriente
- Regulación de presión de salida
- Ahorro de espacio ya que no requiere tanque precargado para su operación
- Válvula check integrada en el control automático.
- Incluye 1 m de cable de alimentación (modelos en 127 V~ con clavija de conexión)
- Totalmente ensamblado, listo para utilizarse



### MOTOBOMBAS ALTAMIRA SERIE LOTUS EVOLOTUS



Mano de obra



En motobomba  
y en kit de control  
EVOPRES

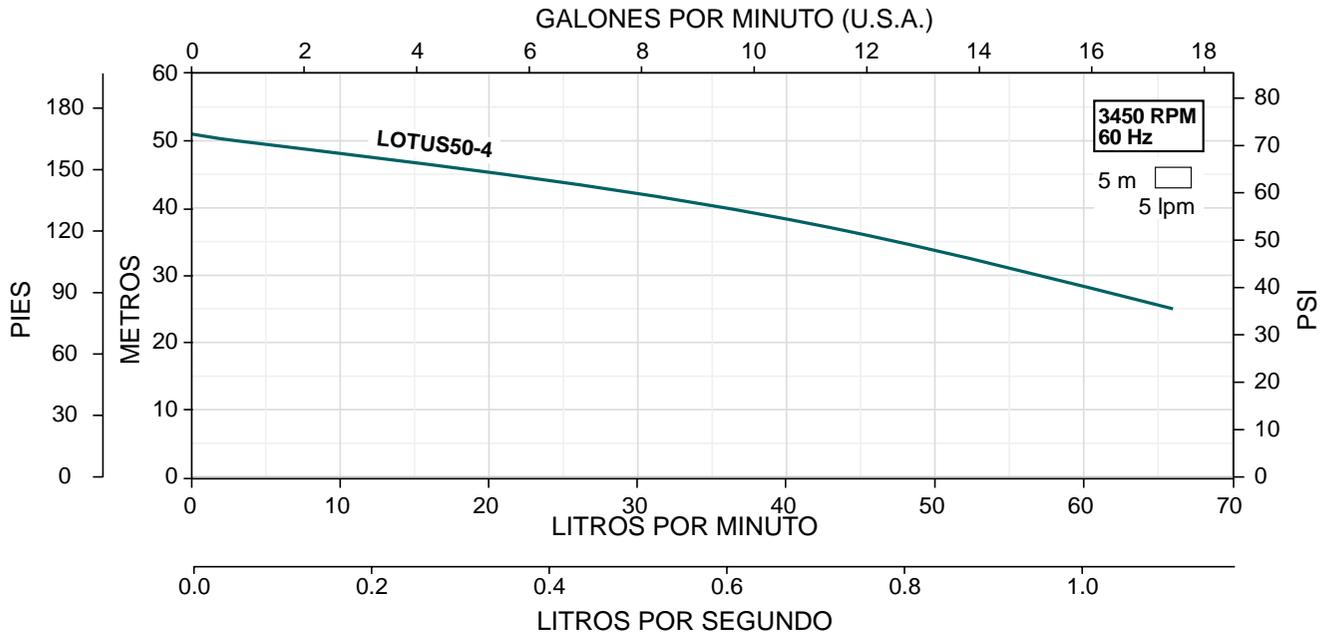
| CÓDIGO            | HP   | AMP.  | MOTOBOMBA      | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DE PRESIÓN PRECONFIGURADO | PESO (Kg) |
|-------------------|------|-------|----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|-----------|
| EVO-LOTUS50-4/127 | 0.75 | 9A    | LOTUS50-4/1127 | 1 x 127                 | 1" x 1.25"         | 30 psi - 50 psi                 | 12.9      |
| EVO-LOTUS50-4/230 |      | 5.2 A | LOTUS50-4/1230 | 1 x 230                 |                    |                                 |           |



#### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



# ALTAMIRA®

serie / EVOPRES

## PRESURIZADOR INDIVIDUAL COMPACTO

**NUEVO**

Presurizador individual compacto, ensamblado con motobombas de la más alta calidad y kit automático de control de presión serie EVOPRES

- Ideal para el suministro de agua a presión
- Presión de arranque ajustable
- Monitoreo digital de presión y corriente
- Regulación de presión de salida
- Ahorro de espacio ya que no requiere tanque precargado para su operación
- Válvula check integrada en el control automático.
- Incluye 1 m de cable de alimentación (modelos en 127 V~ con clavija de conexión)
- Totalmente ensamblado, listo para utilizarse



### MOTOBOMBA ESPA SERIE PRISMA EVOPRISMA

1 AÑO DE GARANTÍA

Mano de obra

2 AÑOS DE GARANTÍA

En motobomba y en kit de control EVOPRES

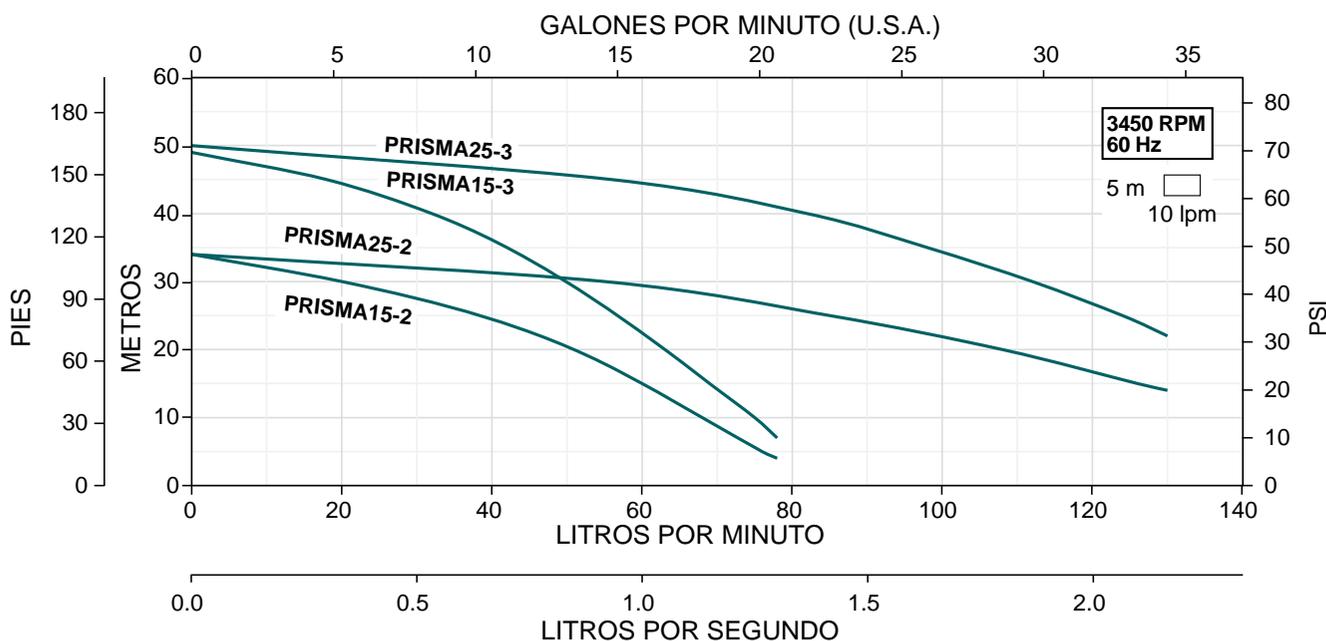
| CÓDIGO             | HP   | AMP. | MOTOBOMBA       | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DE PRESIÓN PRECONFIGURADO | PESO (Kg) |
|--------------------|------|------|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|-----------|
| EVO-PRISMA15-2/115 | 0.5  | 5.8  | PRISMA15-2/1115 | 1 x 115                 | 1" x 1.25"         | 15 psi - 30 psi                 | 11.7      |
| EVO-PRISMA15-3/115 | 0.75 | 8.5  | PRISMA15-3/1115 |                         |                    | 30 psi - 50 psi                 | 12.6      |
| EVO-PRISMA15-3/230 |      | 4.7  | PRISMA15-3/1220 | 1 x 220                 |                    | 13.4                            |           |
| EVO-PRISMA25-2/115 | 1    | 11.5 | PRISMA25-2/1115 | 1 x 115                 |                    | 15 psi - 30 psi                 | 16.9      |
| EVO-PRISMA25-2/230 |      | 6    | PRISMA25-2/1220 | 1 x 220                 |                    | 30 psi - 50 psi                 | 20.6      |
| EVO-PRISMA25-3/230 | 2    | 8.3  | PRISMA25-3/1220 |                         |                    |                                 |           |

### CURVAS DE OPERACIÓN



#### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras



# ALTAMIRA®

serie / **EVOPRES**

## PRESURIZADOR INDIVIDUAL COMPACTO

**NUEVO**

Presurizador individual compacto, ensamblado con motobombas de la más alta calidad y kit automático de control de presión serie EVOPRES

- Ideal para el suministro de agua a presión
- Presión de arranque ajustable
- Monitoreo digital de presión y corriente
- Regulación de presión de salida
- Ahorro de espacio ya que no requiere tanque precargado para su operación
- Válvula check integrada en el control automático.
- Incluye 1 m de cable de alimentación (modelos en 127 V~ con clavija de conexión)
- Totalmente ensamblado, listo para utilizarse



**MOTOBOMBA  
AQUA PAK SERIE FIX  
EVOFIX**

**1**  
AÑO  
DE GARANTÍA

Mano de obra

**2**  
AÑOS  
DE GARANTÍA

En motobomba  
y en kit de control  
EVOPRES

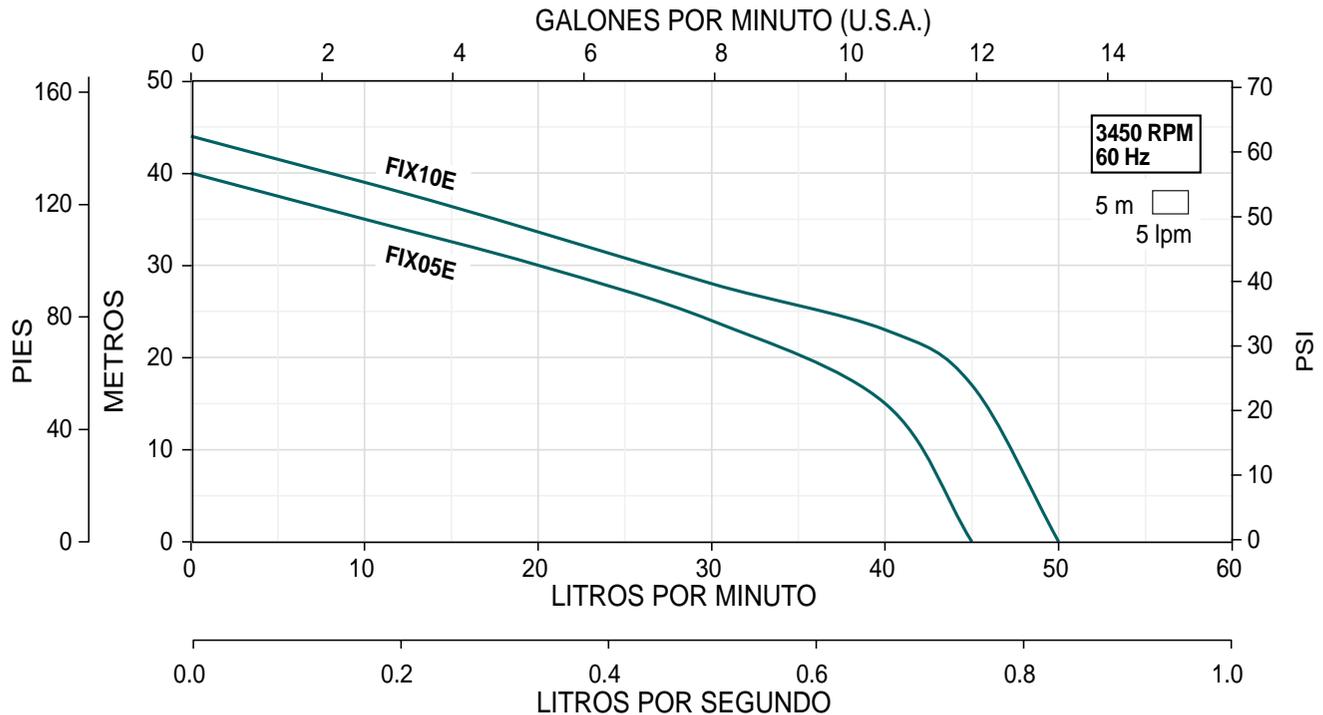
| CÓDIGO         | HP  | AMP. | MOTOBOMBA | MOTOBOMBA<br>FASES X VOLTS | SUCCIÓN<br>X<br>DESCARGA | RANGO DE PRESIÓN<br>PRECONFIGURADO | PESO<br>(Kg) |
|----------------|-----|------|-----------|----------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------|
| EVO-FIX05E/115 | 0.5 | 7.1  | FIX05E    | 1 x 127                    | 1" x 1.25"               | 20 psi - 40 psi                    | 12.2         |
| EVO-FIX10E/115 | 1   | 9    | FIX10E    |                            |                          |                                    | 13.7         |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**CURVAS DE OPERACIÓN**



# ALTAMIRA®

serie / EVOPRES

## PRESURIZADOR INDIVIDUAL COMPACTO

**NUEVO**

Presurizador individual compacto, ensamblado con motobombas de la más alta calidad y kit automático de control de presión serie EVOPRES

- Ideal para el suministro de agua a presión
- Presión de arranque ajustable
- Monitoreo digital de presión y corriente
- Regulación de presión de salida
- Ahorro de espacio ya que no requiere tanque precargado para su operación
- Válvula check integrada en el control automático.
- Incluye 1 m de cable de alimentación (modelos en 127 V~ con clavija de conexión)
- Totalmente ensamblado, listo para utilizarse



### MOTOBOMBA AQUA PAK SERIE PET EVOPET

1  
AÑO  
DE  
GARANTÍA

Mano de obra y  
motobomba

2  
AÑOS  
DE  
GARANTÍA

En kit de control  
EVOPRES

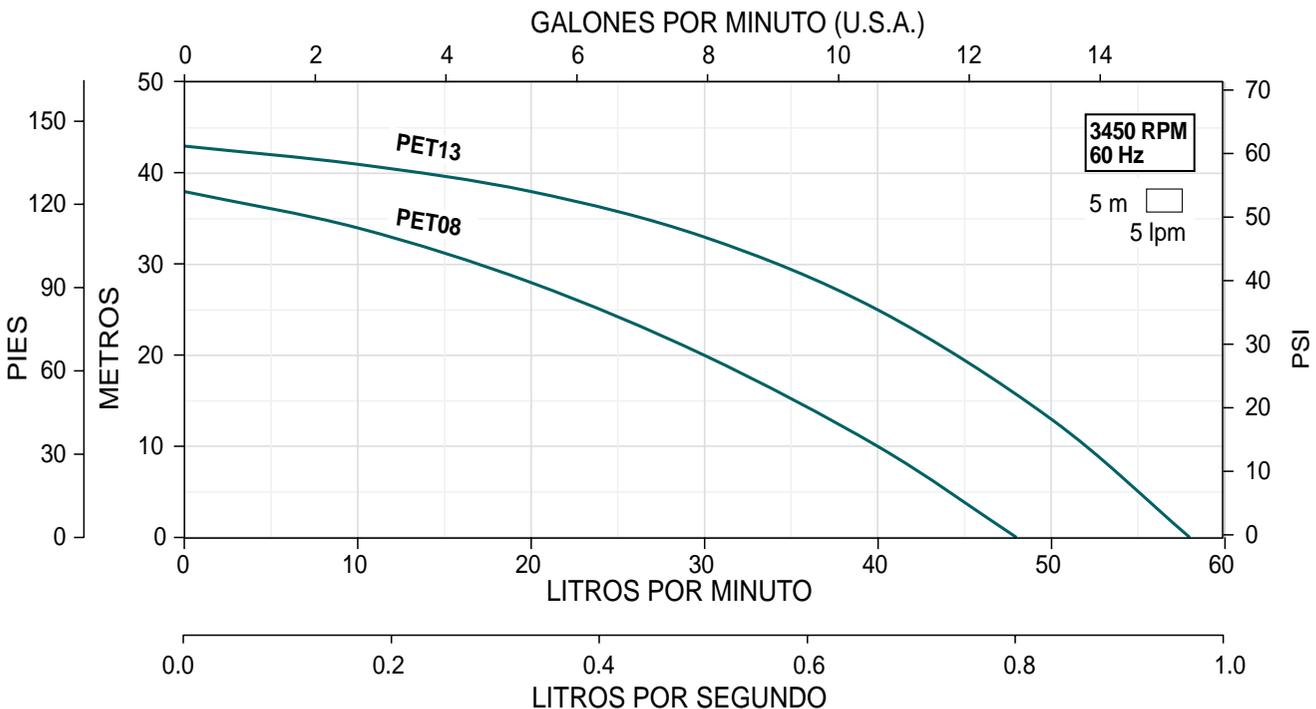
| CÓDIGO        | HP  | AMP. | MOTOBOMBA  | MOTOBOMBA<br>FASES X VOLTS | SUCCIÓN<br>X<br>DESCARGA | RANGO DE PRESIÓN<br>PRECONFIGURADO | PESO<br>(Kg) |
|---------------|-----|------|------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------|
| EVO-PET08/115 | 0.8 | 5.2  | PET08/1127 | 1 x 127                    | 1" x 1.25"               | 20 psi - 40 psi                    | 12.2         |
| EVO-PET13/115 | 1.3 | 8.6  | PET13/1127 |                            |                          |                                    | 13.7         |



#### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



# ALTAMIRA®

serie / **EVOPRES**

## PRESURIZADOR INDIVIDUAL COMPACTO

**NUEVO**

Presurizador individual compacto, ensamblado con motobombas de la más alta calidad y kit automático de control de presión serie EVOPRES

- Ideal para el suministro de agua a presión
- Presión de arranque ajustable
- Monitoreo digital de presión y corriente
- Regulación de presión de salida
- Ahorro de espacio ya que no requiere tanque precargado para su operación
- Válvula check integrada en el control automático.
- Incluye 1 m de cable de alimentación (modelos en 127 V~ con clavija de conexión)
- Totalmente ensamblado, listo para utilizarse



**MOTOBOMBA AQUA PAK SERIE STEP EVOSTEP**

1 AÑO DE GARANTÍA

Mano de obra

2 AÑOS DE GARANTÍA

En kit de control EVOPRES

3 AÑOS DE GARANTÍA

En motobomba

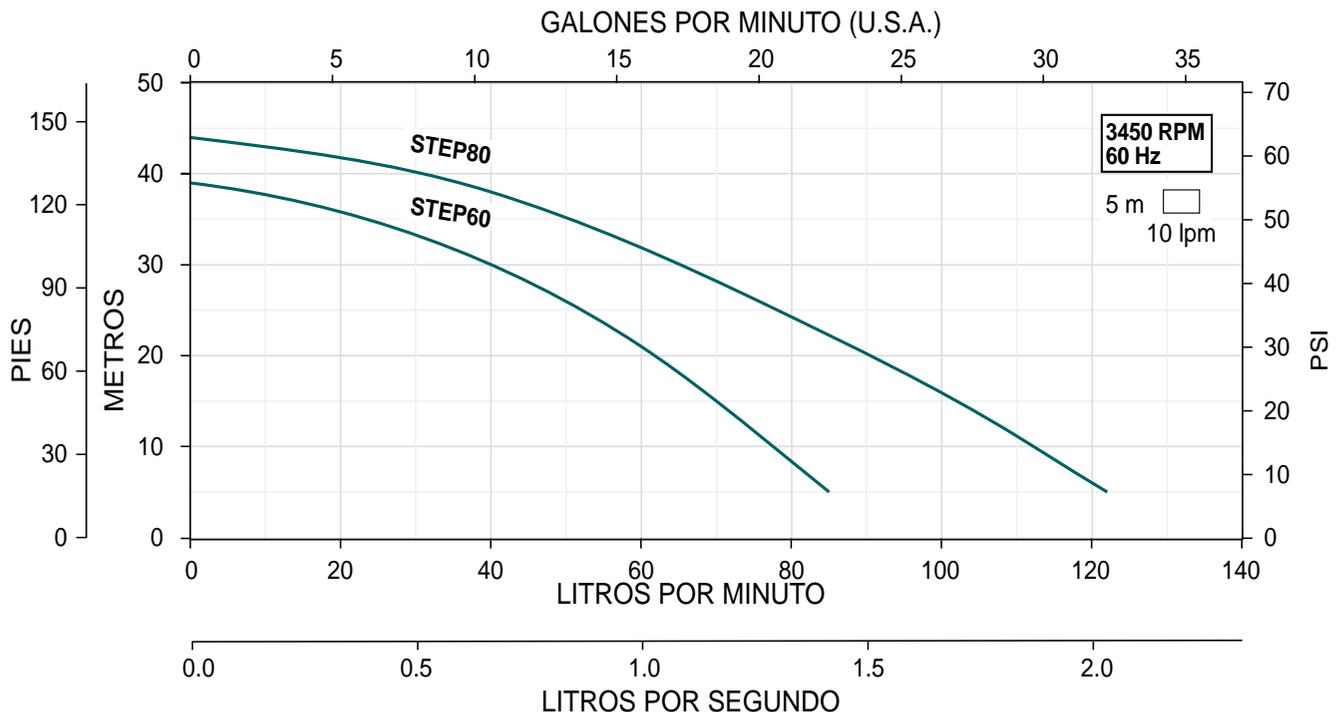
| CÓDIGO           | HP   | AMP. | MOTOBOMBA         | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DE PRESIÓN PRECONFIGURADO | PESO (Kg) |
|------------------|------|------|-------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|-----------|
| EVO-STEP60-3/115 | 0.75 | 9.8  | STEP60-07- 3/1115 | 1 x 115                 | 1" x 1.25"         | 20 psi - 40 psi                 | 15.4      |
| EVO-STEP80-3/115 | 1    | 11.1 | STEP80-10- 3/1115 |                         |                    |                                 | 16.4      |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



- Ideal para el suministro automático de agua a presión
- Incluye el nuevo control de presión marca ESPA serie PRESSDRIVE 05 de excelente diseño, robustez y funcionalidad. Cuenta con Leds indicadores de funcionamiento y botón de rearme automático. Sistema para regular la presión de arranque (fácil y rápido). Manómetro incluido (dos escalas de presión: psi y bar). Descarga reforzada con anillo metálico. Tapa de conexiones diseñada con entrada y salida de cables conectores direccionados hacia la parte inferior para mayor protección contra entrada de agua y polvo. Racor adaptador (con tuerca unión para fácil montaje y desmontaje). Cuerpo en tecnopolímero muy robusto con aletas de refuerzo
- Motobomba de alta calidad marca ESPA serie PRISMA con excelente nivel de presión, muy silenciosa y eficiente. Impulsores y eje de bomba en acero inoxidable. Autoaspirante hasta 2 m. Cuerpo en acero inoxidable AISI 304. Succión y descarga en hierro fundido
- Motor con excelente sistema de enfriamiento con carcasa en aluminio y ventilador exterior. Aislamiento clase F (para alta temperatura)
- Ahorro de espacio y sencillo de instalar
- Muy silencioso
- Funcionamiento automático
- Taller de servicio y refacciones

Características adicionales del PRESSDRIVE 05:

- Válvula de retención, presostato y circuito electrónico de control
- Presión de arranque variable entre 21.7-36.2 psi
- Ejecución in-line para reducción de pérdidas de carga
- Protección contra trabajo en seco (el dispositivo incorpora un sistema que realiza hasta tres intentos de rearme automáticos espaciados temporalmente)
- Presión máxima: 145 psi/10 bar
- Máxima corriente: 12 amp



| *RECOMENDADO PARA: |                 | HP  | FASES x VOLTS | FLUJO LPM a 30 psi                     | TIPO DE BOMBA                          | SUCCIÓN x DESCARGA | CÓDIGO           |
|--------------------|-----------------|-----|---------------|--|--|--------------------|------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) |     |               |  |  |                    |                  |
| 4 a 5              | 16              | 1/2 | 1 x 115       | 48                                     | Multietapa horizontal serie PRISMA15-2 | 1" x 1"            | PRES-P15215-PD05 |
| 4 a 5              | 18              | 3/4 |               | 61                                     | Multietapa horizontal serie PRISMA15-3 |                    | PRES-P15315-PD05 |
| 4 a 5              | 18              |     | 1 x 230       | 61                                     | Multietapa horizontal serie PRISMA15-3 |                    | PRES-P15320-PD05 |
| 6 a 8              | 33              | 1   | 1 x 115       | 108                                    | Multietapa horizontal serie PRISMA25-2 |                    | PRES-P25215-PD05 |
| 6 a 8              | 33              |     | 108           | Multietapa horizontal serie PRISMA25-2 | PRES-P25220-PD05                       |                    |                  |
| 8 a 10             | 38              | 1.5 | 1 x 230       | 135                                    | Multietapa horizontal serie PRISMA25-3 |                    | PRES-P25320-PD05 |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideal para aplicaciones domésticas.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático
- Bomba y control de presión (PRES 10)
- Ahorro de espacio. Fácil de instalar
- Protección contra trabajo en seco
- PRES10: Manómetro y botón de rearme manual
- Incluye 1 m de cable tomacorriente para alimentación con clavija

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |  | SUCCIÓN X DESCARGA | CÓDIGO           |  |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--|--------------------|------------------|---|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 21 PSI | TIPO DE BOMBA TUBMAN   |                    |                  |   |
| 1 a 1.5            | 4               | 1/2               | 1 x 127       | 13.8               | Periférica modelo TM-P50X-1127<br>• Motor cerrado con protección de temperatura.<br>• Protección contra polvo y salpicaduras (IP44).<br>• Pintura acrílica grado automotriz de alta resistencia.<br>• Eje y tornillería en acero inoxidable.<br>• Disipador optimizado para mayor enfriamiento<br>• Motor: Cerrado, embobinado en aluminio y clase B | 1"H x 1"M          | PRES-TM-P50X-P10 |  |



#### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
 1/2 baño= 2 GPM  
 1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático
- Bomba y control de presión (PRES 10)
- Ahorro de espacio. Fácil de instalar
- Protección contra trabajo en seco
- PRES10: Manómetro y botón de rearme manual
- Incluye 1 m de cable tomacorriente para alimentación con clavija

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |  | TIPO DE BOMBA AQUA PAK | SUCCIÓN X DESCARGA | CÓDIGO   |  |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--|------------------------|--------------------|--|--|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI |  |                        |                    |  |  |
| 1 a 2              | 5               | 1/2               | 1 x 127       | 18                 | Periférica modelos AP-5XB y AP-5XP<br>• Inserto antibloqueo<br>• Impulsor aleación de latón<br>• Eje en acero inoxidable 416<br>• Cuerpo bomba en hierro                       | 1"H x 1"M              | PRES-AP5XB-P10     |  |  |
|                    |                 |                   |               |                    |  |                        | PRES-AP5XP-P10     |  |  |
| 1 a 2              | 6               | 1/2               | 1 x 127       | 15                 | Periférica modelo AP-50<br>• Impulsor en bronce<br>• Eje en acero inoxidable 304<br>• Cuerpo bomba en hierro   | 1"H x 1"M              | PRES-AP50-P10      |  |  |
| 1 a 2              | 7               |                   |               | 20                 | Periférica modelo AP-50X<br>• Impulsor en bronce<br>• Eje en acero inoxidable 304<br>• Cuerpo bomba en hierro<br>• Con inserto antibloqueo                                     |                        | PRES-AP50X-P10     |  |  |
| 2 a 3              | 9               | 0.8               | 1x127         | 29                 | Tipo Jet serie PET<br>• Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable<br>• Impulsor y difusor en Noryl®<br>• Autoaspirante a 8 m<br>• Motor cerrado, carcasa en aluminio | 1"H x 1"M              | PRES-PET08-P10     | <br><b>1 AÑO DE GARANTÍA MOTOBOMBA</b><br><b>2 AÑOS DE GARANTÍA PRES10</b> |  |
| 2 a 3              | 12              | 1.3               |               | 44                 |  |                        | PRES-PET13-P10     |  |  |

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
 1/2 baño= 2 GPM  
 1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático
- Bomba y control de presión (PRES 10)
- Ahorro de espacio. Fácil de instalar
- Protección contra trabajo en seco
- PRES10: Manómetro y botón de rearme manual
- Incluye 1 m de cable tomacorriente para alimentación con clavija

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |   | SUCCIÓN X DESCARGA | CÓDIGO   | <br><b>2</b> AÑOS DE GARANTÍA<br><b>MOTOBOMBA y PRES10</b> |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|---|--------------------|--|---|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA AQUA PAK  |                    |  |   |
| 2 a 3              | 10              | 1/2               | 1 x 115       | 33                 | <b>Tipo Jet serie FIX</b><br>• Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable<br>• Impulsor en Noryl®<br>• Autoaspirante a 9 m<br>• Motor cerrado, carcasa en aluminio                             | 1" H x 1" M        | PRES-FIX05E-P10  |   |
| 2 a 3              | 12              | 1                 |               | 43                 |   |                    | PRES-FIX10E-P10  |   |
| 3 a 4              | 18              | 3/4               | 1 x 115       | 60                 | <b>Tipo multietapas horizontal serie STEP</b><br>• Eje y camisa en acero inoxidable<br>• Impulsor y difusor en Noryl®<br>• Succión y descarga en hierro fundido<br>• Motor cerrado, carcasa en aluminio | 1" H x 1" M        | PRES-STEP60-P10<br><br><br><b>3</b> AÑOS DE GARANTÍA<br><b>MOTOBOMBA</b><br><br><b>2</b> AÑOS DE GARANTÍA<br><b>PRES10</b> |   |

 **QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

- 1 llave=1 GPM
- 1/2 baño= 2 GPM
- 1 baño=3 GPM

{ Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático
- Incluye bomba, control de presión (PRES 10) y 1 m de cable tomacorriente para alimentación con clavija
- Ahorro de espacio. Fácil de instalar
- Bomba centrífuga multietapas horizontal de excelente calidad muy silenciosa y eficiente. Eje, impulsor y cuerpo en acero inoxidable. Succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- PRES10: con manómetro y botón de rearme manual. Además brinda protección contra trabajo en seco

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |   | SUCCIÓN X DESCARGA | CÓDIGO          |   |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|---|--------------------|-----------------|--|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                           |                    |                 |  |
| 4 a 5              | 16              | 1/2               | 1 x 115       | 48                 | Multietapas horizontal serie PRISMA15-2 | 1" H x 1" M        | PRES-P15215-P10 |  |
| 4 a 5              | 18              | 3/4               |               | 61                 | Multietapas horizontal serie PRISMA15-3 |                    |                 |  |

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |  | SUCCIÓN X DESCARGA | CÓDIGO           |  |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--|--------------------|------------------|---|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                          |                    |                  |   |
| 4 a 5              | 20              | 3/4               | 1 x 127       | 70                 | Multietapas horizontal serie LOTUS50-4 | 1" H x 1" M        | PRES-LO54127-P10 |  |

 **QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
 1/2 baño= 2 GPM  
 1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideal para el suministro automático de agua a presión
- Incluye el nuevo KIT DE ARRANQUE Y PARO AUTOMÁTICO PRES16. Automático. Compacto, silencioso y fácil de instalar. Incluye: manómetro, leds indicadores y pulsador de rearme manual. Válvula check integrada. No requiere mantenimiento. Protección contra trabajo en seco. Rearme automático. Voltaje dual (115 o 230). Presión de arranque ajustable (22 - 43.5 psi). Conexión de descarga con inserto en bronce. Temperatura ambiente máxima: 60°C. Presión máxima de trabajo: 145 psi. Grado de protección: IP65
- Motobomba de alta calidad marca ALTAMIRA serie LOTUS. Cuerpo, impulsores, succión y descarga en acero inoxidable 304. Eje en acero inoxidable 316. Sello mecánico en carburo de silicio/carbón. Motor cerrado, carcasa en aluminio, asíncrono, dos polos, enfriado por aire, cuenta con Protección IP55, protección térmica incorporada en los modelos monofásicos, aislamiento clase F (para alta temperatura), servicio continuo
- Ahorro de espacio y muy sencillo de instalar
- Muy silencioso
- Funcionamiento automático
- Taller de servicio y refacciones



Mano de obra



En KIT de Control PRES16 y en la motobomba serie LOTUS

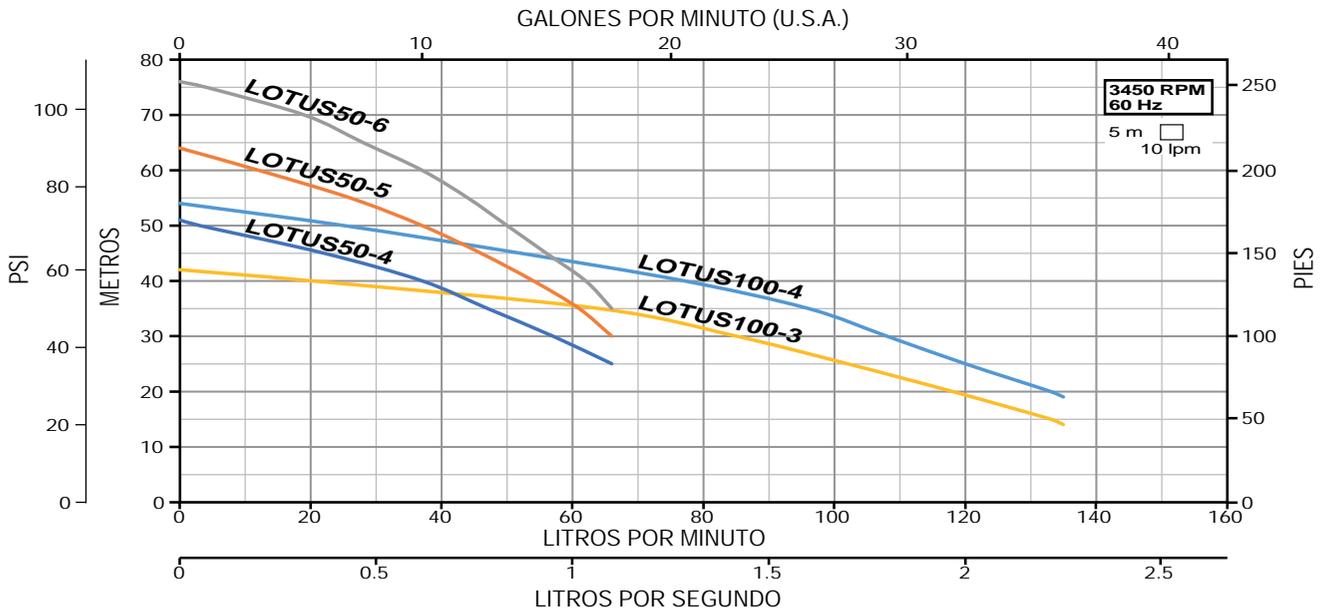
| CÓDIGO           | HP   | kW   | AMP. | MOTOBOMBA       | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | PESO (Kg) |
|------------------|------|------|------|-----------------|-------------------------|--------------------|-----------|
| PRES-LO55127-P16 | 1    | 0.75 | 10.8 | LOTUS50-5/1127  | 1 x 127                 | 1" x 1.25"         | 13        |
| PRES-LO56127-P16 | 1.2  | 0.9  | 14.2 | LOTUS50-6/1127  |                         | 1.25" x 1.25"      | 13        |
| PRES-LO13127-P16 | 1    | 0.75 | 11.5 | LOTUS100-3/1127 |                         | 1.25" x 1.25"      | 15        |
| PRES-LO54230-P16 | 0.75 | 0.55 | 5.2  | LOTUS50-4/1230  | 1 x 230                 | 1" x 1.25"         | 12.5      |
| PRES-LO55230-P16 | 1    | 0.75 | 6    | LOTUS50-5/1230  |                         |                    | 13        |
| PRES-LO56230-P16 | 1.2  | 0.9  | 6.3  | LOTUS50-6/1230  |                         |                    | 14        |
| PRES-LO13230-P16 | 1    | 0.75 | 6.2  | LOTUS100-3/1230 |                         | 1.25" x 1.25"      | 15        |
| PRES-LO14230-P16 | 1.2  | 0.9  | 7    | LOTUS100-4/1230 |                         |                    | 16        |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



- Ideal para el suministro automático de agua a presión
- Incluye el nuevo KIT DE ARRANQUE Y PARO AUTOMÁTICO PRES16. Automático. Compacto, silencioso y fácil de instalar. Incluye: manómetro, leds indicadores y pulsador de rearme manual. Válvula check integrada. No requiere mantenimiento. Protección contra trabajo en seco. Rearme automático. Voltaje dual (115 o 230). Presión de arranque ajustable (22 - 43.5 psi). Conexión de descarga con inserto en bronce. Temperatura ambiente máxima: 60°C. Presión máxima de trabajo: 145 psi. Grado de protección: IP65
- Motobomba de alta calidad marca ALTAMIRA serie SCALA. Muy silenciosa. Eje en acero inoxidable 431. Impulsores y tazones en acero inoxidable 304. Succión y descarga en hierro fundido con recubrimiento de pintura de alta calidad. Sello mecánico en carburo de silicio/carbono. Base de acero muy robusta. Temperatura máxima de líquido a bombear: 70°C. Motor cerrado, carcasa en aluminio, protección IP54, aislamiento clase F (para alta temperatura), servicio continuo, enfriado por aire, protección térmica incorporada
- Ahorro de espacio y muy sencillo de instalar
- Muy silencioso
- Funcionamiento automático
- Taller de servicio y refacciones



Mano de obra



En KIT de Control PRES16 y en la motobomba serie SCALA

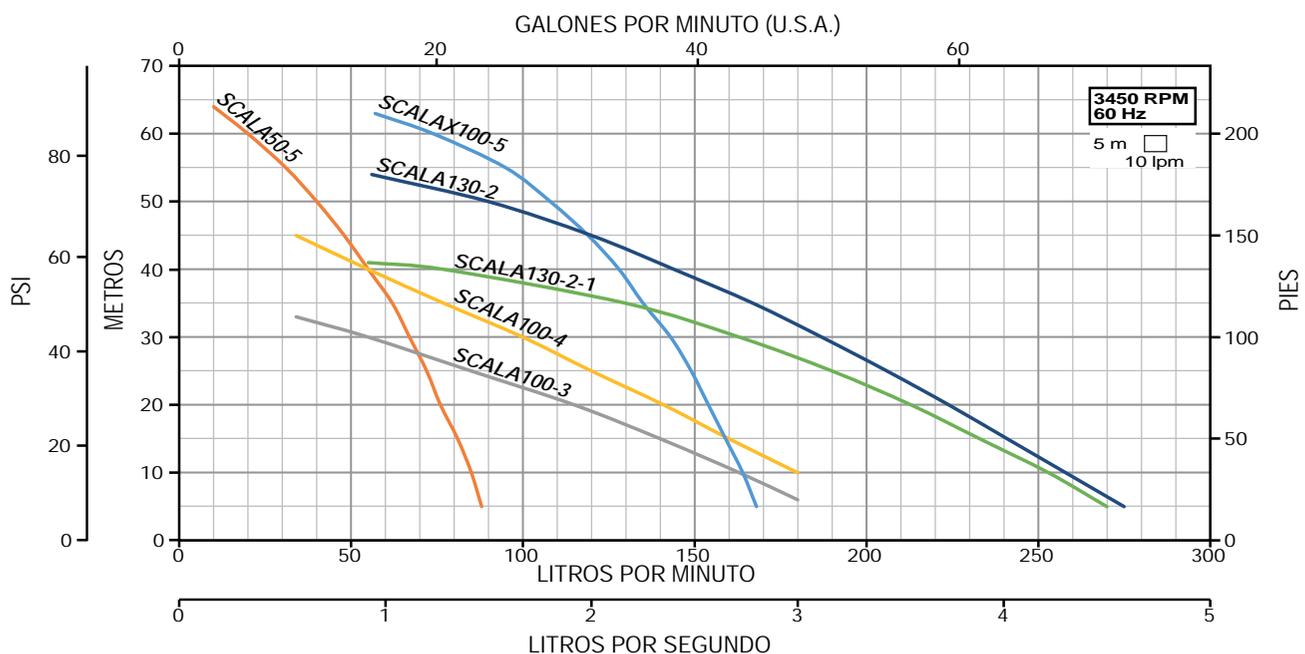
| CÓDIGO             | HP  | KW   | AMP. | MOTOBOMBA         | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | PESO (Kg) |
|--------------------|-----|------|------|-------------------|-------------------------|--------------------|-----------|
| PRES-SC55230-P16   | 1   | 0.75 | 5.9  | SCALA50-5/1230    | 1 x 230                 | 1" x 1.25"         | 15        |
| PRES-SC13230-P16   | 1   | 0.75 | 6.8  | SCALA100-3/1230   |                         | 1.25" x 1.25"      | 15        |
| PRES-SC14230-P16   | 1.5 | 1.1  | 8.8  | SCALA100-4/1230   |                         | 1.25" x 1.25"      | 16        |
| PRES-SCX15230-P16  | 2   | 1.5  | 9.9  | SCALAX100-5/1230  |                         | 1.25" x 1.25"      | 15        |
| PRES-SC1321230-P16 | 1.5 | 1.1  | 9.2  | SCALA130-2-1/1230 |                         | 1.5" x 1.25"       | 29        |
| PRES-SC132230-P16  | 2   | 1.5  | 10.7 | SCALA130-2/1230   |                         | 1.5" x 1.25"       | 28        |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



- Ideal para el suministro automático de agua a presión
- Incluye el nuevo KIT DE ARRANQUE Y PARO AUTOMÁTICO PRES16. Automático. Compacto, silencioso y fácil de instalar. Incluye: manómetro, leds indicadores y pulsador de rearme manual. Válvula check integrada. No requiere mantenimiento. Protección contra trabajo en seco. Rearme automático. Voltaje dual (115 o 230). Presión de arranque ajustable (22 - 43.5 psi). Conexión de descarga con inserto en bronce. Temperatura ambiente máxima: 60°C. Presión máxima de trabajo: 145 psi. Grado de protección: IP65
- Motobomba de alta calidad marca AQUA PAK serie STEP. Muy silenciosa. Alta eficiencia. Camisa en acero inoxidable 304. Eje en acero inoxidable 416. Succión y descarga en hierro fundido. Impulsor y difusor en Noryl®. Sello mecánico en grafito/cerámica. Incluye 1.5 m de cable tomacorriente con clavija. Interruptor ON/OFF a prueba de goteo. Temperatura máxima de líquido a bombear: 35°C. Motor cerrado, carcasa en aluminio, enfriado por aire, protección IP44, aislamiento clase F (para alta temperatura), protección térmica incorporada, servicio continuo
- Ahorro de espacio y muy sencillo de instalar
- Muy silencioso
- Funcionamiento automático
- Taller de servicio y refacciones



Mano de obra



En KIT de Control PRES16



En bomba

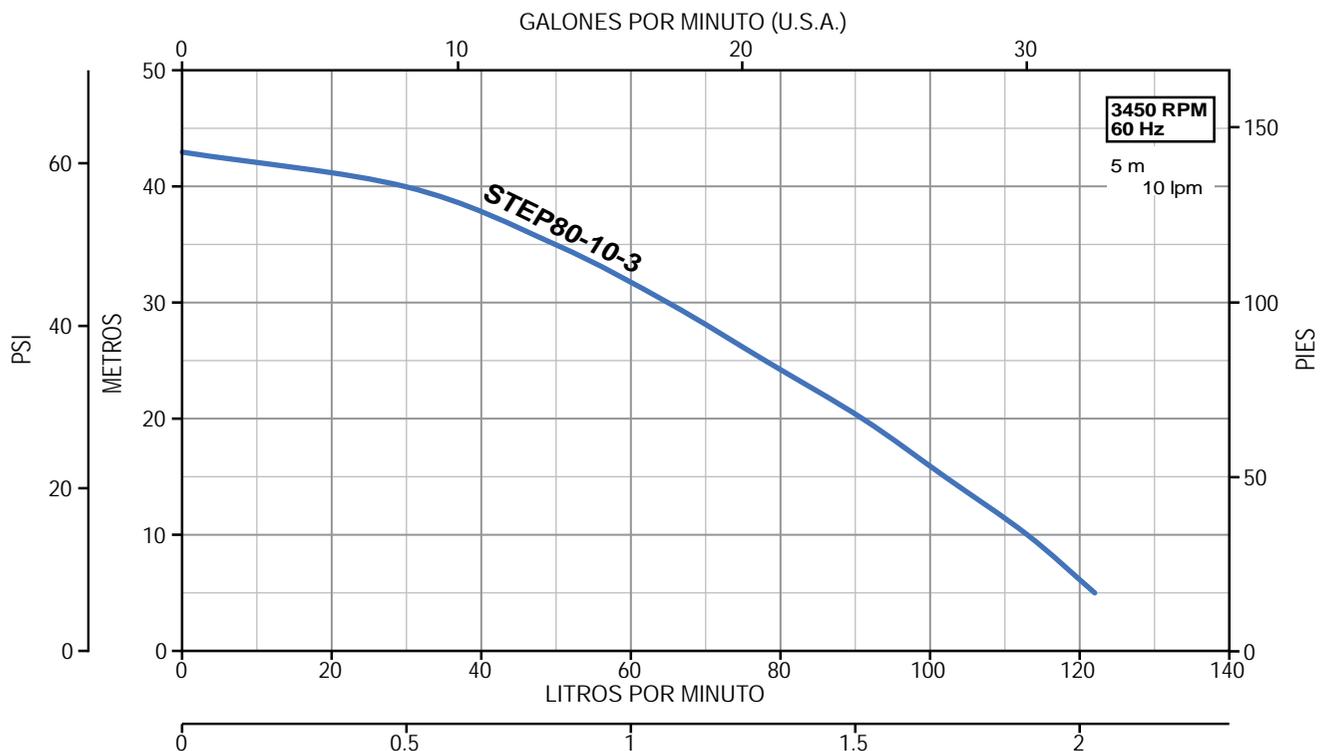
| CÓDIGO             | HP | kW   | AMP. | MOTOBOMBA        | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | CÓDIGO CONTROL AUTOMÁTICO | PESO (Kg) |
|--------------------|----|------|------|------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|-----------|
| PRES-ST8010115-P16 | 1  | 0.75 | 11.1 | STEP80-10-3/1115 | 1 x 115                 | 1" x 1.25"         | PRES-16-1115-230          | 15        |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



- Ideal para el suministro automático de agua a presión
- Incluye el nuevo KIT DE ARRANQUE Y PARO AUTOMÁTICO PRES16. Automático. Compacto, silencioso y fácil de instalar. Incluye: manómetro, leds indicadores y pulsador de rearme manual. Válvula check integrada. No requiere mantenimiento. Protección contra trabajo en seco. Rearme automático. Voltaje dual (115 o 230). Presión de arranque ajustable (22 - 43.5 psi). Conexión de descarga con inserto en bronce. Temperatura ambiente máxima: 60°C. Presión máxima de trabajo: 145 psi. Grado de protección: IP65
- Motobomba de alta calidad marca ESPA serie PRISMA con excelente nivel de presión, muy silenciosa y eficiente. Impulsores y eje de bomba en acero inoxidable. Autoaspirante hasta 2 m. Cuerpo en acero inoxidable AISI 304. Succión y descarga en hierro fundido. Motor con excelente sistema de enfriamiento con carcasa en aluminio y ventilador exterior. Aislamiento clase F (para alta temperatura)
- Ahorro de espacio y muy sencillo de instalar
- Muy silencioso
- Funcionamiento automático
- Taller de servicio y refacciones



Mano de obra



En KIT de Control PRES16 y en la motobomba serie PRISMA

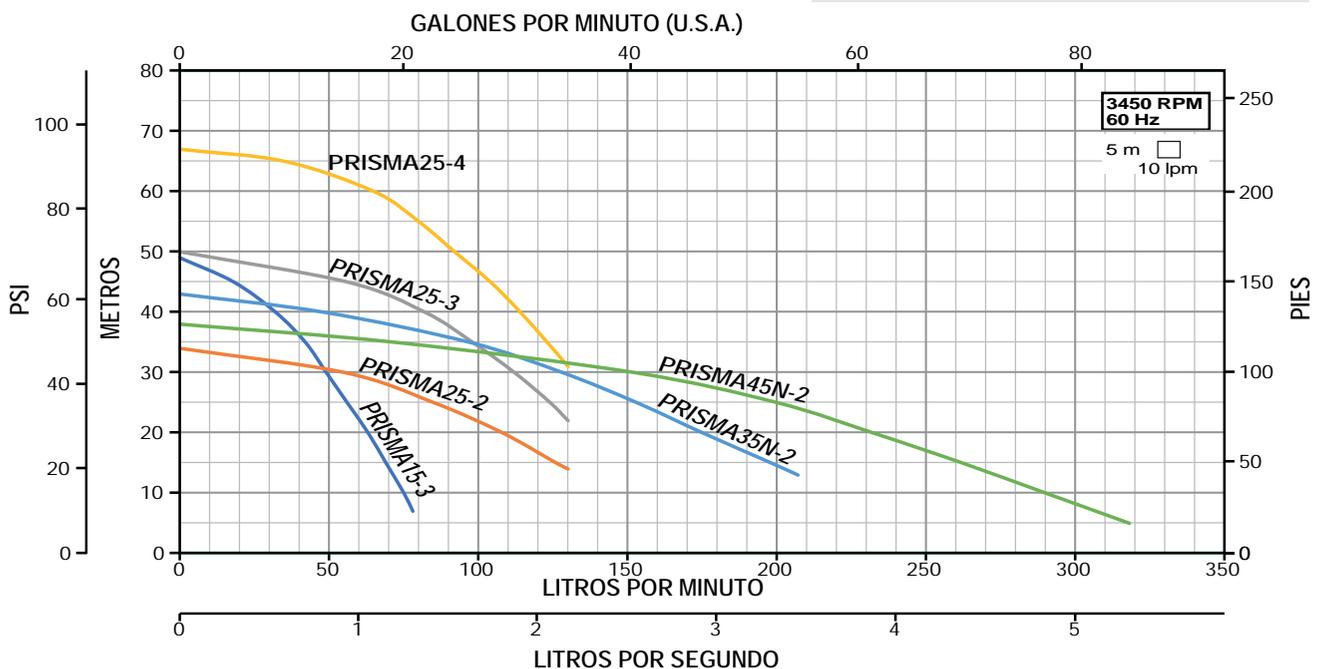
| CÓDIGO           | HP   | kW   | AMP. | MOTOBOMBA        | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | PESO (Kg) |
|------------------|------|------|------|------------------|-------------------------|--------------------|-----------|
| PRES-P153115-P16 | 0.75 | 0.55 | 8.5  | PRISMA15-3/1115  | 1 x 115                 | 1" x 1.25"         | 11.5      |
| PRES-P252115-P16 | 1    | 0.75 | 11.5 | PRISMA25-2/1115  |                         |                    | 16        |
| PRES-P252220-P16 | 1    | 0.75 | 6    | PRISMA25-2/1220  | 16                      |                    |           |
| PRES-P253220-P16 | 1.5  | 1.1  | 8.3  | PRISMA25-3/1220  | 21                      |                    |           |
| PRES-P254220-P16 | 2    | 1.5  | 12   | PRISMA25-4/1220  | 1 x 220                 | 1.25" x 1.25"      | 23        |
| PRES-P352220-P16 | 1.5  | 1.1  | 8.1  | PRISMA35N-2/1220 |                         |                    | 22        |
| PRES-P452220-P16 | 2    | 1.5  | 10.5 | PRISMA45N-2/1220 |                         | 1.5" x 1.25"       | 25        |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



# ALTAMIRA® PRESURIZADORES INDIVIDUALES

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar
- Bomba centrífuga multietapas horizontal, de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Eje, impulsor y cuerpo en acero inoxidable. Succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- Tanque precargado construido en acero. Diseño de membrana intercambiable
- Manómetro en acero inoxidable. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)

- Cable de alimentación de 1 m con clavija tomacorriente
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |  | DATOS DEL TANQUE | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO             |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--|------------------|--------------------|---|--------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                          |                  |                    |   |                    |
| 4 a 5              | 20              | 3/4               | 1 x 127       | 70                 | Multietapas horizontal serie LOTUS50-4 | 24 (6.3)         | 1"H x 1"H          | 20-40   | PRES-LO504127-24LX |
|                    |                 |                   |               |                    |  | 50 (13.2)        |                    |   | PRES-LO54127-50L   |



|       |    |     |         |    |   |           |           |       |                 |
|-------|----|-----|---------|----|---|-----------|-----------|-------|-----------------|
| 4 a 5 | 16 | 1/2 | 1 x 115 | 48 | Multietapas horizontal serie PRISMA15-2 | 50 (13.2) | 1"H x 1"H | 20-40 | PRES-P15215-50L |
| 4 a 5 | 18 | 3/4 |         | 61 | Multietapas horizontal serie PRISMA15-3 |           |           |       | PRES-P15315-50L |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

{ Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.



- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Compacto y fácil de instalar
- AP-5XP: Bomba periférica con impulsor en bronce. Cuerpo de bomba, succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire, carcasa en aluminio con protección térmica incorporada, protección IP44, aislamiento clase B, servicio continuo. Diseño especial con inserto antibloqueo en acero inoxidable.
- Motor con alto par de arranque, sobredimensionado para soportar variaciones de voltaje y cuenta con interruptor a prueba de goteo, cable tomacorriente con clavija
- Tanque precargado construido en acero.
- Manómetro en acero inoxidable. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable de alimentación de 1 m con clavija tomacorriente
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de diafragma



| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |                         | DATOS DEL TANQUE<br>VOLUMEN<br>LITROS (GAL) | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN<br>lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO          |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|-------------------------|---|--------------------|--|-----------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA           |   |                    |  |                 |
| 1 a 2              | 7               | 1/2               | 1 x 127       | 17                 | PERIFÉRICA AP-5XP-1127  | 24 (6.3)                                    | 1"H x 1"H          | 20-40  | PRES-AP5XP-24L  |
| 1 a 2              | 7               | 1/2               | 1 x 127       | 17                 | PERIFÉRICA AP-5XP-1127  | 24 (6.3)                                    | 1"H x 1"H          | 20-40  | PRES-AP5XP-24LM |
| 1 a 2              | 7               | 1/2               | 1 x 127       | 17                 | PERIFÉRICA AP-5XP-1127  | 50 (13.2)                                   | 1"H x 1"H          | 20-40  | PRES-AP5XP-50L  |
| 2 a 3              | 11              | 1                 | 1 x 127       | 35                 | PERIFÉRICA AP-10XB-1127 | 50 (13.2)                                   | 1"H x 1"H          | 20-40  | PRES-AP10XB-50L |



Tanque horizontal de membrana



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

- 1 llave=1 GPM
- 1/2 baño= 2 GPM
- 1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Compacto y fácil de instalar
- AP-50 y AP-50X: Bomba periférica con impulsor en bronce, con álabes periféricos radiales. Cuerpo de bomba en hierro fundido. Sello mecánico: Carbón-Cerámica. Motor cerrado enfriado por aire, con protección térmica incorporada, asincrónico, dos polos, protección IP44, aislamiento clase B, servicio continuo. Eje en acero inoxidable 304.
- AP-50X: Ventajas adicionales - Diseño especial con inserto antibloqueo en acero inoxidable, motor con alto par de arranque, sobredimensionado para soportar variaciones de voltaje y cuenta con interruptor a prueba de goteo, cable tomacorriente con clavija
- Tanque precargado construido en acero. Diseño de diafragma
- Manómetro en acero inoxidable. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable de alimentación de 1 m con clavija tomacorriente
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de diafragma

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    | DATOS DEL TANQUE         |               | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO         |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--------------------------|---------------|--------------------|---|----------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA            | VOLUMEN       |                    |   |                |
|                    |                 |                   |               |                    |                          | LITROS (GAL.) |                    |   |                |
| 1 a 2              | 6               | 1/2               | 1 x 127       | 15                 | Periférica modelo AP-50  | 24 (6.3)      | 1" H x 1" H        | 20-40   | PRES-AP50-24L  |
| 1 a 2              | 7               |                   |               | 20                 | Periférica modelo AP-50X |               |                    |   | PRES-AP50X-24L |



|       |   |     |         |    |                          |           |             |       |                 |
|-------|---|-----|---------|----|--------------------------|-----------|-------------|-------|-----------------|
| 1 a 2 | 6 | 1/2 | 1 x 127 | 15 | Periférica modelo AP-50  | 24 (6.3)  | 1" H x 1" H | 20-40 | PRES-AP50-24LM  |
|       |   |     |         |    |                          | 50 (13.2) |             |       | PRES-AP50-50L   |
| 1 a 2 | 7 | 1/2 | 1 x 127 | 20 | Periférica modelo AP-50X | 24 (6.3)  | 1" H x 1" H | 20-40 | PRES-AP50X-24LM |
|       |   |     |         |    |                          | 50 (13.2) |             |       | PRES-AP50X-50L  |



Tanque horizontal de membrana



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Compacto y fácil de instalar
- Bomba centrífuga tipo Jet, de excelente calidad. Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable. Impulsor en Noryl®. Autoaspirante a 9 m. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- Tanque precargado construido en acero. Opciones con diseño de diafragma o membrana intercambiable
- Manómetro en acero inoxidable. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)

- Cable de alimentación de 1 m con clavija tomacorriente
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de diafragma



| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |   | DATOS DEL TANQUE | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO          |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|---|------------------|--------------------|---|-----------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                               |                  |                    |   |                 |
| 2 a 3              | 11              | 1/2               | 1 x 115       | 33                 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo FIX05E | 24 (6.3)         | 1"H x 1"H          | 20-40   | PRES-FIX05E-24L |



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de membrana



|       |    |     |         |    |   |           |           |       |                  |
|-------|----|-----|---------|----|---|-----------|-----------|-------|------------------|
| 2 a 3 | 11 | 1/2 | 1 x 115 | 33 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo FIX05E | 24 (6.3)  | 1"H x 1"H | 20-40 | PRES-FIX05E-24LM |
| 2 a 3 | 11 | 1/2 | 1 x 115 | 33 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo FIX05E | 50 (13.2) | 1"H x 1"H | 20-40 | PRES-FIX05E-50L  |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.

- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar
- Bomba centrífuga multietapas horizontal, de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Eje y cuerpo en acero inoxidable. Impulsor y difusor en Noryl®. Succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- Tanque precargado construido en acero. Diseño de membrana intercambiable
- Manómetro en acero inoxidable. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable de alimentación de 1 m con clavija tomacorriente
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Manómetro



Bomba y tanque horizontal de membrana



| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |                                      | DATOS DEL TANQUE | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO          |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|--------------------|---|-----------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                        |                  |                    |   |                 |
| 3 a 4              | 18              | 3/4               | 1 x 115       | 60                 | Multietapas horizontal modelo STEP60 | 50 (13.2)        | 1" H x 1" H        | 20-40   | PRES-STEP60-50L |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

{ Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar
- Bomba centrífuga tipo Jet, de excelente calidad. Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada. Impulsor y difusor en Noryl®. Autoaspirante (PET 8 m, FIX 9 m)
- Tanque precargado construido en acero inoxidable. Diseño de membrana intercambiable
- Manómetro en acero inoxidable. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable de alimentación de 1 m con clavija tomacorriente
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Bomba y accesorios



Manómetro



Tanque horizontal de membrana

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |                                      | DATOS DEL TANQUE | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO           |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|--------------------|---|------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                        |                  |                    |   |                  |
| 2 a 3              | 9               | 0.8               | 1 x 127       | 28                 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 PET08  | 24 (6.3)         | 1"H x 1"H          | 20-40   | PRES-PET08-24LX  |
| 3 a 4              | 12              | 1                 |               | 43                 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 FIX10E |                  | 1"H x 1"H          | 20-40   | PRES-FIX10E-24LX |



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de membrana



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas). Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Compacto y fácil de instalar
- Bomba centrífuga tipo Jet, de excelente calidad. Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- Tanque precargado construido en acero. Opciones con diseño de diafragma o de membrana
- Manómetro en acero inoxidable. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)

- Cable de alimentación de 1 m con clavija tomacorriente
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Bomba y accesorios



Manómetro



Tanque horizontal de diafragma



| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |  | DATOS DEL TANQUE | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg² (psi) | CÓDIGO         |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--|------------------|--------------------|---|----------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                              |                  |                    |   |                |
| 2 a 3              | 9               | 0.8               | 1 x 127       | 29                 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo PET08 | 24 (6.3)         | 1"H x 1"H          | 20-40                                   | PRES-PET08-24L |
| 2 a 3              | 12              | 1.3               |               | 44                 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo PET13 |                  |                    |   | PRES-PET13-24L |



Manómetro



Tanque horizontal de membrana



|       |    |     |         |    |  |                |           |       |                 |
|-------|----|-----|---------|----|--|----------------|-----------|-------|-----------------|
| 2 a 3 | 9  | 0.8 | 1 x 127 | 29 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo PET08 | 24 (6.3)       | 1"H x 1"H | 20-40 | PRES-PET08-24LM |
| 2 a 3 | 9  |     |         |    | 50 (13.2)                                  | PRES-PET08-50L |           |       |                 |
| 2 a 3 | 12 | 1.3 | 1 x 127 | 44 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo PET13 | 24 (6.3)       | 1"H x 1"H | 20-40 | PRES-PET13-24LM |
| 2 a 3 | 12 |     |         |    | 50 (13.2)                                  | PRES-PET13-50L |           |       |                 |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, pequeñas oficinas, departamentos, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales pequeñas y medianas de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Compacto y fácil de instalar
- Bomba centrífuga tipo Jet, de excelente calidad. Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- Tanque precargado construido en acero. Opciones con diseño de diafragma o de membrana
- Manómetro en acero inoxidable. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)

- Cable de alimentación de 1 m con clavija tomacorriente
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de diafragma

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |                                      | DATOS DEL TANQUE     | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO          |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|--------------------|---|-----------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                        | VOLUMEN LITROS (GAL) |                    |   |                 |
| 3 a 4              | 12              | 1                 | 1 x 115       | 43                 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 FIX10E | 24 (6.3)             | 1"H x 1"H          | 20-40   | PRES-FIX10E-24L |



|       |    |   |         |    |                                      |           |           |       |                  |
|-------|----|---|---------|----|--------------------------------------|-----------|-----------|-------|------------------|
| 3 a 4 | 12 | 1 | 1 x 115 | 43 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 FIX10E | 24 (6.3)  | 1"H x 1"H | 20-40 | PRES-FIX10E-24LM |
| 3 a 4 | 12 |   |         |    |                                      | 50 (13.2) |           |       | PRES-FIX10E-50L  |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

{ Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, oficinas, departamentos, restaurantes, plazas comerciales, escuelas, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales de uno o dos pisos.
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar.



Motobomba PET y accesorios



Motobombas FIX, LOTUS, PRISMA, AP



Motobomba STEP



Tanque horizontal de membrana



**Se surten completamente ensamblados**

- **MOTOBOMBA** de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa de aluminio con protección térmica incorporada
- **TANQUE HORIZONTAL precargado de 100 litros.** Construido en acero al carbón. Brida y tornillos en acero inoxidable 304. Membrana EPDM Intercambiable. Incluye manguera 80 cm. Pintura tipo electrostática. Base metálica para motobombas. Protección contra la corrosión. Resistente a los rayos UV. Máx. presión de trabajo: 87 psi
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable de alimentación de 1m
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    | DATOS DEL TANQUE                             | SUCCIÓN X DESCARGA                   | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO            |                   |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--|--------------------------------------|---|-------------------|-------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI |  |                                      |   |                   | VOLUMEN           |
| 6 a 8              | 26              | 1                 | 1 x 127       | 55                 | AP-10XB-1127                                 | 1" x 1"                              | 40 - 60   | PRES-AP10XB-100L  |                   |
| 3 a 4              | 13              | 1/2               |               | 35                 | Periférica modelo AP-50                      |                                      | 100 litros  | 30 - 50           | PRES-AP50-100L    |
| 3 a 4              | 13              |                   |               |                    |  |                                      |   |                   | PRES-AP50X-100L   |
| 4 a 5              | 16              |                   |               |                    |  |                                      |   |                   | PRES-AP5XB-100L   |
| 4 a 5              | 16              |                   |               |                    |  |                                      |   |                   | PRES-AP5XP-100L   |
| 4 a 5              | 16              | 1/2               | 1 x 127       | 35                 | Tipo Jet Acero Inox. 304 modelo FIX          | 1" x 1"                              | 20 - 40   | PRES-FIX05E-100L  |                   |
| 6 a 8              | 26              | 1                 |               | 55                 | 100 litros                                   |                                      | 1" x 1"   | 50 - 60           | PRES-FIX10E-100L  |
| 8 a 10             | 28              | 1.5               |               | 65                 |  |                                      |   | 60 - 70           | PRES-FIX15E-100L  |
| 5 a 6              | 18              | 3/4               | 1 x 127       | 40                 | Multietapas en acero inoxidable modelo LOTUS | 1" x 1"                              | 30 - 50   | PRES-LO54127-100L |                   |
| 6 a 8              | 26              | 1                 |               | 55                 | 100 litros                                   |                                      | 1" x 1"   | 40 - 60           | PRES-LO55127-100L |
| 4 a 5              | 16              | 1/2               | 1 x 115       | 35                 |  | Multietapas horizontal modelo PRISMA |   | 1" x 1"           | 30 - 50           |
| 5 a 6              | 18              | 3/4               | 1 x 220       | 30                 | 100 litros                                   | 1" x 1"                              | 40 - 60   |                   | PRES-P15315-100L  |
| 3 a 4              | 13              | 0.8               | 1 x 127       | 45                 |  |                                      | (TIPO JET) modelo PET                               | 1" x 1"           | 30 - 50           |
| 7 a 9              | 27              | 1.3               |               | 60                 | 100 litros                                   | 1" x 1"                              | 50 - 60   |                   | PRES-PET13-100L   |
| 5 a 6              | 18              | 3/4               | 1 x 127       | 40                 |  |                                      | Multietapas horizontal modelo STEP                  | 1" x 1"           | 30 - 50           |
| 6 a 8              | 26              | 1                 |               | 55                 | 40 - 60                                      | PRES-STEP80-100L                     |   |                   |                   |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores. (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

- 1 llave=1 GPM
- 1/2 baño= 2 GPM
- 1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, oficinas, departamentos, restaurantes, plazas comerciales, escuelas, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales de uno o dos pisos.
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar.

**Se surten completamente ensamblados**

- **MOTOBOMBA** centrífuga de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa de aluminio con protección térmica incorporada
- **BASE UNIVERSAL** para colocar bomba sobre el tanque
- **TANQUE VERTICAL** AQUA PAK XLB20 precargado de ALTA CALIDAD: Cubierta exterior en acero al carbón y proceso de soldadura de alta calidad. Diafragma en butilo. Codo en acero inoxidable 304. Válvula de precarga en construcción metálica. Base de polipropileno. Tuerca para base universal. Pintura tipo electrostática. Máxima presión de trabajo: 130 psi
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable tomacorriente de alimentación de 1m
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Motobomba FIX



Motobomba STEP



Tanque vertical de diafragma

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |  | DATOS DEL TANQUE | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg² (psi) | CÓDIGO            |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--|------------------|--------------------|---|-------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                            |                  |                    |   |                   |
| 2 a 3              | 11              | 1/2               | 1 x 115       | 33                 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo FIX | 20 (75.7)        | 1" x 1"            | 20-40                                   | PRES-FIX05E-20AQB |
| 3 a 4              | 12              | 1                 |               | 43                 |  |                  |                    |   | PRES-FIX10E-20AQB |
| 4 a 5              | 16              | 1.5               |               | 58                 |  |                  |                    |   | PRES-FIX15E-20AQB |
| 3 a 4              | 18              | 3/4               | 1 x 115       | 60                 | Multietapas horizontal modelo STEP       |                  |                    | 20-40                                   | PRES-STEP60-20AQB |
| 6 a 8              | 26              | 1                 |               | 88                 |  |                  |                    | 30-50                                   | PRES-STEP80-20AQB |

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores. (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

- 1 llave=1 GPM
- 1/2 baño= 2 GPM
- 1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.



## PRESURIZADORES INDIVIDUALES

- Ideales para uso residencial, casas de campo, oficinas, departamentos, restaurantes, plazas comerciales, escuelas, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales de uno o dos pisos.
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar.

### Se surten completamente ensamblados

- **MOTOBOMBA** de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa de aluminio con protección térmica incorporada
- **TANQUE VERTICAL** AQUA PAK XLB20 precargado de ALTA CALIDAD. Cubierta exterior en acero al carbón y proceso de soldadura de alta calidad. Diafragma en butilo. Codo en acero inoxidable 304. Válvula de precarga en construcción metálica. Base de polipropileno. Tuerca para base universal. Máxima presión de trabajo: 130 psi
- **BASE NEGRA** de presurizador construida de acero, muy robusta, cubierta con pintura de calidad
- Pintura tipo electrostática
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable tomacorriente de alimentación de 1m
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Motobombas  
FIX, LOTUS,  
PRISMA, SCALA



Tanque vertical  
de diafragma

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |  | DATOS DEL TANQUE      |         | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO            |                   |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--|-----------------------|---------|--------------------|---|-------------------|-------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                            | VOLUMEN GAL. (LITROS) |         |                    |   |                   |                   |
| 2 a 3              | 11              | 1/2               | 1 x 115       | 33                 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo FIX | 20 (75.7)             | 1" x 1" | 20-40              | PRES-FIX05E-20AQ                                    |                   |                   |
| 6 a 8              | 18              | 1                 |               | 43                 | Multietapas acero inox. mod. LOTUS       |                       |         |                    | PRES-FIX10E-20AQ                                    |                   |                   |
| 8 a 10             | 20              | 1.5               |               | 58                 |  |                       |         |                    | PRES-FIX15E-20AQ                                    |                   |                   |
| 6 a 8              | 18              | 1                 | 1 x 127       | 43                 | Multietapas modelo PRISMA                |                       |         | 30-50              | 20-40   | PRES-LO505127-20A |                   |
| 2 a 3              | 11              | 1/2               | 1 x 115       | 33                 |  |                       |         |                    | PRES-P152127-20AQ                                   |                   |                   |
| 3 a 4              | 13              | 3/4               |               | 35                 |  |                       |         |                    | PRES-P153127-20AQ                                   |                   |                   |
| 3 a 4              | 13              | 3/4               | 1 x 230       | 35                 |  |                       |         |                    | PRES-P15320-20AQ                                    |                   |                   |
| 6 a 8              | 18              | 1                 | 1 x 220       | 43                 |  |                       |         |                    | PRES-P252127-20AQ                                   |                   |                   |
| 6 a 8              | 18              | 1                 | 1 x 230       | 43                 |  |                       |         |                    | Multietapas modelo SCALA                            | 20-40             | PRES-SC10320-20AQ |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.



- Ideales para uso residencial, casas de campo, oficinas, departamentos, restaurantes, plazas comerciales, escuelas, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales de uno o dos pisos.
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar.



Accesorios



Motobomba FIX



Motobomba STEP



Tanque vertical de diafragma



- Se surten completamente ensamblados
- Motobomba centrífuga de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa de aluminio con protección térmica incorporada
  - Tanque precargado de ALTA CALIDAD: Construido en acero al carbón y proceso de soldadura de alta calidad. Cubierta interna en polipropileno y diafragma moldeado en caucho y butilo. Base plástica resistente diseñada para soportar alto impacto de acuerdo a normas ASTM D2794, tanques certificados bajo la norma NSF y ANSI. Mayor resistencia en aplicaciones a la intemperie, exposición solar y rayos ultravioleta (U.V), clima salino, humedad y lluvia ácida
  - Base para montaje sobre el tanque construida de acero, muy robusta, cubierta con pintura de calidad
  - Manómetro en acero inoxidable con glicerina. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
  - Cable tomacorriente de alimentación de 1m
  - Incluye un kit de accesorios adicional:
    - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
    - Válvula de pie y teflón

| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |  | DATOS DEL TANQUE | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO             |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|--|------------------|--------------------|---|--------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                            |                  |                    |   |                    |
| 2 a 3              | 11              | 1/2               | 1 x 115       | 33                 | Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo FIX | 20 (75.7)        | 1"H x 1"H          | 20-40   | PRES-FIX05E-20AXBU |
| 3 a 4              | 12              | 1                 |               | 43                 |  |                  |                    |   | PRES-FIX10E-20AXBU |
| 4 a 5              | 16              | 1.5               |               | 58                 |  |                  |                    |   | PRES-FIX15E-20AXBU |
| 3 a 4              | 18              | 3/4               | 1 x 115       | 60                 | Multipasos Horizontal modelo STEP        |                  |                    | 20-40   | PRES-STEP60-20AXBU |
| 6 a 8              | 26              | 1                 |               | 88                 |  |                  |                    | 30-50   | PRES-STEP80-20AXBU |

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

- 1 llave=1 GPM
- 1/2 baño= 2 GPM
- 1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, oficinas, departamentos, restaurantes, plazas comerciales, escuelas, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar  
Se surten completamente ensamblados
- Bomba centrífuga multietapas horizontal serie SCALA, PRISMA y LOTUS de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Motor cerrado enfriado por aire
- Tanque precargado de ALTA CALIDAD:  
Construcción de la cubierta en acero al carbón y proceso de soldadura de alta calidad. Cubierta con pintura en polvo ULTRA UV, tipo automotriz muy resistente a la corrosión y sometidos a pruebas de exposición de solución salina por el doble de tiempo que los tanques estándar. Diafragma moldeado en caucho y butilo. Codo en acero inoxidable 304. Base plástica resistente diseñada para soportar alto impacto. Mayor resistencia en aplicaciones a la intemperie, exposición solar y rayos ultravioleta (U.V), clima salino, humedad y lluvia ácida
- Base de presurizador construida de acero, muy robusta, cubierta con pintura de calidad
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina.  
Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable tomacorriente de alimentación de 1m
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque vertical de diafragma



| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |                   | DATOS DEL TANQUE      |           | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO |                                      |       |                    |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------------|-----------|--------------------|---|--------|--------------------------------------|-------|--------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA     | VOLUMEN GAL. (LITROS) |           |                    |   |        |                                      |       |                    |
| 4 a 5              | 16              | 1/2               | 1 x 115       | 48                 | serie PRISMA 15-2 | 20 (75.7)             | 1"H x 1"H | 20-40              | PRES-P15215-20AX                                    |        |                                      |       |                    |
|                    | 18              | 3/4               |               | 1 x 220            | 61                |                       |           |                    | serie PRISMA 15-3                                   | 30-50  | PRES-P15315-20AX<br>PRES-P15320-20AX |       |                    |
|                    |                 |                   | 20            |                    | 1                 |                       |           |                    | 1 x 127   | 70     | serie LOTUS50-4                      | 20-40 | PRES-LO504127-20AX |
|                    |                 |                   |               |                    |                   |                       |           |                    |   | 80     | serie LOTUS50-5                      | 30-50 | PRES-LO505127-20AX |
|                    | 4 a 6           | 18                | 1             | 1 x 230            | 71                |                       |           |                    | serie SCALA50-5                                     |        |                                      | 30-50 | PRES-SC50520-20AX  |
|                    | 6 a 8           | 38                | 1             |                    | 108               |                       |           |                    | serie SCALA100-3                                    |        | 1.25"H x 1"H                         | 20-40 | PRES-SC100320-20AX |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

{ Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, oficinas, departamentos, restaurantes, plazas comerciales, escuelas, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar. Se surten completamente ensamblados
- Bomba centrífuga multietapas horizontal, de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Eje, impulsor, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- Tanque precargado de ALTA CALIDAD: Construido en acero. Cubierto con pintura de "sacrificio" a base de zinc en polvo ULTRA UV tipo automotriz. Sometido a pruebas de exposición a una solución salina por el doble de tiempo que los tanques estándar. Diseño de diafragma, cubierta interna de polipropileno. Codo en acero inox. Mayor resistencia en aplicaciones a la intemperie, exposición solar y rayos ultravioleta (U.V), clima salino y humedad, lluvia ácida
- Base de presurizador construida de acero, muy robusta, cubierta con pintura de calidad
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable tomacorriente de alimentación de 1 m
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque vertical de diafragma



| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    |   | DATOS DEL TANQUE | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO             |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|---|------------------|--------------------|---|--------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                                     |                  |                    |   |                    |
| 4 a 5              | 20              | 3/4               | 1 x 127       | 70                 | Multietapas horizontal series LOTUS50-4 LOTUS50-5 | 20 (76)          | 1"H x 1"H          | 20-40   | PRES-LO504127-20AX |
|                    |                 |                   |               |                    |   | 26 (98)          |                    |   | PRES-LO504127-26X  |
|                    |                 | 1                 |               | 80                 |   | 20 (76)          |                    | 30-50   | PRES-LO505127-20AX |
|                    |                 |                   |               |                    |   | 26 (98)          |                    |   | PRES-LO505127-26X  |
| 6 a 8              | 38              | 1                 | 1 x 230       | 115                | Multietapas horizontal serie LOTUS100-3           | 45 (70)          | 1.25"H x 1"H       | PRES-LO1003127-45X                                  |                    |
|                    |                 |                   |               |                    |   | 65 (246)         |                    | PRES-LO1003127-65X                                  |                    |
|                    |                 |                   |               |                    |   | 65 (246)         |                    | PRES-LO100320-65X                                   |                    |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

{ Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.

- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

- Ideales para uso residencial, casas de campo, oficinas, departamentos, restaurantes, plazas comerciales, escuelas, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar. Se surten completamente ensamblados
- Bomba centrífuga multietapas horizontal, de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Eje, impulsor, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- Tanque precargado de ALTA CALIDAD: Construido en acero. Cubierto con pintura de "sacrificio" a base de zinc en polvo ULTRA UV tipo automotriz. Sometido a pruebas de exposición a una solución salina por el doble de tiempo que los tanques estándar. Diseño de diafragma, cubierta interna de polipropileno. Codo en acero inox. Mayor resistencia en aplicaciones a la intemperie, exposición solar y rayos ultravioleta (U.V), clima salino y humedad, lluvia ácida
- Base de presurizador construida de acero, muy robusta, cubierta con pintura de calidad
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable tomacorriente de alimentación de 1 m
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque vertical de diafragma



| *RECOMENDADO PARA: |                 | DATOS DE LA BOMBA |               |                    | DATOS DEL TANQUE                        | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO             |
|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|---|--------------------|---|--------------------|
| BAÑOS (aprox.)     | LLAVES (máximo) | HP                | FASES X VOLTS | FLUJO LPM a 30 PSI | TIPO DE BOMBA                           |                    |   |                    |
| 8 a 10             | 42              | 1.2               | 1 x 127       | 130                | Multietapas horizontal serie LOTUS100-4 | 45 (170)           | 1.25"H x 1"H  | PRES-LO1004127-45X |
|                    |                 |                   | 1 x 230       |                    |   | 65 (246)           |   | PRES-LO1004127-65X |
|                    |                 |                   | 65 (246)      |                    |   | PRES-LO100420-65X  |   |                    |
| 12 a 14            | 70              | 2                 | 1 x 230       | 260                | Multietapas horizontal serie LOTUS150-3 | 65 (246)           | 1.5"H x 1"H   | PRES-LO150320-65X  |
|                    |                 |                   | 86 (325)      |                    |   | PRES-LO150320-86X  |   |                    |
|                    |                 |                   | 119 (450)     |                    |   | PRES-LO150320-119X |   |                    |
| 20 a 22            | 85              | 4                 | 3 x 230/460   | 320                | Multietapas horizontal serie LOTUS200-3 | 65 (246)           |   | PRES-LO200323-65X  |
|                    |                 |                   | 86 (325)      |                    |   | PRES-LO200323-86X  |   |                    |
|                    |                 |                   | 119 (450)     |                    |   | PRES-LO200323-119X |   |                    |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

# ALTAMIRA® PRESURIZADORES INDIVIDUALES

- Ideales para uso residencial, casas de campo, oficinas, departamentos, restaurantes, plazas comerciales, escuelas, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar. Se surten completamente ensamblados
- Bomba centrífuga multietapas horizontal, de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Eje, impulsor y cuerpo en acero inoxidable. Succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- Tanque precargado de ALTA CALIDAD:  
Construido en acero. Cubierto con pintura de "sacrificio" a base de zinc en polvo ULTRA UV tipo automotriz. Sometido a pruebas de exposición a una solución salina por el doble de tiempo que los tanques estándar. Diseño de diafragma, cubierta interna de polipropileno. Codo en acero inoxidable. Mayor resistencia en aplicaciones a la intemperie, exposición solar y rayos ultravioleta (U.V), clima salino y humedad, lluvia ácida
- Base de presurizador construida de acero, muy robusta, cubierta con pintura de calidad
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable tomacorriente de alimentación de 1 m
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón

Construidos para durar



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque vertical de diafragma



| *RECOMENDADO PARA: | DATOS DE LA BOMBA |                 |          |                       | DATOS DEL TANQUE                   | SUCCIÓN X DESCARGA                 | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg² (psi) | CÓDIGO          |                 |
|--------------------|-------------------|-----------------|----------|-----------------------|------------------------------------|------------------------------------|---|-----------------|-----------------|
|                    | BAÑOS (aprox.)    | LLAVES (máximo) | HP       | VOLTAJE FASES X VOLTS |                                    |                                    |   |                 | LPM a 30 PSI    |
| 4 a 5              | 16                | 1/2             | 1 x 115  | 48                    | Multiestapas horizontal PRISMA15-2 | 20 (76)                            | 1" H x 1" H                             | 20-40           | PRES-P15215-20X |
| 4 a 5              | 18                | 3/4             |          | 1 x 230               | 61                                 | Multiestapas horizontal PRISMA15-3 |   | 20 (76)         | 30-50           |
|                    |                   |                 | 26 (98)  |                       |                                    |                                    | PRES-P15315-26X                         |                 |                 |
|                    |                   |                 | 45 (170) |                       |                                    |                                    | PRES-P15315-45X                         |                 |                 |
|                    |                   |                 | 20 (76)  |                       |                                    |                                    | PRES-P15320-20X                         |                 |                 |
| 6 a 8              | 33                | 1               | 1 x 115  | 102                   | Multiestapas horizontal PRISMA25-2 | 26 (98)                            | 1" H x 1" H                             | 20-40           | PRES-P25215-26X |
|                    |                   |                 |          |                       |                                    | 45 (170)                           |   | PRES-P25215-45X |                 |
|                    |                   |                 |          |                       |                                    | 45 (170)                           |   | PRES-P25220-45X |                 |
| 6 a 8              | 33                | 1.5             | 1 x 115  | 130                   | Multiestapas horizontal PRISMA25-3 | 45 (170)                           | 1" H x 1" H                             | 30-50           | PRES-P25315-45X |
|                    |                   |                 |          |                       |                                    | 45 (170)                           |   | PRES-P25320-45X |                 |

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
 1/2 baño= 2 GPM  
 1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.



- Ideales para uso residencial, casas de campo, oficinas, departamentos, restaurantes, plazas comerciales, escuelas, etc.
- Excelente presión en toda la red de agua en instalaciones residenciales de uno o dos pisos
- Funcionamiento automático. Muy silencioso, compacto y fácil de instalar. Se surten completamente ensamblados
- Bomba centrífuga multietapas horizontal, de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Eje, impulsor y cuerpo en acero inoxidable. Succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio con protección térmica incorporada
- Tanque precargado de ALTA CALIDAD: Construido en acero. Cubierto con pintura de "sacrificio" a base de zinc en polvo ULTRA UV tipo automotriz. Sometido a pruebas de exposición a una solución salina por el doble de tiempo que los tanques estándar. Diseño de diafragma, cubierta interna de polipropileno. Codo en acero inoxidable. Mayor resistencia en aplicaciones a la intemperie, exposición solar y rayos ultravioleta (U.V), clima salino y humedad, lluvia ácida
- Base de presurizador construida de acero, muy robusta, cubierta con pintura de calidad
- Manómetro en acero inoxidable con glicerina. Conexiones hidráulicas muy resistentes (en acero inoxidable y/o bronce)
- Cable tomacorriente de alimentación de 1 m
- Incluye un kit de accesorios adicional:
  - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
  - Válvula de pie
  - Teflón



Construidos para durar



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque vertical de diafragma



| *RECOMENDADO PARA: | DATOS DE LA BOMBA |                 |         |                       | DATOS DEL TANQUE                         | SUCCIÓN X DESCARGA | RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg <sup>2</sup> (psi) | CÓDIGO            |                   |
|--------------------|-------------------|-----------------|---------|-----------------------|--|--------------------|---|-------------------|-------------------|
|                    | BAÑOS (aprox.)    | LLAVES (máximo) | HP      | VOLTAJE FASES X VOLTS |  |                    |   |                   | LPM a 30 PSI      |
| 6 a 8              | 38                | 1               | 1 x 230 | 108                   | Multietapas horizontal modelo SCALA100-3 | 20 (76)            | 1.25"H x 1"H  | 20-40             | PRES-SC100320-20X |
|                    |                   |                 |         |                       |  | 26 (98)            |   |                   | PRES-SC100320-26X |
|                    |                   |                 |         |                       |  | 45 (170)           | 1.25"H x 1"H  | PRES-SC100320-45X |                   |
| 10 a 12            | 58                | 2               | 3 x 230 | 220                   | Multietapas horizontal modelo SCALA130-2 | 1.5"H x 1"H        | 30-50   | PRES-SC13223-45X  |                   |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Para la correcta interpretación de las primeras dos columnas ("BAÑOS" y "LLAVES") y hacer la selección adecuada del equipo, favor de tomar solamente uno de los dos valores, (no sumar los valores de ambas columnas).

Los valores de las primeras dos columnas toman como referencia los siguientes datos:

1 llave=1 GPM  
1/2 baño= 2 GPM  
1 baño=3 GPM

Los anteriores son valores promedio que son usados comúnmente, y sirven como una guía rápida de selección del presurizador correcto. Pueden variar si la instalación cuenta con llaves o aparatos que tengan consumo de agua diferente.

Nota:

- La cantidad de LLAVES (máximo) se determina tomando el flujo (GPM) que entrega la bomba con una carga equivalente a la presión de arranque.
- La cantidad de BAÑOS (aprox) recomendada se obtuvo tomando como referencia la cantidad de LLAVES (máximo), mostrando siempre un valor igual o menor a lo que indica la equivalencia entre baños y GPM. En la mayoría de los casos dejando margen para abastecer varias llaves de agua extra.

# ***PRESURIZADORES INDIVIDUALES PRESIÓN CONSTANTE***

- Presión constante
- Ahorro de energía eléctrica
- Completamente ensamblado
- Fácil instalación
- Compacto
- Fácil operación



**ALTAMIRA**<sup>®</sup>

**HC**  
HIDROCONTROL<sup>®</sup>

**AQUA PAK**<sup>®</sup>

**ESPA**  
Innovative Solutions

**Franklin Electric**



- Ahorro de energía
- Presión constante
- Motor de imanes permanentes
- Pantalla touch LCD
- 1 m de cable tomacorriente con clavija
- Autocebante
- Cuerpo y difusor en hierro
- Impulsor en latón



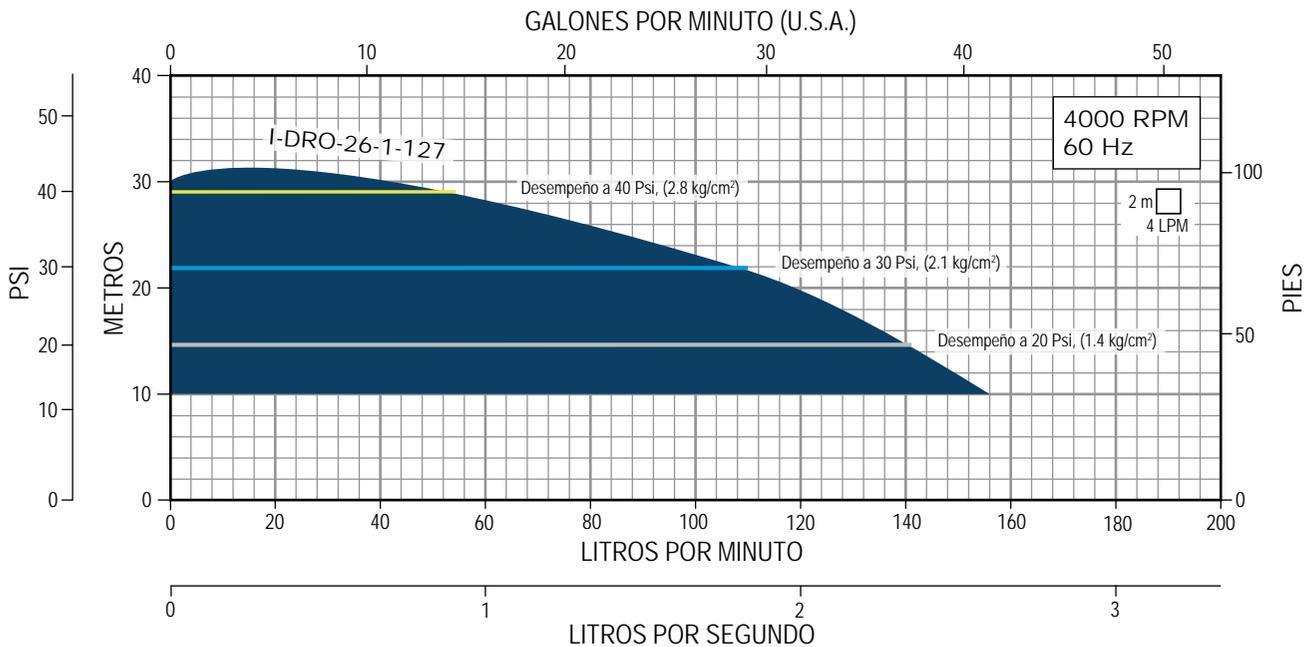
| CÓDIGO         | HP   | kW  | AMP. | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | MÁXIMO DESEMPEÑO |             | PESO (kg) |
|----------------|------|-----|------|----------------------------|--------------------|------------------|-------------|-----------|
|                |      |     |      |                            |                    | Carga (m)        | Gasto (lpm) |           |
| I-DRO-26-1-127 | 1.47 | 1.1 | 7.3  | 1 x 127                    | 1¼" x 1¼"          | 30               | 158.33      | 15.4      |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREA DE OPERACIÓN**





Serie  
**I-DRO**

**PRESURIZADOR INTELIGENTE (127 V)**

- Ahorro de energía
- Presión constante
- Pantalla LCD
- Motor de imanes permanentes
- 1 m de cable tomacorriente con clavija
- Cuerpo de bomba en acero inoxidable
- Impulsor y difusor en acero inoxidable



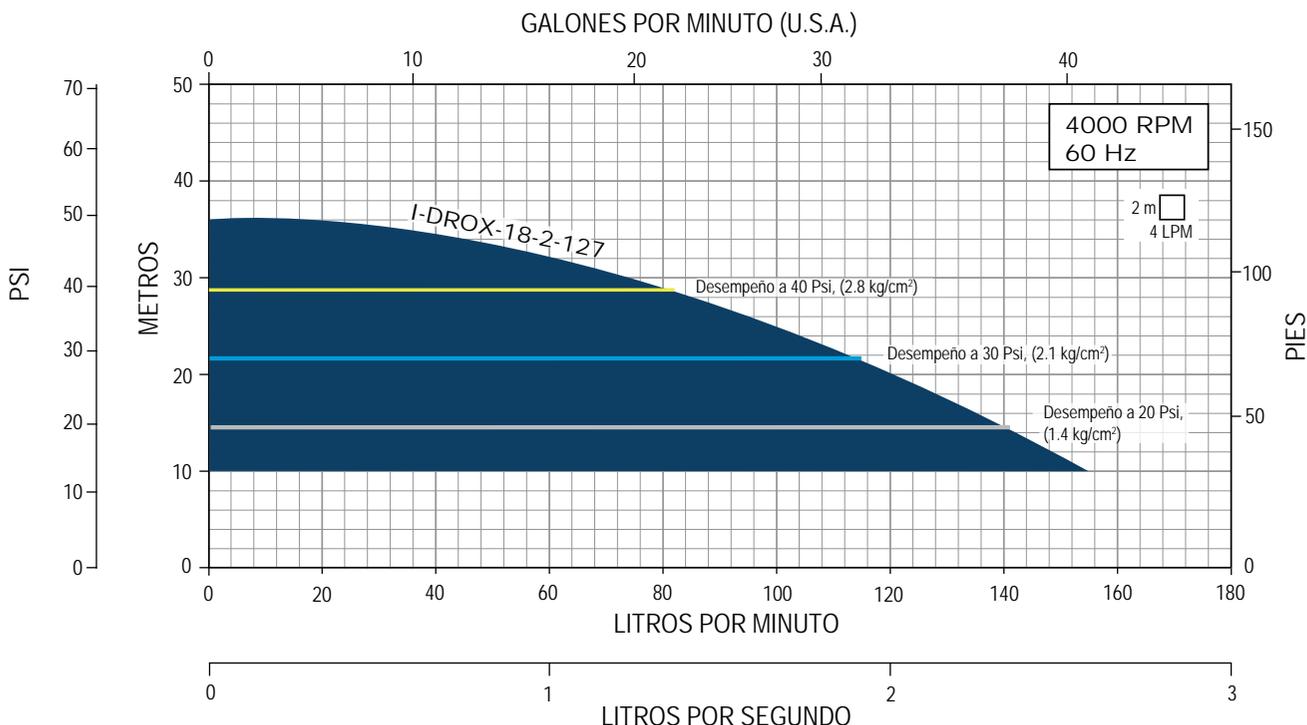
| CÓDIGO          | HP | kW   | AMP. | ALIMENTACIÓN<br>FASES X VOLTS | SUCCIÓN<br>X<br>DESCARGA | MÁXIMO DESEMPEÑO |                | PESO<br>(kg) |
|-----------------|----|------|------|-------------------------------|--------------------------|------------------|----------------|--------------|
|                 |    |      |      |                               |                          | Carga<br>(m)     | Gasto<br>(lpm) |              |
| I-DROX-18-2-127 | 1  | 0.75 | 8    | 1x127                         | 1¼" x 1"                 | 37               | 155            | 11           |

ÁREA DE OPERACIÓN



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras



- Ahorro de energía
- Presión constante
- Motor de imanes permanentes
- Grado de protección IP 45
- Cuerpo de bomba en polietileno de alta densidad.
- Impulsor y difusor en polipropileno.
- Eje y tornillería en acero inoxidable 304.
- Soporte de bomba en aluminio.
- 1.5 m de cable tomacorriente con clavija.
- Aislamiento: Clase F
- Rango de temperatura del líquido: 5°C a 50°C
- Autoaspirante: 4 m
- Rango de pH: 6 a 8



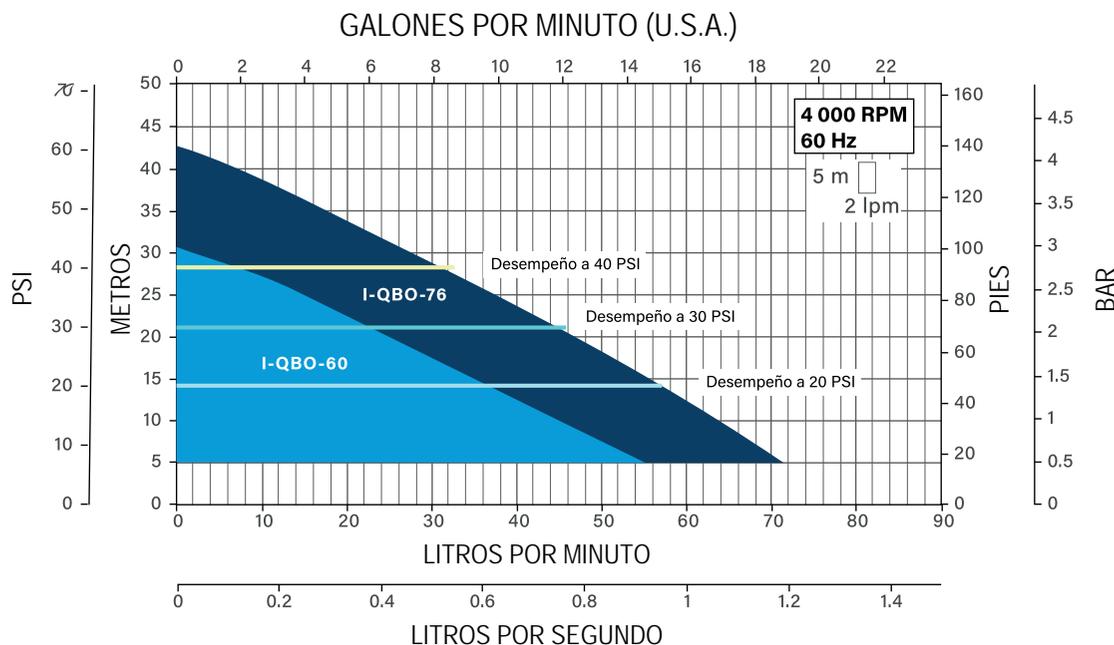
| CÓDIGO       | HP  | KW  | AMP | FASES X VOLTS (V-) | SUCCIÓN X DESCARGA | MÁXIMO DESEMPEÑO |             | PESO (kg) |
|--------------|-----|-----|-----|--------------------|--------------------|------------------|-------------|-----------|
|              |     |     |     |                    |                    | Carga (m)        | Gasto (lpm) |           |
| I-QBO-60-127 | 0.4 | 0.3 | 4.5 | 1 X 127            | 1" NPT             | 31               | 55          | 6.6       |
| I-QBO-76-127 | 0.7 | 0.5 | 6.6 |                    |                    | 43               | 71          | 7.1       |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREA DE OPERACIÓN**



- Ahorro de energía
- Presión constante
- Motor de imanes permanentes
- Pantalla LCD con fácil ajuste de presión
- Grado de protección IP 45
- 1.5 m de cable tomacorriente con clavija
- Cuerpo de bomba en acero inoxidable
- Impulsor y difusor en polipropileno
- Rango de temperatura del líquido: 5°C a 50°C
- Múltiples protecciones incorporadas:
  - Contra trabajo en seco
  - Sobre corriente
  - Falta de agua
  - Alta y baja temperatura
  - Alto y bajo voltaje



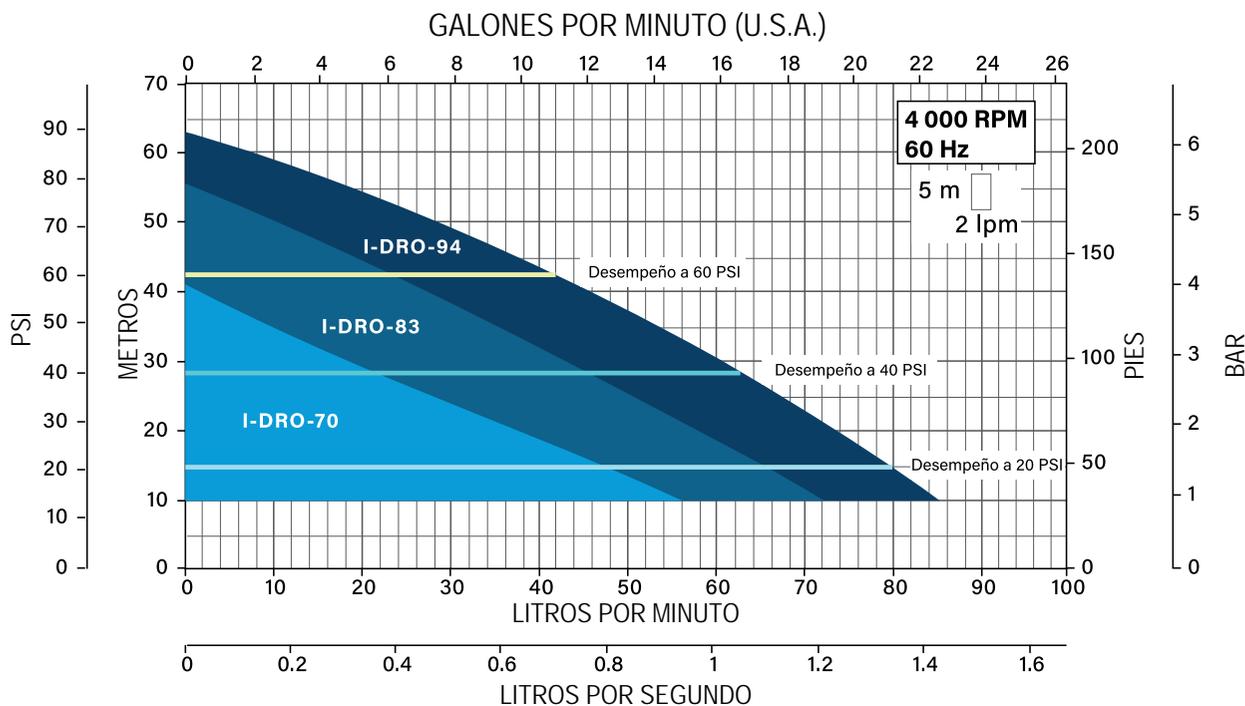
| CÓDIGO       | HP   | KW   | AMP. | ALIMENTACIÓN<br>FASES X VOLTS | SUCCIÓN<br>X<br>DESCARGA | MÁXIMO DESEMPEÑO |                | PESO<br>(kg) |
|--------------|------|------|------|-------------------------------|--------------------------|------------------|----------------|--------------|
|              |      |      |      |                               |                          | Carga<br>(m)     | Gasto<br>(lpm) |              |
| I-DRO-70-127 | 0.5  | 0.37 | 3.6  | 1x127                         | 1" NPT                   | 40               | 56             | 8.2          |
| I-DRO-83-127 | 0.75 | 0.55 | 4.6  |                               |                          | 55               | 72             | 8.6          |
| I-DRO-94-230 | 1.2  | 0.88 | 4.2  | 1x230                         |                          | 63               | 85             | 9.3          |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREA DE OPERACIÓN**



**PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA MARCA ALTAMIRA SERIE LOTUS**

- Ideal para uso residencial y comercial. El agua no tiene contacto con materiales sujetos a corrosión
  - Suministro automático de agua a presión constante. Ajuste inmediato de la velocidad del motor según la demanda de agua de la red
  - Diseño compacto y ligero. Completamente ensamblado y probado
  - Muy robusto: construido para durar
  - Cuenta con accesorios de excelente calidad: Conexión Check-5 vías (2 en 1), construida totalmente en acero inoxidable. Transductor de presión. Manómetro con glicerina, cuerpo en acero inoxidable. Incluye: 1.5 m de cable tomacorriente
  - Motobomba centrífuga multietapas horizontal en acero inox. marca ALTAMIRA serie LOTUS. Muy silenciosa. Cuerpo hidráulico (impulsores, tazones, succión y descarga en acero inox. 304. Eje en acero inox. 316). Sello mecánico en carburo de silicio/carbón. Servicio continuo
  - Incluye variador de velocidad (frecuencia) marca HIDROCONTROL serie L-DRIVE, enfriado por aire, con indicadores led, para mostrar la operación del sistema. Nivel de protección IP65, para proteger contra entrada de polvo y humedad
- Brinda ventajas importantes:
- Presión constante. Ahorro de energía
  - Puede ser alimentado con voltaje monofásico (230 V)
  - Arranque y paro suave
  - Fácil de instalar. Puesta en marcha amigable
  - Protege a la motobomba en: Sobrecarga. Alto y bajo voltaje. Alta y baja presión. Trabajo en seco
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo



**SISTEMA INVERTER**



Variador de frecuencia, mano de obra y accesorios



Motobomba serie LOTUS y manómetro



Tanque ALTAMIRA serie PRO LV

| CÓDIGO             | HP   | kW   | AMP. | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MOTOBOMBA         | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | DMS*  | TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.) |
|--------------------|------|------|------|----------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------|-------|-------------------------------|
| LOTUSD50-4/MT230   | 0.75 | 0.55 | 3    | 1 X 230                    | LOTUS50-4/3234    | 3 X 230                 | 1" x 1"            | 1.25" | 8 (2)                         |
| LOTUSD100-4/MT230  | 1.2  | 0.9  | 4.4  |                            | LOTUS100-4/3234   |                         | 1.25" x 1"         | 1.5"  |                               |
| LOTUSD150-3/MT230  | 2    | 1.5  | 8.5  |                            | LOTUS150-3/3234   |                         | 1.5" x 1.5"        | 2"    |                               |
| LOTUSD200-2-1/MT23 |      |      | 8.8  |                            | LOTUS200-2-1/3234 |                         |                    |       |                               |

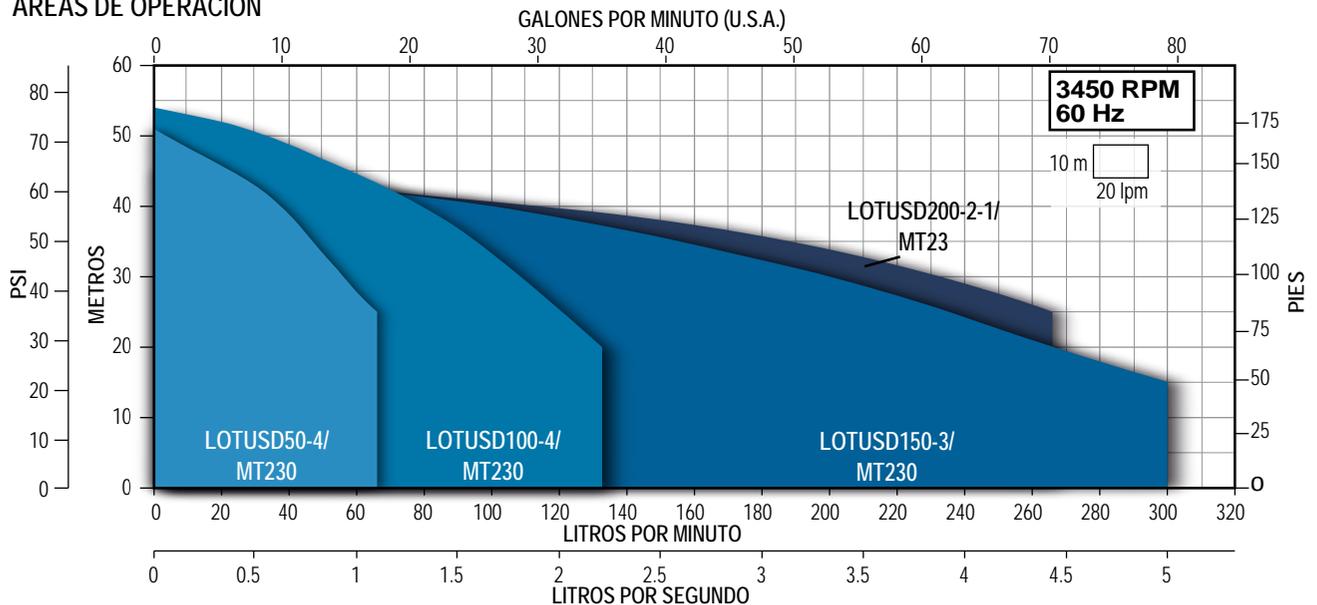
\*DMS= Diámetro mínimo sugerido para tubería de succión.



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**



- Ideal para uso residencial y comercial. El agua no tiene contacto con materiales sujetos a corrosión
- Suministro automático de agua a presión constante. Ajuste inmediato de la velocidad del motor según la demanda de agua de la red
- Diseño compacto y ligero. Completamente ensamblado y probado
- Muy robusto: construido para durar
- Cuenta con accesorios de excelente calidad: Conexión construida totalmente en acero inoxidable. Transductor de presión. Manómetro con glicerina, cuerpo en acero inoxidable.
- Motobomba tipo Jet marca AQUA PAK serie FIX. Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable. Impulsor y difusor en tecnopolímero Noryl® (PPO). Sello mecánico cerámica / carbón. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio
- Incluye variador de velocidad (frecuencia) marca HIDROCONTROL serie L-DRIVE, enfriado por aire, con indicadores led, para mostrar la operación del sistema. Nivel de protección IP65, para proteger contra entrada de polvo y humedad. Brinda ventajas importantes:
  - Presión constante. Ahorro de energía
  - Puede ser alimentado con voltaje monofásico (230 V).
  - Arranque y paro suave
  - Fácil de instalar. Puesta en marcha amigable
  - Protege a la motobomba en: Sobrecarga. Alto y bajo voltaje. Alta y baja presión. Trabajo en seco
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo



Variador de frecuencia, mano de obra y accesorios



Motobomba serie FIX y manómetro



Tanque ALTAMIRA serie PRO LV

| CÓDIGO        | HP  | kW  | AMP. | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MOTOBOMBA   | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | SUCCIÓN X DESCARGA | DMS*  | TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.) |
|---------------|-----|-----|------|----------------------------|-------------|-------------------------|--------------------|-------|-------------------------------|
| FIXD15E/MT230 | 1.5 | 1.1 | 3.5  | 1 X 230                    | FIX15E/3230 | 3 X 230                 | 1" x 1"            | 1.25" | 8 (2.1)                       |

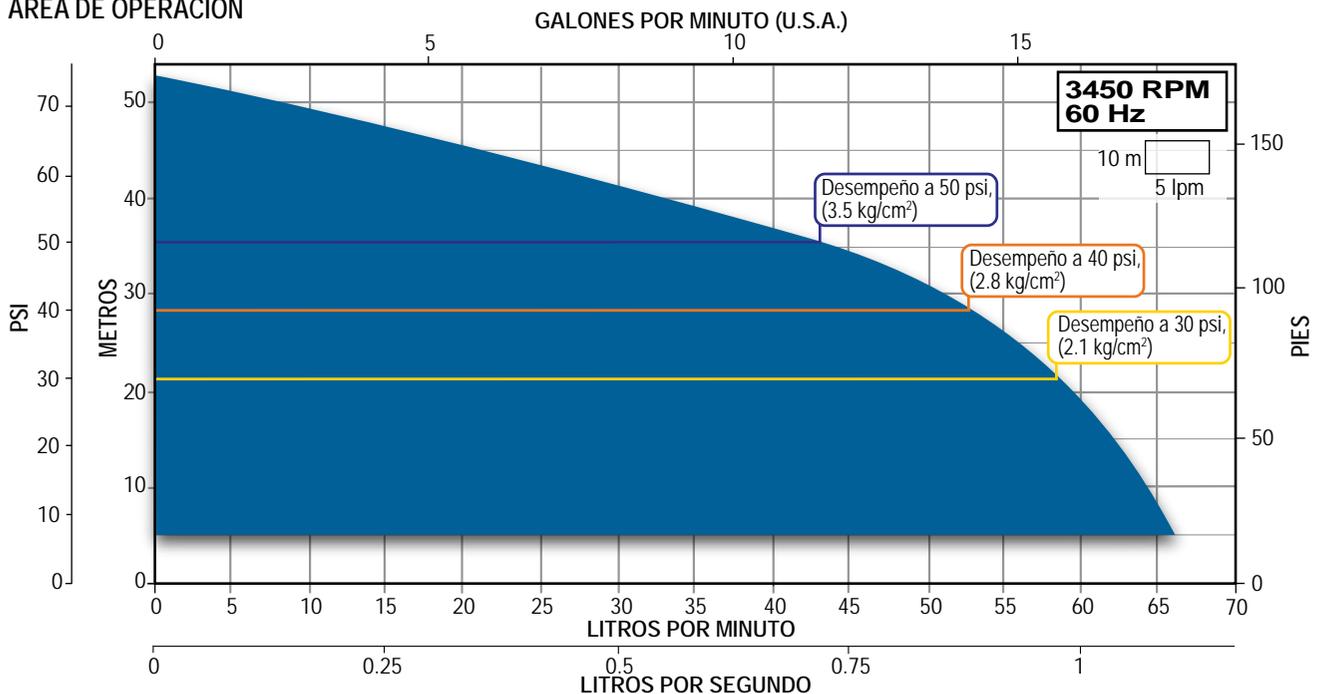
\*DMS= Diámetro mínimo sugerido para tubería de succión.



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

## ÁREA DE OPERACIÓN



**PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA MARCA ALTAMIRA SERIE LOTUS, SCALA o PRISMA**

- Ideal para uso residencial y comercial
  - Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
  - Funcionamiento automático
  - Compacto, fácil de instalar
- Incluye:
- Motobomba centrífuga multietapas horizontal serie LOTUS, SCALA y PRISMA de excelente calidad, muy silenciosa y eficiente. Motor enfriado por aire.
  - Variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie B-DRIVE DUAL, el cual brinda las siguientes ventajas:
    - Presión constante. Ahorro de energía
    - Voltaje de entrada y salida monofásico (127 ó 230 V)
    - Reconocimiento automático del voltaje de entrada
    - Puesta en marcha fácil de realizar (Favor de revisar el manual de instalación)
    - Válvula check integrada
    - Protege a la motobomba en:
      - ✓ Alto y bajo voltaje
      - ✓ Sobrecarga
      - ✓ Corto circuito
      - ✓ Trabajo en seco
      - ✓ Alta y baja presión
  - Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo. Diseño de diafragma. Aprobado por la NSF61



Mano de obra



Variador de frecuencia HC serie B-DRIVE DUAL y la motobomba ALTAMIRA serie LOTUS



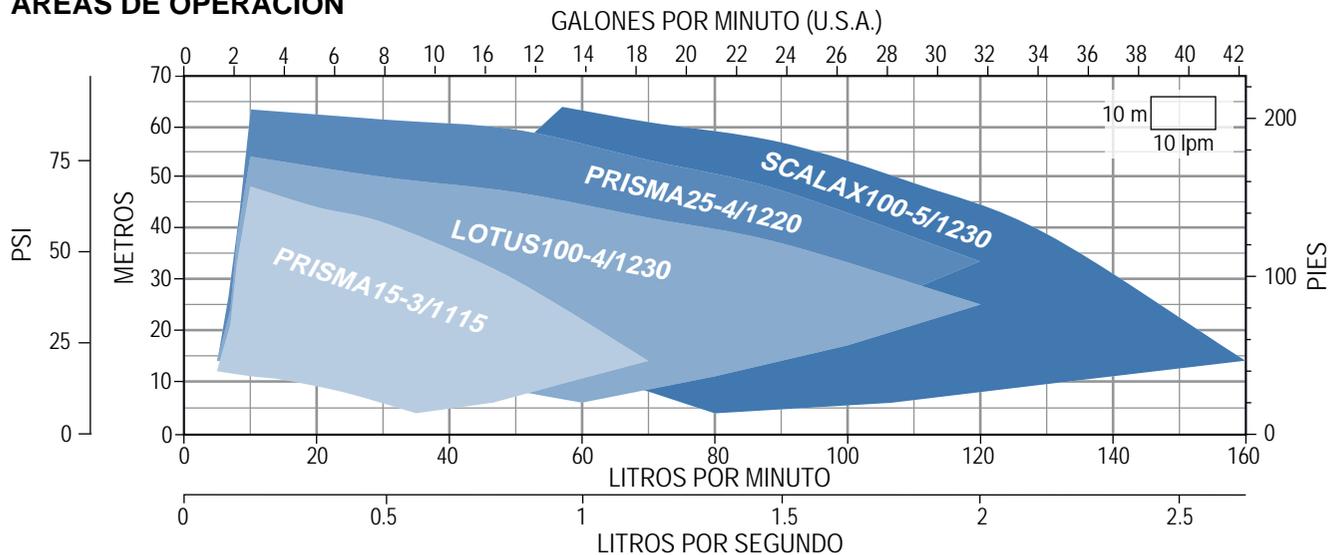
Tanque precargado

| ÁREA | CÓDIGO             | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR           | MOTOBOMBA        | HP      | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | AMP.         | SUCCIÓN X DESCARGA | * TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL) |
|------|--------------------|----------------------------|--------------------|------------------|---------|-------------------------|--------------|--------------------|--------------------------------|
| 1    | PRES-BDWD11220LO14 | 1 x 230                    | BDRIVEWM11A127/230 | LOTUS100-4/1230  | 1.2     | 1 x 230                 | 7            | 1"H x 1.25"H       | 18 (4.7)                       |
| 2    | PRES-BDWD11220SX15 |                            |                    | SCALAX100-5/1230 | 2       |                         | 9.9          | 1.25"H x 1.25"H    |                                |
| 3    | PRES-BDWD11127P153 | 1 x 127                    | PRISMA15-3/1115    | 3/4              | 1 x 127 | 8.5                     | 1"H x 1.25"H |                    |                                |
| 4    | PRES-BDWD14220P254 | 1 x 230                    | BDRIVEWM14A127/230 | PRISMA25-4/1220  | 2       | 1 x 230                 |              | 12                 |                                |

\* Por motivo de protección del equipo durante el manejo y embarque, el tanque se surte por separado (sin ensamblar).

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**



**PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA MARCA ALTAMIRA SERIE SCALA**

- Ideal para uso residencial y comercial
- Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Funcionamiento automático
- Compacto, fácil de instalar

Incluye:

- Motobomba centrífuga multietapas horizontal marca ALTAMIRA serie SCALA. De excelente calidad. Eje, impulsores y tazones en acero inoxidable. Succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio
- Variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie B-DRIVE, el cual brinda las siguientes ventajas:
  - Presión constante. Ahorro de energía
  - Alimentación voltaje monofásico (1x230 V).
  - Creación de sistemas dúplex considerando un variador B-DRIVE en cada motobomba
  - Puesta en marcha fácil de realizar.
  - Válvula check integrada
  - Protecciones como:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga
    - ✓ Cortocircuito
    - ✓ Trabajo en seco
    - ✓ Alta y baja presión
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo



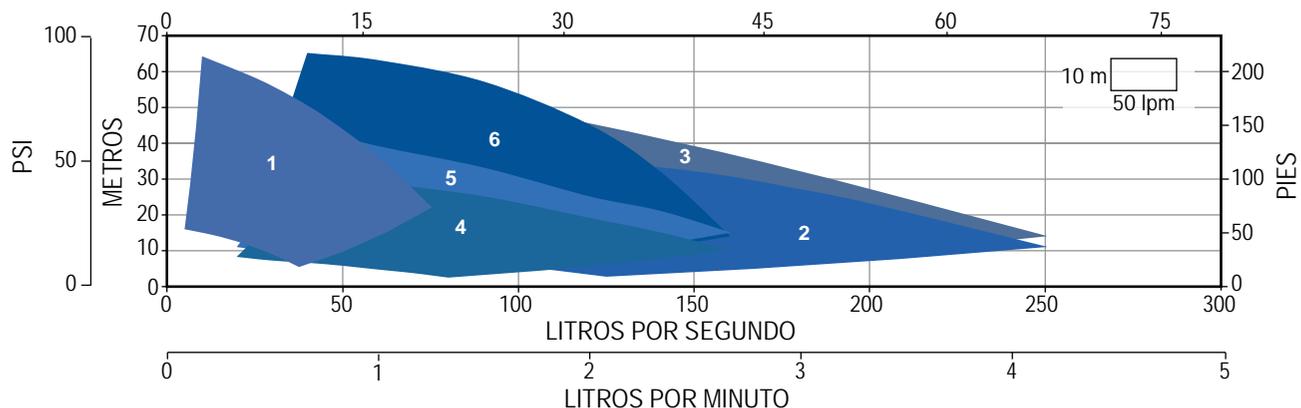
| ÁREA | CÓDIGO             | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR         | MOTOBOMBA         | HP              | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | AMP. | SUCCIÓN X DESCARGA | * TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.) |
|------|--------------------|----------------------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------------|------|--------------------|---------------------------------|
| 1    | PRES-BDW2M2M12SC55 | 1 x 230                    | B-DRIVEWMM12/230 | SCALA50-5/1230    | 1               | 3 x 230V                | 5.9  | 1"H x 1.25"H       | 18 (4.7)                        |
|      | PRES-BDW2M2T10SC55 |                            |                  | SCALA50-5/3234    |                 |                         | 3.8  |                    |                                 |
| 2    | PRES-BDW2M2T10S131 |                            | B-DRIVEWMT10/230 | SCALA130-2-1/3234 | 1.5             |                         | 9.2  | 1.5"H x 1.25"H     |                                 |
| 3    | PRES-BDW2M2T10S132 |                            |                  | SCALA130-2/3234   |                 |                         | 5.7  |                    |                                 |
| 4    | PRES-BDW2M2T10SC13 |                            |                  | SCALA100-3/3234   | 1               |                         | 4    | 1.25"H x 1.25"H    |                                 |
| 5    | PRES-BDW2M2T10SC14 |                            |                  | SCALA100-4/3234   | 1.5             |                         | 5.3  |                    |                                 |
| 6    | PRES-BDW2M2T10SX15 | SCALAX100-5/3234           | 2                | 6                 | 1.25"H x 1.25"H |                         |      |                    |                                 |

\* Por motivo de protección del equipo durante el manejo y embarque, el tanque se surte por separado (sin ensamblar).

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**

GALONES POR MINUTO (U.S.A.)



**PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA MARCA ALTAMIRA SERIE LOTUS**

- Ideal para uso residencial y comercial
- Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Funcionamiento automático
- Compacto, fácil de instalar

Incluye:

- Motobomba centrífuga multietapas horizontal marca ALTAMIRA serie LOTUS. De excelente calidad. Cuerpo, eje, impulsores, succión y descarga en acero inoxidable 304. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio
- Variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie B-DRIVE, el cual brinda las siguientes ventajas:
  - Presión constante. Ahorro de energía
  - Alimentación voltaje monofásico (1x230 V)
  - Creación de sistemas dúplex considerando un variador B-DRIVE en cada motobomba
  - Puesta en marcha fácil de realizar.
  - Válvula check integrada
  - Protecciones como:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga
    - ✓ Cortocircuito
    - ✓ Trabajo en seco
    - ✓ Alta y baja presión
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo



Mano de obra



Variador de frecuencia HC serie B-DRIVE y la motobomba ALTAMIRA serie LOTUS



Tanque precargado

| ÁREA | CÓDIGO             | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR         | MOTOBOMBA       | HP  | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | AMP. | SUCCIÓN X DESCARGA | * TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.) |
|------|--------------------|----------------------------|------------------|-----------------|-----|-------------------------|------|--------------------|---------------------------------|
| 1    | PRES-BDW2M2M12LO54 | 1 x 230                    | B-DRIVEWMM12/230 | LOTUS50-4/1230  | 3/4 | 1 x 230                 | 5.2  | 1"H x 1.25"H       | 18 (4.7)                        |
| 2    | PRES-BDW2M2M12LO55 |                            |                  | LOTUS50-5/1230  | 1   |                         | 6    |                    |                                 |
| 3    | PRES-BDW2M2T10LO13 |                            | B-DRIVEWMT10/230 | LOTUS100-3/1230 | 1   | 3 x 230                 | 6.2  | 1.25"H x 1.25"H    |                                 |
| 4    | PRES-BDW2M2T10LO14 |                            |                  | LOTUS100-4/1230 | 1.2 |                         | 7    |                    |                                 |

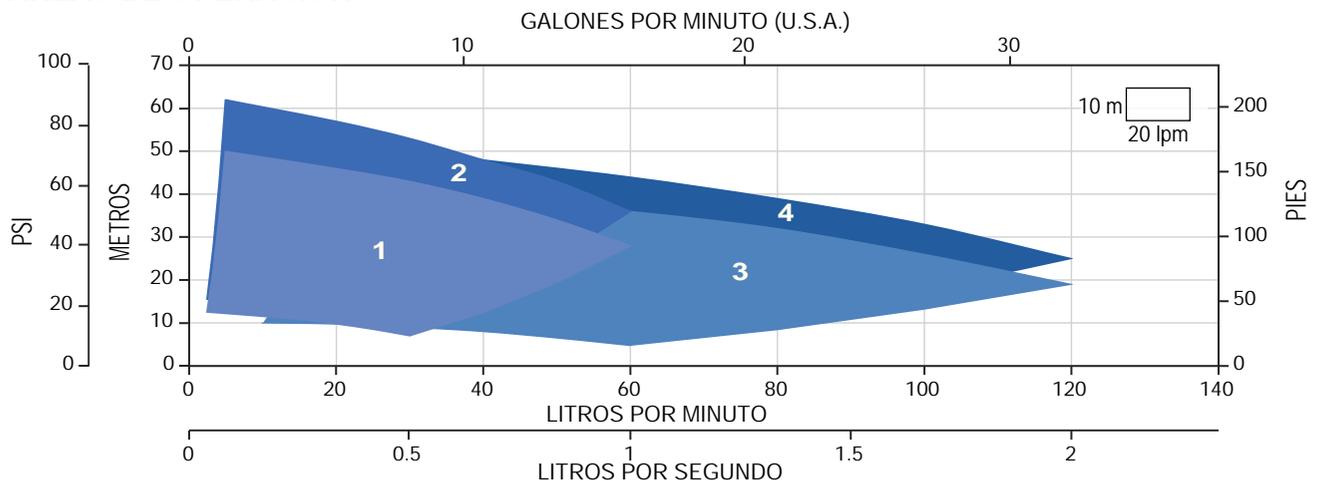
\* Por motivo de protección del equipo durante el manejo y embarque, el tanque se surte por separado (sin ensamblar).



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**



**PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA MARCA ESPA SERIE PRISMA**

- Ideal para uso residencial y comercial
- Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Funcionamiento automático
- Compacto, fácil de instalar

Incluye:

- Motobomba centrífuga multietapas horizontal marca ESPA serie PRISMA. De excelente calidad. cuerpo, eje e impulsores en acero inoxidable, difusores en Noryl®. Succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio
- Variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie B-DRIVE, el cual brinda las siguientes ventajas:
  - Presión constante. Ahorro de energía
  - Alimentación voltaje monofásico (1x230 V)
  - Creación de sistemas dúplex considerando un variador B-DRIVE en cada motobomba
  - Puesta en marcha fácil de realizar.
  - Válvula check integrada
  - Protecciones como:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga
    - ✓ Cortocircuito
    - ✓ Trabajo en seco
    - ✓ Alta y baja presión
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo



Mano de obra



Variador de frecuencia HC serie B-DRIVE y la motobomba ESPA serie PRISMA



Tanque precargado

| ÁREA | CÓDIGO             | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR         | MOTOBOMBA        | HP  | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | AMP. | SUCCIÓN X DESCARGA | * TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL) |
|------|--------------------|----------------------------|------------------|------------------|-----|-------------------------|------|--------------------|--------------------------------|
| 1    | PRES-BDW2M2M12P153 | 1 x 230                    | B-DRIVEWMM12/230 | PRISMA15-3/1220  | 3/4 | 1 x 230                 | 4.7  | 1"H x 1.25"H       | 18 (4.7)                       |
| 2    | PRES-BDW2M2M12P252 |                            |                  | PRISMA25-2/1220  | 1   |                         | 6    |                    |                                |
| 3    | PRES-BDW2M2T12P254 |                            | B-DRIVEWMT10/230 | PRISMA25-4/3220  | 2   | 6.5                     |      |                    |                                |
| 4    | PRES-BDW2M2T10P352 |                            |                  | PRISMA35N-2/3224 | 1.5 | 5.2                     |      |                    |                                |
| 5    | PRES-BDW2M2T10P353 |                            |                  | PRISMA35N-3/3224 | 2   | 7.3                     |      |                    |                                |
| 6    | PRES-BDW2M2T10P354 |                            |                  | PRISMA35N-4/3224 | 3   | 9                       |      |                    |                                |
| 7    | PRES-BDW2M2T10P452 |                            |                  | PRISMA45N-2/3224 | 2   | 8.7                     |      |                    |                                |

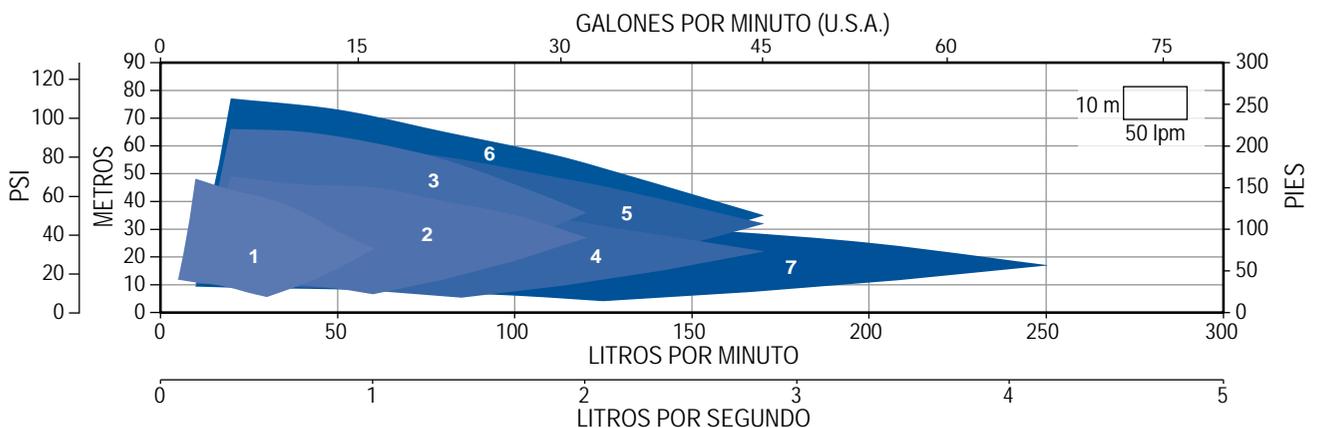
\* Por motivo de protección del equipo durante el manejo y embarque, el tanque se surte por separado (sin ensamblar).



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**



**PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA MARCA ALTAMIRA SERIE SCALA**

- Ideal para uso residencial y comercial
- Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Funcionamiento automático
- Compacto, fácil de instalar
- Motobomba multietapas horizontal marca ALTAMIRA serie SCALA, de excelente calidad, muy silenciosa, robusta y eficiente. Eje, impulsores y tazones en acero inoxidable. Succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio
- Incluye variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie WATER DRIVE el cual brinda ventajas importantes:
  - Permite trabajar con amplio rango de voltaje de alimentación (170 a 270 v)
  - Puesta en marcha fácil de realizar
  - Leds para establecer y visualizar; presión del sistema, presión de arranque, corriente del motor y frecuencia de operación
  - Protege a la motobomba en:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga. Corto circuito
    - ✓ Trabajo en seco. Baja presión
    - ✓ Alta temperatura del líquido
    - ✓ Alarma por golpe de ariete (es activada cuando se detecta un golpe de presión de 2 veces la presión de trabajo)
    - ✓ Alarma externa (está opción es utilizada para detener la operación del equipo en caso de colocar algún flotador externo)
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo



En variador y la bomba



En tanque

| ÁREA DE OPERACIÓN | CÓDIGO            | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR        | MOTOBOMBA         | HP  | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | AMP. | SUCCIÓN X DESCARGA | * TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.) |
|-------------------|-------------------|----------------------------|-----------------|-------------------|-----|-------------------------|------|--------------------|---------------------------------|
| 1                 | PRES-WD2M2M08SC55 | 1 x 230                    | W-DRIVE2M2M/08  | SCALA50-5/1230    | 1   | 1 x 230                 | 5.9  | 1"H x 1.25"H       | 18 (4.7)                        |
| 2                 | PRES-WD2M2M08SC13 |                            |                 | SCALA100-3/1230   |     |                         | 6.8  | 1.25"H x 1.25"H    |                                 |
| 3                 | PRES-WD2M2T10SC13 | 1 X 230                    | W-DRIVEB2M2T/10 | SCALA100-3/3234   | 1   | 3 x 230                 | 4    | 1.25"H x 1.25"H    | 18 (4.7)                        |
| 4                 | PRES-WD2M2T10SC14 |                            |                 | SCALA100-4/3234   |     |                         | 5.3  |                    |                                 |
| 5                 | PRES-WD2M2T10S131 |                            |                 | SCALA130-2-1/3234 | 1.5 |                         | 5.7  | 1.5"H x 1.25"H     |                                 |
| 6                 | PRES-WD2M2T10S132 |                            |                 | SCALA130-2/3234   |     |                         | 6.6  |                    |                                 |
| 7                 | PRES-WD2M2T10SX15 |                            |                 | SCALAX100-5/3234  | 2   |                         | 6    | 1.25"H x 1.25"H    |                                 |

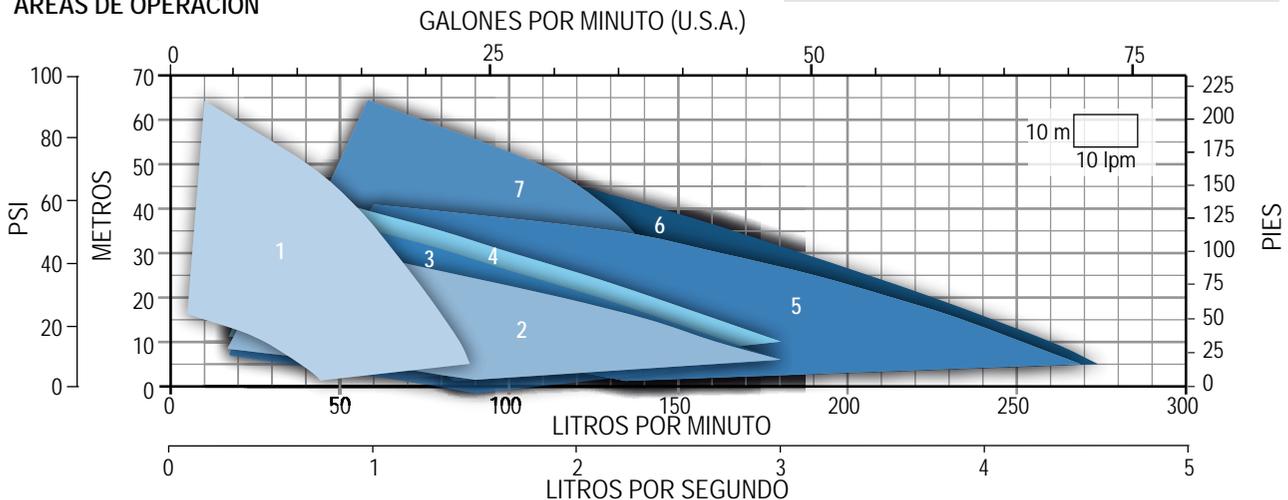
\* Por motivo de protección del equipo durante el manejo y embarque, el tanque se surte por separado (sin ensamblar).



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**



PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA MARCA ESPA SERIE PRISMA

- Ideal para uso residencial y comercial
- Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Funcionamiento automático
- Compacto, fácil de instalar
- Motobomba multietapas horizontal marca ESPA serie PRISMA de excelente calidad, muy silenciosa, robusta y eficiente. Eje e impulsores en acero inoxidable. Tazones en Noryl®. Succión y descarga en hierro fundido. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio
- Incluye variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie WATER DRIVE el cual brinda ventajas importantes:
  - Permite trabajar con amplio rango de voltaje de alimentación (170 a 270 v)
  - Puesta en marcha fácil de realizar
  - Leds para establecer y visualizar; presión del sistema, presión de arranque, corriente del motor y frecuencia de operación
  - Protege a la motobomba en:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga. Corto circuito
    - ✓ Trabajo en seco. Baja presión
    - ✓ Alta temperatura del líquido
    - ✓ Alarma por golpe de ariete (es activada cuando se detecta un golpe de presión de 2 veces la presión de trabajo)
    - ✓ Alarma externa (está opción es utilizada para detener la operación del equipo en caso de colocar algún flotador externo)
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo

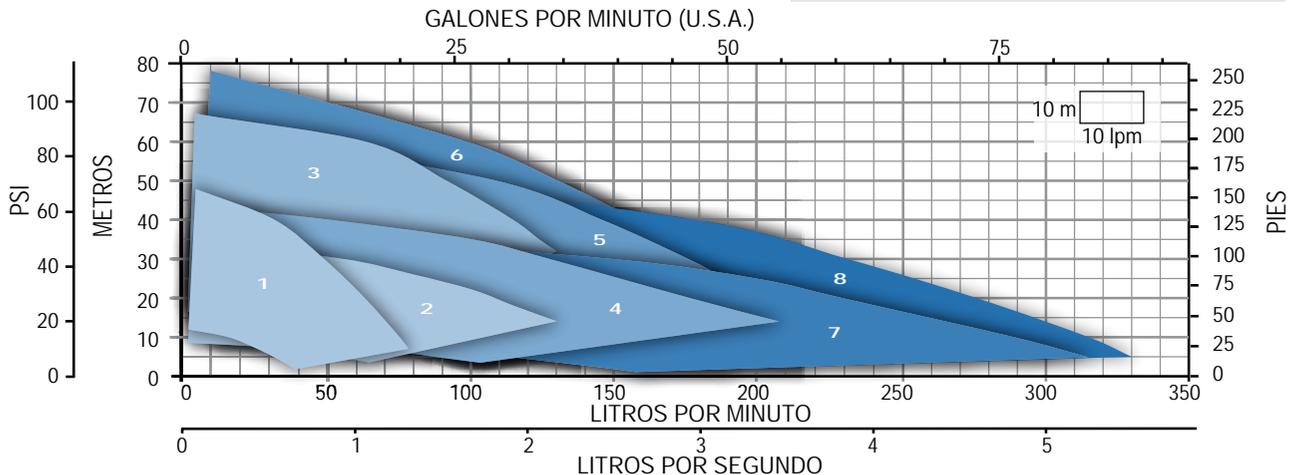


| ÁREA DE OPERACIÓN | CÓDIGO            | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR        | MOTOBOMBA        | HP   | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | AMP. | SUCCIÓN X DESCARGA | * TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.) |
|-------------------|-------------------|----------------------------|-----------------|------------------|------|-------------------------|------|--------------------|---------------------------------|
| 1                 | PRES-WD2M2M08P153 | 1 x 230                    | W-DRIVE2M2M/08  | PRISMA15-3/1220  | 0.75 | 1 x 230                 | 4.7  | 1"H x 1.25"H       | 2.8 (0.7)                       |
| 2                 | PRES-WD2M2M08P252 |                            |                 | PRISMA25-2/1220  | 1    |                         | 6    |                    | 18 (4.7)                        |
| 3                 | PRES-WD2M2T10P254 | 1 x 230                    | W-DRIVEB2M2T/10 | PRISMA25-4/3220  | 2    | 3 x 230                 | 6.5  | 1.25"H x 1.25"H    | 18 (4.7)                        |
| 4                 | PRES-WD2M2T10P352 |                            |                 | PRISMA35N-2/3224 | 1.5  |                         | 5.2  |                    |                                 |
| 5                 | PRES-WD2M2T10P353 |                            |                 | PRISMA35N-3/3224 | 2    |                         | 8    |                    |                                 |
| 6                 | PRES-WD2M2T10P354 |                            |                 | PRISMA35N-4/3224 | 3    |                         | 9    |                    |                                 |
| 7                 | PRES-WD2M2T10P452 |                            |                 | PRISMA45N-2/3224 | 2    |                         | 8.7  |                    |                                 |
| 8                 | PRES-WD2M2T10P453 |                            |                 | PRISMA45N-3/3224 | 3    |                         | 8.6  |                    |                                 |

\* Por motivo de protección del equipo durante el manejo y embarque, el tanque se surte por separado (sin ensamblar).

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

ÁREAS DE OPERACIÓN



**PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA MARCA ESPA SERIE MULTI**

- Ideal para uso residencial, comercial e industrial
- Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Funcionamiento automático
- Compacto, fácil de instalar
- Motobomba multietapas vertical marca ESPA serie MULTI de excelente calidad, muy silenciosa, robusta y eficiente. Eje e impulsores en acero inoxidable. Succión y descarga en hierro gris de fundición. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio
- Incluye variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie WATER DRIVE el cual brinda ventajas importantes:
  - Permite trabajar con amplio rango de voltaje de alimentación (170 a 270 v)
  - Puesta en marcha fácil de realizar
  - Leds para establecer y visualizar; presión del sistema, presión de arranque, corriente del motor y frecuencia de operación
  - Protege a la motobomba en:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga. Corto circuito
    - ✓ Trabajo en seco. Baja presión
    - ✓ Alta temperatura del líquido
    - ✓ Alarma por golpe de ariete (es activada cuando se detecta un golpe de presión de 2 veces la presión de trabajo)
    - ✓ Alarma externa (está opción es utilizada para detener la operación del equipo en caso de colocar algún flotador externo)
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo

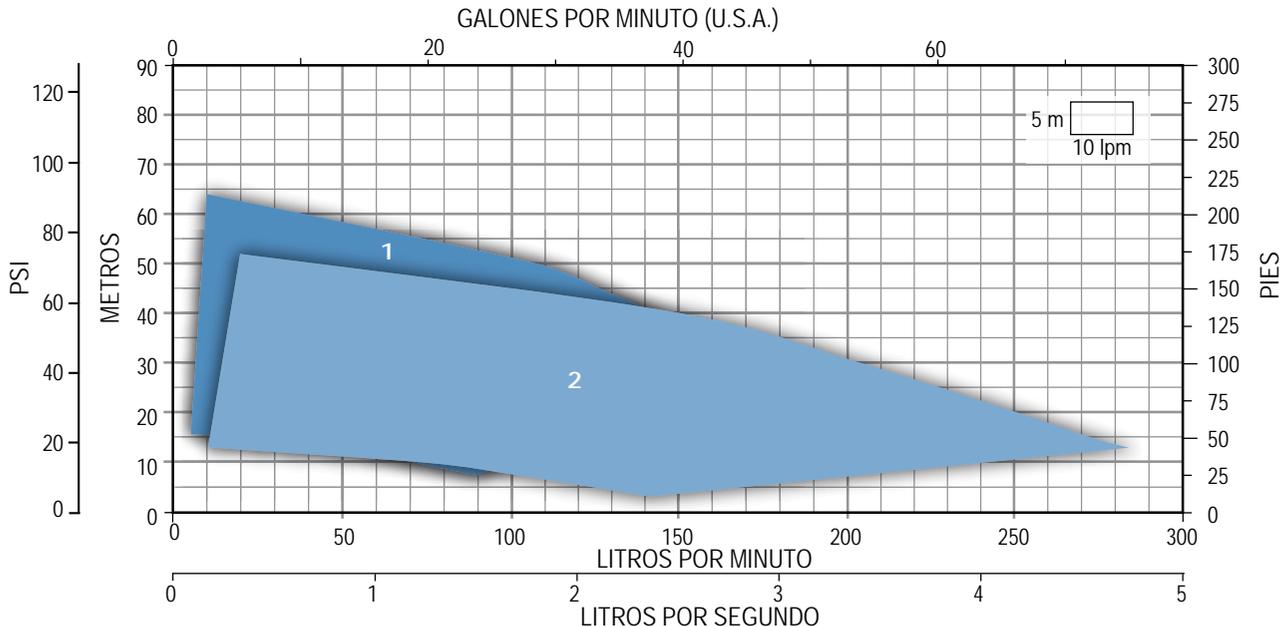


| ÁREA DE OPERACIÓN | CÓDIGO            | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR        | MOTOBOMBA | HP | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | AMP. | SUCCIÓN X DESCARGA | * TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.) |
|-------------------|-------------------|----------------------------|-----------------|-----------|----|-------------------------|------|--------------------|---------------------------------|
| 1                 | PRES-WD2M2T10M353 | 1 x 230                    | W-DRIVEB2M2T/10 | MULTI35-3 | 2  | 3 x 230                 | 7.3  | 1.5"H x 1.25"H     | 18 (4.7)                        |
| 2                 | PRES-WD2M2T10M453 |                            |                 | MULTI45-3 | 3  |                         | 8.3  |                    |                                 |

\* Por motivo de protección del equipo durante el manejo y embarque, el tanque se surte por separado (sin ensamblar).

**QUIERO COMPRAR**  
Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**



▪ Funcionamiento automático. Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave

El paquete incluye:

- Bomba y motor sumergible para pozos de 4" de diámetro y mayores
- Bomba AQUA PAK serie TASK
  - Trabajo continuo
  - Cuerpo, eje en acero inoxidable
  - Impulsor fabricado en Celcon
  - Succión, descarga, válvula check y guardacable en termoplástico
- Motor FRANKLIN
  - Operación continua
  - Construcción externa en acero inoxidable
  - Acoplamiento NEMA
  - Temperatura máxima del agua a bombear 30° C
  - Lubricados por agua
  - Encapsulado en resina
  - Sistema de empuje tipo Kingsbury
- Variador de frecuencia FRANKLIN serie SUBDRIVE UTILITY el cual brinda las siguientes ventajas:
  - Presión de agua constante
  - Arranque suave del motor
  - Sensibilidad de baja carga ajustable
  - Transductor de presión



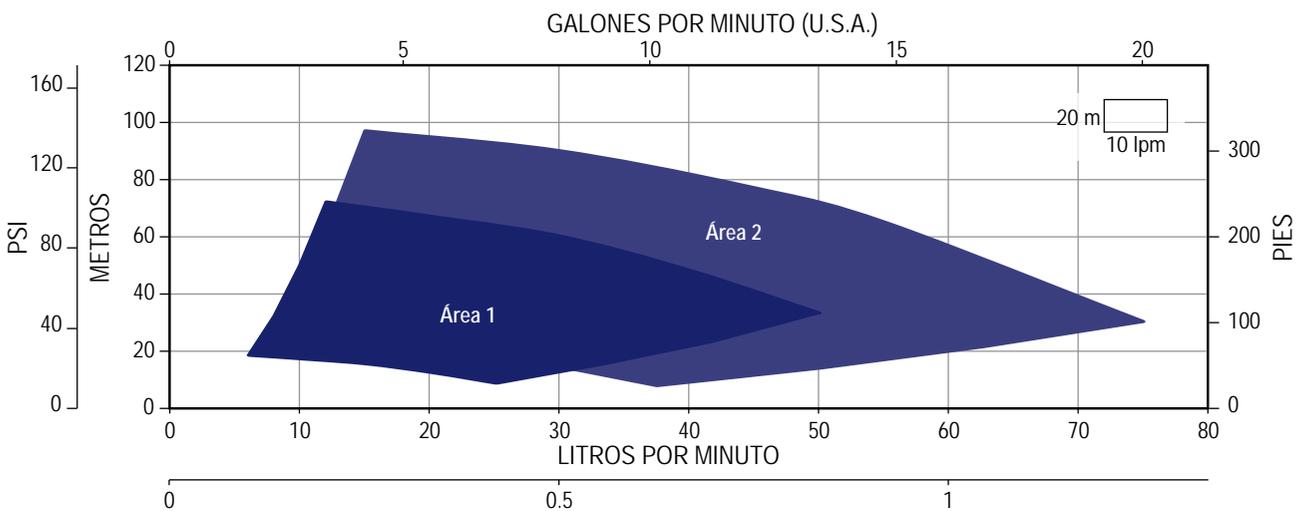
| ÁREA | CÓDIGO      | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR         | BOMBA     | MOTOR         | HP  | CAPACIDAD TANQUE RECOMENDADO (No incluido) GAL. |
|------|-------------|----------------------------|------------------|-----------|---------------|-----|---|
| 1    | TASKDRIVE05 | 1 x 115                    | SUBDRIVE UTILITY | TASK05N-H | MSF4 1/211152 | 1/2 | 6   |
| 2    | TASKDRIVE10 | 1 x 230                    |                  | TASK10N-F | MSF4 112302   | 1   | 20  |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**



- El paquete incluye: Bomba, motor, variador de frecuencia B-DRIVE (con sensor de presión interno), tanque de acero y manómetro de acero inoxidable con glicerina
- Bomba y motor sumergible para pozos de 4" de diámetro y mayores
- Funcionamiento automático. Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Incluye variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie B-DRIVE el cual brinda ventajas importantes:
  - Permite trabajar con voltaje de alimentación (207 a 253 V)
  - Puesta en marcha fácil de realizar
  - Leds para establecer y visualizar lo siguiente: presión del sistema, corriente del motor, temperatura (°C) y frecuencia de operación
  - Protege a la motobomba en:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga. Corto circuito
    - ✓ Trabajo en seco. Baja presión
    - ✓ Alta presión
    - ✓ Alta temperatura
    - ✓ Nivel (Flotador)
- Tanque precargado de acero, 150 psi de presión máxima de trabajo

- Bomba AQUA PAK serie MAX:
  - Excelente calidad, robusta y de larga durabilidad
  - Diseño de impulsores flotantes (antibloqueo)
  - Cuerpo, succión, descarga, válvula check, guardacable, colador de succión, eje y cople en acero inoxidable 304
  - Impulsores en Noryl®, difusores en Lexan®
- Motor AQUA PAK:
  - Acoplamiento NEMA
  - Carcasa, eje y cubierta de soportes superior e inferior contruidos en acero inoxidable
  - Bobinas y baleros lubricados en aceite de calidad PREMIUM (para aplicaciones de agua potable)



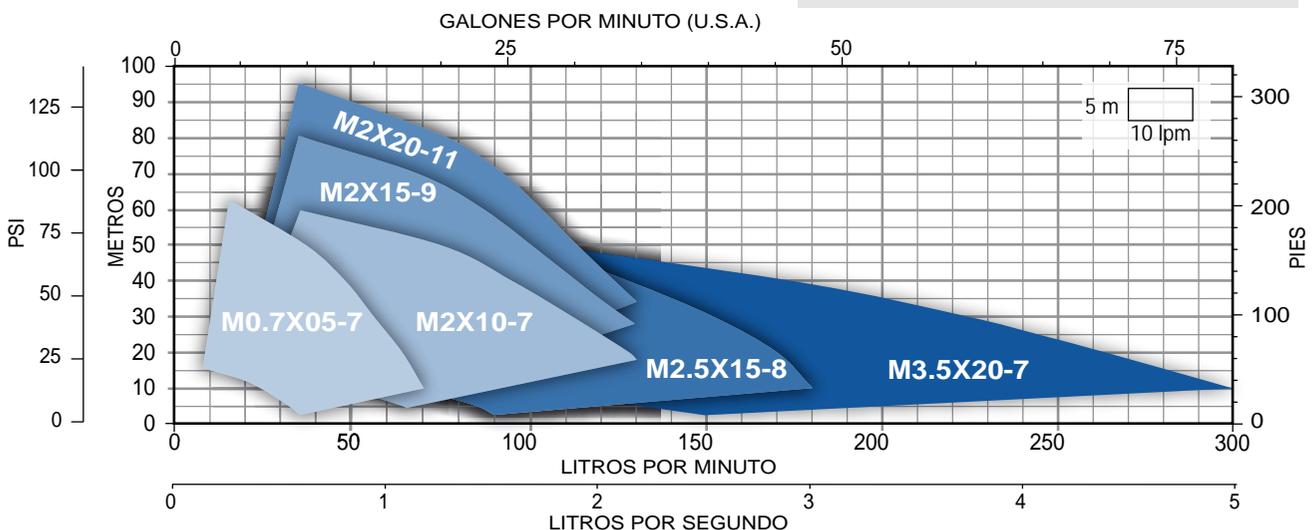
| CÓDIGO           | MODELO DE LA BOMBA | FLUJO NOMINAL LPS (LPM) | VARIADOR         | HP  | AMP. | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MOTOR FASES X VOLTS | CAPACIDAD DEL TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL) |
|------------------|--------------------|-------------------------|------------------|-----|------|----------------------------|---------------------|--|
| MAXBDRIVEW40-48  | M0.705-7           | 0.7 (42)                | B-DRIVEWMT10/230 | 1/2 | 2.8  | 1 x 230                    | 3 x 230             | 8 (2.1)                                    |
| MAXBDRIVEW85-48  | M2X10-7            | 2 (120)                 |                  | 1   | 4.5  |                            |                     |  |
| MAXBDRIVEW85-62  | M2X15-9            | 2.5 (150)               |                  | 1.5 | 5.7  |                            |                     |  |
| MAXBDRIVEW85-75  | M2X20-11           | 2 (120)                 |                  | 2   | 7.6  |                            |                     |  |
| MAXBDRIVEW125-40 | M2.5X15-8          | 2.5 (150)               |                  | 1.5 | 5.7  |                            |                     |  |
| MAXBDRIVEW200-35 | M3.5X20-7          | 3.5 (210)               |                  | 2   | 7.6  |                            |                     | 18 (4.7)                                   |

## ÁREAS DE OPERACIÓN



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras



- El paquete incluye: Bomba, motor, variador de frecuencia B-DRIVE (con sensor de presión interno), tanque de acero y manómetro de acero inoxidable con glicerina
- Bomba y motor sumergible para pozos de 4" de diámetro y mayores
- Funcionamiento automático. Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Incluye variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie B-DRIVE el cual brinda ventajas importantes:
  - Permite trabajar con voltaje de alimentación (207 a 253 V)
  - Puesta en marcha fácil de realizar
  - Leds para establecer y visualizar lo siguiente: presión del sistema, corriente del motor, temperatura (°C) y frecuencia de operación
  - Protege a la motobomba en:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga. Corto circuito
    - ✓ Trabajo en seco. Baja presión
    - ✓ Alta presión
    - ✓ Alta temperatura
    - ✓ Nivel (Flotador)
- Tanque precargado de acero, 150 psi de presión máxima de trabajo

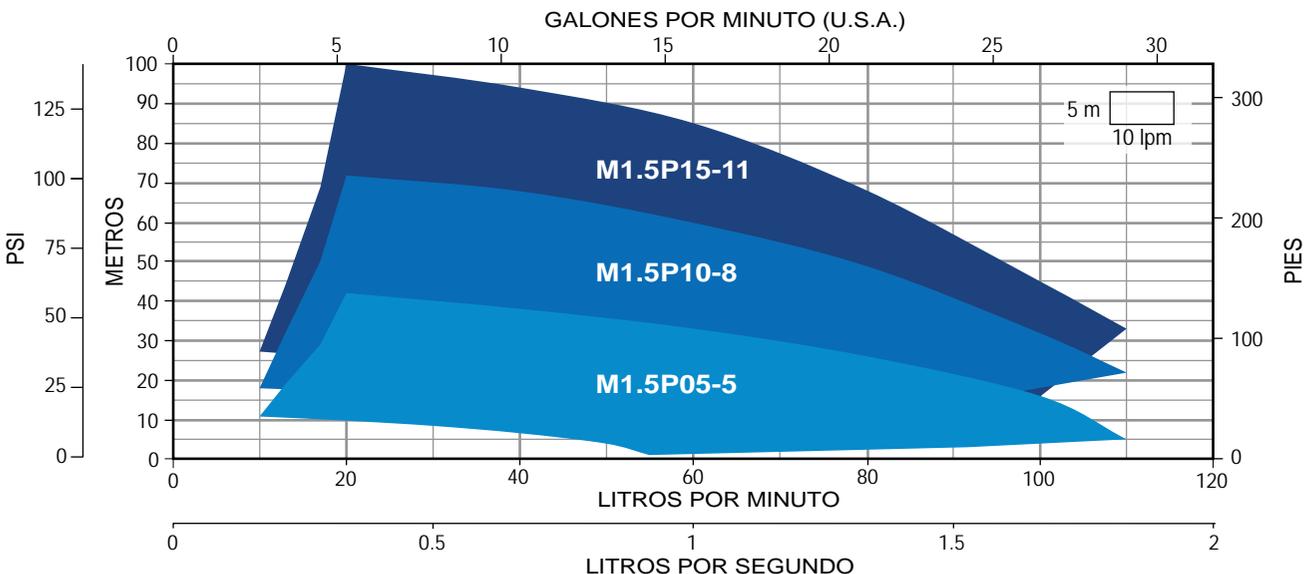
- Bomba AQUA PAK serie MAX P:
  - Excelente calidad, robusta y de larga durabilidad
  - Diseño de impulsores flotantes (antibloqueo)
  - Cuerpo, válvula check, guardacable, eje y cople en acero inoxidable 304
  - Impulsores, succión y descarga en Noryl®, colador en polipropileno
- Motor AQUA PAK:
  - Acoplamiento NEMA
  - Carcasa, eje y cubierta de soportes superior e inferior construidos en acero inoxidable
  - Bobinas y baleros lubricados en aceite de calidad PREMIUM (para aplicaciones de agua potable)



| CÓDIGO             | MODELO DE LA BOMBA | FLUJO NOMINAL LPS (LPM) | VARIADOR         | HP  | AMP. | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MOTOR FASES X VOLTS | CAPACIDAD DEL TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL) |
|--------------------|--------------------|-------------------------|------------------|-----|------|----------------------------|---------------------|--|
| MAX-P-BDRIVEW80-26 | M1.5P05-5          | 1.5 (90)                | B-DRIVEWMT10/230 | 1/2 | 2.8  | 1 x 230                    | 3 x 230             | 8 (2.1)                                    |
| MAX-P-BDRIVEW80-48 | M1.5P10-8          | 1.5 (90)                |                  | 1   | 4.5  |                            |                     |  |
| MAX-P-BDRIVEW80-68 | M1.5P15-11         | 1.5 (90)                |                  | 1.5 | 5.7  |                            |                     |  |

## ÁREAS DE OPERACIÓN

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras



- El paquete incluye: Bomba, motor, variador de frecuencia WATER DRIVE (con sensor de presión interno), tanque de acero y manómetro de acero inoxidable con glicerina
- Bomba y motor sumergible para pozos de 4" de diámetro y mayores
- Funcionamiento automático. Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Incluye variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie WATER DRIVE el cual brinda ventajas importantes:
  - Permite trabajar con amplio rango de voltaje de alimentación (170 a 270 v)
  - Puesta en marcha fácil de realizar
  - Leds para establecer y visualizar lo siguiente: presión del sistema, presión de arranque, corriente del motor y frecuencia de operación
  - Protege a la motobomba en:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga. Corto circuito
    - ✓ Trabajo en seco. Baja presión
    - ✓ Alta temperatura del líquido
    - ✓ Alarma por golpe de ariete (se activa con un golpe de presión de 2 veces la presión de trabajo)
    - ✓ Alarma externa (para detener la operación del equipo en caso de colocar algún flotador externo)
- Tanque precargado de acero, 150 psi de presión máxima de trabajo

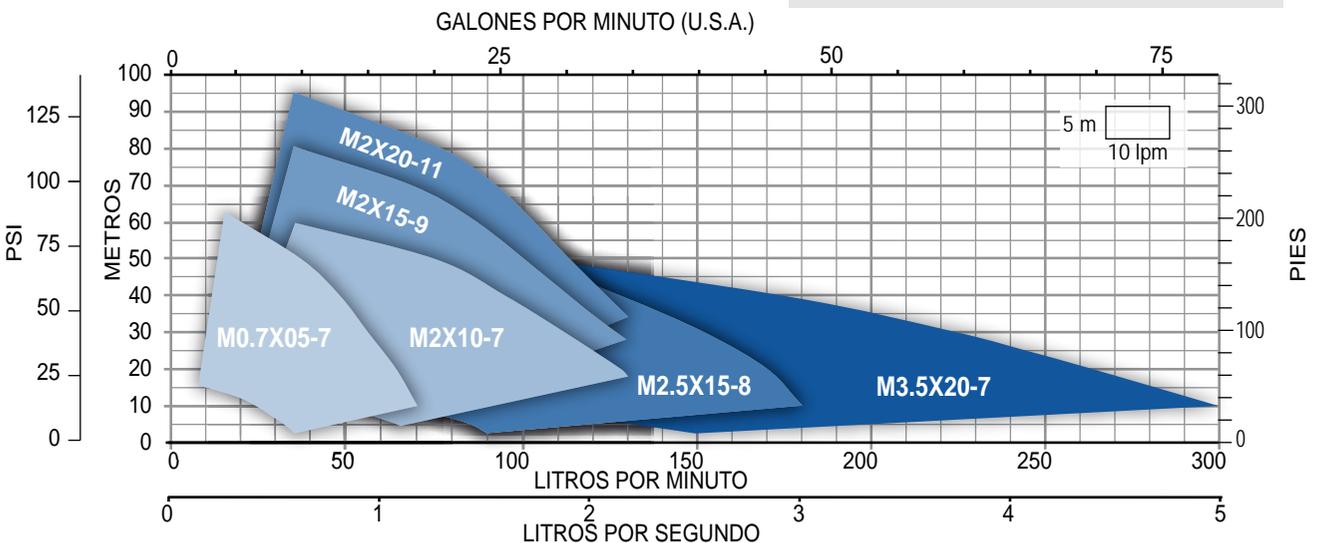
- Bomba AQUA PAK serie MAX:
  - Excelente calidad, robusta y de larga durabilidad
  - Diseño de impulsores flotantes (antibloqueo)
  - Cuerpo, succión, descarga, válvula check, guardacable, colador de succión, eje y cople en acero inoxidable 304
  - Impulsores en Noryl®, difusores en Lexan®
- Motor AQUA PAK:
  - Acoplamiento NEMA
  - Carcasa, eje y cubierta de soportes superior e inferior construidos en acero inoxidable
  - Bobinas y baleros lubricados en aceite de calidad PREMIUM (para aplicaciones de agua potable)



| CÓDIGO         | MODELO DE LA BOMBA | FLUJO NOMINAL LPS (LPM) | VARIADOR        | HP  | AMP. | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MOTOR FASES X VOLTS | CAPACIDAD DEL TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL) |
|----------------|--------------------|-------------------------|-----------------|-----|------|----------------------------|---------------------|--|
| MAXDRIVE40-48  | M0.7X05-7          | 0.7 (42)                | W-DRIVEB2M2T/10 | 1/2 | 2.8  | 1x230                      | 3x230               | 8 (2.1)                                    |
| MAXDRIVE85-48  | M2X10-7            | 2 (120)                 |                 | 1   | 4.5  |                            |                     |  |
| MAXDRIVE85-62  | M2X15-9            | 2 (120)                 |                 | 1.5 | 5.7  |                            |                     |  |
| MAXDRIVE85-75  | M2X20-11           | 2 (120)                 |                 | 2   | 7.6  |                            |                     |  |
| MAXDRIVE125-40 | M2.5X15-8          | 2.5 (150)               |                 | 1.5 | 5.7  |                            |                     |  |
| MAXDRIVE200-35 | M3.5X20-7          | 3.5 (210)               |                 | 2   | 7.6  |                            |                     |  |
|                |                    |                         |                 |     |      |                            |                     | 18 (4.7)                                   |

**ÁREAS DE OPERACIÓN**

**QUIERO COMPRAR**  
Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras



## Serie MAX P W-DRIVE

- El paquete incluye: Bomba, motor, variador de frecuencia W-DRIVE (con sensor de presión interno), tanque de acero y manómetro de acero inoxidable con glicerina
- Bomba y motor sumergible para pozos de 4" de diámetro y mayores
- Funcionamiento automático. Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Incluye variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie W-DRIVE el cual brinda ventajas importantes:
  - Permite trabajar con un amplio rango de voltaje de alimentación (170 a 270 v)
  - Puesta en marcha fácil de realizar
  - Leds para establecer y visualizar lo siguiente: presión del sistema, presión de arranque, corriente del motor y frecuencia de operación
  - Protege a la motobomba en:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga. Corto circuito
    - ✓ Trabajo en seco. Baja presión
    - ✓ Alta temperatura del líquido
    - ✓ Alarma por golpe de ariete (se activa con un golpe de presión de 2 veces la presión de trabajo)
    - ✓ Nivel (Flotador)
    - ✓ Alarma externa (para detener la operación del equipo en caso de colocar algún flotador externo)
- Tanque precargado de acero, 150 psi de presión máxima de trabajo

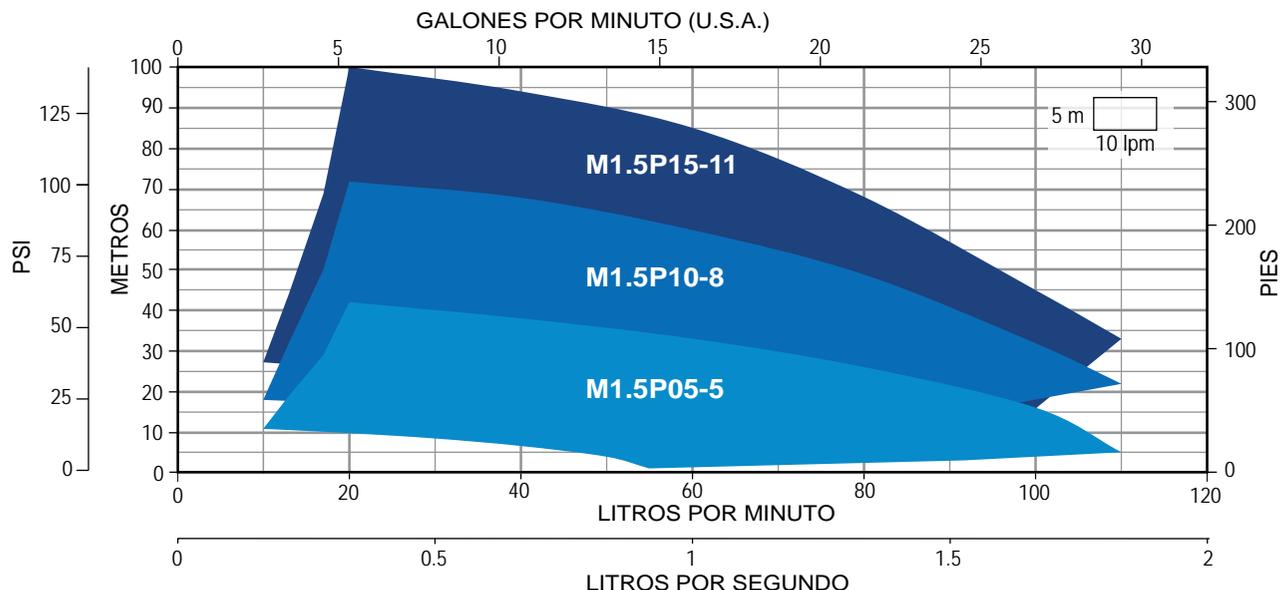
- Bomba AQUA PAK serie MAX P:
  - Excelente calidad, robusta y de larga durabilidad
  - Diseño de impulsores flotantes (antibloqueo)
  - Cuerpo, válvula check, guardacable, eje y cople en acero inoxidable 304
  - Impulsores, succión y descarga en Noryl®, colador en polipropileno
- Motor AQUA PAK:
  - Acoplamiento NEMA
  - Carcasa, eje y cubierta de soportes superior e inferior contruidos en acero inoxidable
  - Bobinas y baleros lubricados en aceite de calidad PREMIUM (para aplicaciones de agua potable)



| CÓDIGO             | MODELO DE LA BOMBA | FLUJO NOMINAL LPS (LPM) | VARIADOR        | HP  | AMP. | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MOTOR FASES X VOLTS | CAPACIDAD DEL TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL) |
|--------------------|--------------------|-------------------------|-----------------|-----|------|----------------------------|---------------------|--|
| MAX-P-WDRIVEW80-26 | M1.5P05-5          | 1.5 (90)                | W-DRIVEB2M2T/10 | 1/2 | 2.8  | 1 x 230                    | 3 x 230             | 8 (2.1)                                    |
| MAX-P-WDRIVEW80-48 | M1.5P10-8          | 1.5 (90)                |                 | 1   | 4.5  |                            |                     |  |
| MAX-P-WDRIVEW80-68 | M1.5P15-11         | 1.5 (90)                |                 | 1.5 | 5.7  |                            |                     |  |

### ÁREAS DE OPERACIÓN

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras



**PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA MARCA ESPA SERIE ACUARIA**

- Ideal para uso residencial y comercial
- Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Funcionamiento automático
- Compacto, fácil de instalar

**Incluye:**

- Motobomba sumergible marca ESPA serie ACUARIA, de alta calidad, robusta y eficiente
- Bomba y motor sumergible en un solo cuerpo (monoblock). Por su excelente sistema de enfriamiento es ideal para cisternas y norias
- Eje, impulsores, difusores, camisa de enfriamiento, succión y descarga en acero inoxidable.
- Interruptor de nivel para protección contra trabajo en seco
- 15m de cable sumergible tomacorriente
- Válvula check
- Variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie B-DRIVE, el cual brinda las siguientes ventajas importantes:
  - Presión constante. Ahorro de energía
  - Alimentación con un voltaje monofásico (1x230V).
  - Creación de sistemas dúplex considerando un variador B-DRIVE en cada motobomba
  - Puesta en marcha fácil de realizar
  - Válvula check integrada
  - Protecciones como:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga
    - ✓ Cortocircuito
    - ✓ Trabajo en seco
    - ✓ Alta y baja presión
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo



Mano de obra



Variador de frecuencia HC serie B-DRIVE y la motobomba ESPA serie ACUARIA



Tanque precargado

| ÁREA | CÓDIGO            | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR         | MOTOBOMBA         | HP  | MOTOBOMBA FASES X VOLTS | AMP. | TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.) |
|------|-------------------|----------------------------|------------------|-------------------|-----|-------------------------|------|-------------------------------|
| 1    | PRES-BD2M2M08AC74 | 1 x 230                    | B-DRIVEWMM12/230 | ACUARIA07S-4/220A | 1.2 | 1 x 220                 | 6.6  | 2.8 (0.7)                     |

**Notas:**

- Los paquetes de bombeo con motobombas ACUARIA están considerados para una distancia máxima de 15m entre la motobomba y B-DRIVE, para distancias mayores consulte con el Departamento de Ventas.

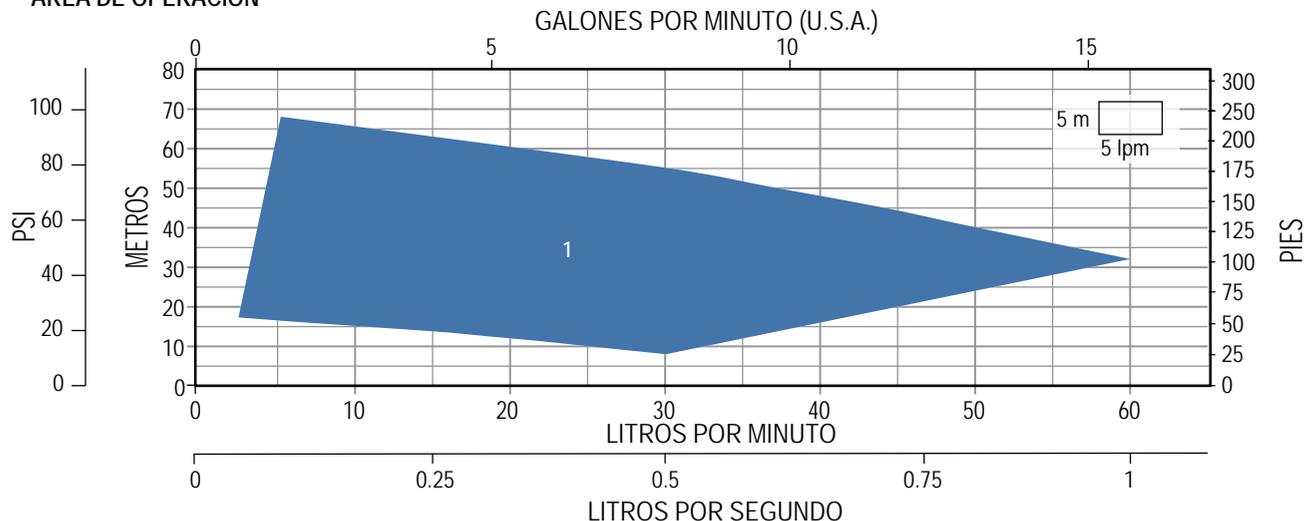
Este paquete se surte sin ensamblar(es decir, cada partida en su empaque individual).



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREA DE OPERACIÓN**



**PAQUETE DE BOMBEO CON UNA MOTOBOMBA SUMERGIBLE MARCA ESPA SERIE ACUARIA**

- Ideal para uso residencial y comercial
- Presión constante, velocidad variable, ahorro de energía eléctrica, arranque y paro suave
- Funcionamiento automático. Compacto, fácil de instalar
- Motobomba sumergible marca ESPA serie ACUARIA de excelente calidad, robusta y eficiente. Bomba y motor sumergible en un sólo cuerpo (monoblock). Por su excelente sistema de enfriamiento es ideal para cisternas y norias. Eje, impulsores, difusores, camisa de enfriamiento, succión y descarga en acero inoxidable  
 Incluye: - Robusta camisa de enfriamiento en acero inoxidable  
 - Interruptor de nivel para protección contra trabajo en seco  
 - 15 m de cable sumergible tomacorriente  
 - Válvula check en acero inoxidable
- Incluye variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie WATER DRIVE el cual brinda ventajas importantes:
  - Permite trabajar con amplio rango de voltaje de alimentación (170 a 270 v)
  - Puesta en marcha fácil de realizar
  - Leds para establecer y visualizar; presión del sistema, presión de arranque, corriente del motor y frecuencia de operación
  - Protege a la motobomba en:
    - ✓ Alto y bajo voltaje
    - ✓ Sobrecarga. Corto circuito
    - ✓ Trabajo en seco. Baja presión
    - ✓ Alta temperatura del líquido
    - ✓ Alarma por golpe de ariete (es activada cuando se detecta un golpe de presión de 2 veces la presión de trabajo)
    - ✓ Alarma externa (está opción es utilizada para detener la operación del equipo en caso de colocar algún flotador externo)
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo



En el variador de frecuencia HC serie WATER DRIVE y en la motobomba ESPA serie ACUARIA



Tanque precargado

| ÁREA DE OPERACIÓN | CÓDIGO            | VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | VARIADOR        | MOTOBOMBA         | HP  | VOLTAJE DE MOTOBOMBA FASES X VOLTS | AMP. | TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.) |
|-------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------|-------------------|-----|------------------------------------|------|-------------------------------|
| 1                 | PRES-WD2M2M08AC73 | 1 x 230                               | W-DRIVEB2M2M/08 | ACUARIA07S-3/220A | 0.9 | 1 x 230                            | 5.4  | 2.8 (0.7)                     |
| 2                 | PRES-WD2M2M08AC74 |                                       |                 | ACUARIA07S-4/220A | 1.2 |                                    | 6.6  |                               |

**Notas:**

- Los paquetes de bombeo con motobombas ACUARIA están considerados para una distancia máxima entre la motobomba y el WATER-DRIVE de 15 m, para distancias mayores consulte con el Departamento de Ventas.
- Este paquete se surte sin ensamblar (es decir, cada partida en su empaque individual).

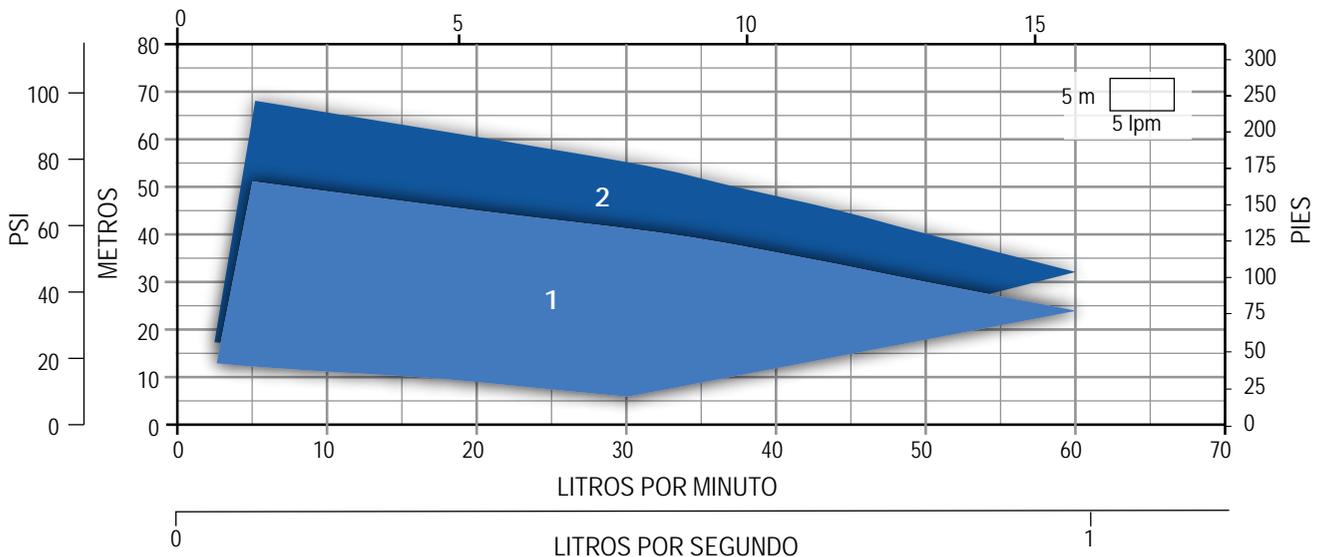


**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**

GALONES POR MINUTO (U.S.A.)





# Franklin Electric

## PAQUETE DE BOMBEO SUBDRIVE QUICK PAK CONNECT (PRESIÓN CONSTANTE)

- Diseño eléctrico de alta eficiencia para menores costos operativos
- Construcción exterior de acero inoxidable resistente a la corrosión
- Eje estriado de acero inoxidable
- Devanados herméticamente sellados
- Sistema de resina autocurativa
- Lubricación con agua
- Válvula de retención del filtro
- Cojinete de empuje tipo Kingsbury
- Diafragma de compensación de presión
- Incorporado con protección contra rayos
- Trabajo continuo en agua a 86° F (30 °C)
- Cable removible
- Certificación UL 778
- Certificación CSA
- Certificación ANSI/NSF 61 (aprobado para aplicaciones de agua potable)
- Montaje tipo NEMA



### SUBDRIVE QUICK PAK CONNECT

| CÓDIGO         | FLUJO NOMINAL DE LA BOMBA (gpm) | HP  | VOLTAJE DE ENTRADA FASES X VOLTS. | DRIVE | CAPACIDAD DE TANQUE (SUGERIDO) |     |
|----------------|---------------------------------|-----|-----------------------------------|-------|--------------------------------|-----|
|                |                                 |     |                                   |       | LITROS                         | GAL |
| C-25SDPM-1.5HP | 25                              | 1.5 | 1 x 208/230VCA                    | SD15  | 15.1                           | 4   |
| C-25SDPM-2HP   |                                 | 2   |                                   | SD20  | 30.3                           | 8   |
| C-25SDPM-3HP   |                                 | 3   |                                   | SD30  | 30.3                           | 8   |
| C-35SDPM-1.5HP | 35                              | 1.5 |                                   | SD15  | 15.1                           | 4   |
| C-35SDPM-2HP   |                                 | 2   |                                   | SD20  | 30.3                           | 8   |
| C-35SDPM-3HP   |                                 | 3   |                                   | SD30  | 30.3                           | 8   |
| C-35SDPM-5HP   |                                 | 5   | 1 x 208/230±10%VCA                | SD50  | 75.7                           | 20  |
| C-60SDPM-3HP   | 60                              | 3   | 1 x 208/230VCA                    | SD30  | 30.3                           | 8   |
| C-60SDPM-5HP   |                                 | 5   | 1 x 208/230±10%VCA                | SD50  | 75.7                           | 20  |
| C-90SDPM-3HP   | 90                              | 3   | 1 x 208/230VCA                    | SD30  | 30.3                           | 8   |
| C-90SDPM-5HP   |                                 | 5   | 1 x 208/230±10%VCA                | SD50  | 75.7                           | 20  |

SD= SubDrive



#### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES



- La solución para el suministro automático, seguro y eficiente de agua a presión constante
- Listo para instalarse
- Ahorro de energía
- Construidos para durar
- Incluye:
  - Tablero con un variador de velocidad por motobomba (CVB)
  - Gabinete metálico NEMA 1 con recubrimiento en polvo (electrostático)
  - Alarma por nivel crítico
  - Válvula de alivio en bronce
  - Display de ajuste y supervisión para cada motobomba
  - Supresor de picos
  - Sistema de ventilación forzada
  - Led de operación
  - Selectores -manual -fuera -automático
  - Transductor de presión y manómetro ALTAMIRA de glicerina
  - Colector galvanizado con brida para conexión a la red
  - Ensamblado con motobombas de alta calidad ALTAMIRA serie FLUX (Cuerpo en acero inoxidable 304)
- Protecciones:
  - Baja carga.
  - Falta de fase.
  - Alto y bajo voltajes
  - Sobrecarga de corriente.
  - Cortocircuito
  - Alta y baja presión
  - Trabajo en seco y bajo nivel de cisterna (a través de flotador)



Mano de obra y materiales



Tablero CVB



Motobomba

### PRESURIZADOR MÚLTIPLE CON 2 MOTOBOMBAS (DÚPLEX)

| CÓDIGO           | MOTOBOMBA     | HP  | VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (Vca) | AMPERAJE DE CADA MOTOBOMBA AMP. | *TABLERO DE CONTROL | SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS) | DIÁMETRO COLECTOR DESCARGA (PULGADAS) | **DIMENSIONES Y PESO DEL PRESURIZADOR |            |           | PESO (Kg) |
|------------------|---------------|-----|---|---------------------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------|-----------|
|                  |               |     |   |                                 |                     |                                    |                                       | LARGO (cm)                            | ANCHO (cm) | ALTO (cm) |           |
| PDV-FL55523-VV   | FLUX5-5.53234 | 5.5 | 3 x 230                                     | 15                              | TASA VV             | 2"                                 | 4" (ANSI Clase 150)                   | 135                                   | 130        | 155       | 800       |
| PDV-FL55543-VV   |               |     | 3 x 460                                     | 7.5                             |                     |                                    |                                       |                                       |            | 145       | 800       |
| PDV-FL55523-CVB  |               |     | 3 x 230                                     | 15                              | CVB                 |                                    |                                       |                                       |            |           | 900       |
| PDV-FL55543-CVB  |               |     | 3 x 460                                     | 7.5                             |                     |                                    |                                       |                                       |            | 900       |           |
| PDV-FL57523-VV   | FLUX5-7.53234 | 7.5 | 3 x 230                                     | 20                              | TASA VV             | 2.5"                               | 6" (ANSI Clase 150)                   | 175                                   |            | 850       | 850       |
| PDV-FL57543-VV   |               |     | 3 x 460                                     | 10                              |                     |                                    |                                       |                                       |            | 950       |           |
| PDV-FL57523-CVB  |               |     | 3 x 230                                     | 20                              | CVB                 |                                    |                                       |                                       |            |           | 950       |
| PDV-FL57543-CVB  |               |     | 3 x 460                                     | 10                              |                     |                                    |                                       |                                       |            | 950       |           |
| PDV-FL121523-VV  | FLUX12-153234 | 15  | 3 x 230                                     | 36.5                            | TASA VV             | 2.5"                               | 6" (ANSI Clase 150)                   | 175                                   |            | 1 200     | 1 200     |
| PDV-FL121543-VV  |               |     | 3 x 460                                     | 18.3                            |                     |                                    |                                       |                                       |            | 1 200     |           |
| PDV-FL121523-CVB |               |     | 3 x 230                                     | 36.5                            | CVB                 |                                    |                                       |                                       |            |           | 1 250     |
| PDV-FL121543-CVB |               |     | 3 x 460                                     | 18.3                            |                     |                                    |                                       |                                       |            | 1 250     |           |

\*El control TASA VV varía la velocidad de 1 motobomba, trabajando el resto a plena carga. El control CVB varía la velocidad de todas las motobombas mejorando así el desempeño y el ahorro de energía.

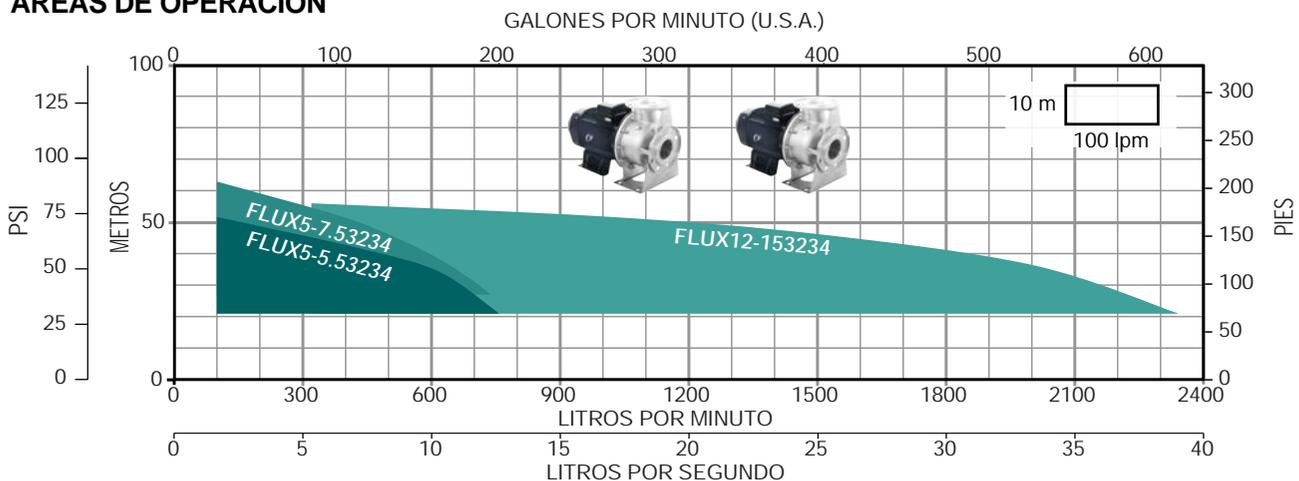
\*\*Dimensiones y pesos generales del presurizador empacado, esta información puede cambiar sin previo aviso.



#### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### ÁREAS DE OPERACIÓN



- La solución para el suministro automático, seguro y eficiente de agua a presión constante
- Listo para instalarse
- Ahorro de energía
- Construïdos para durar
- Incluye:
  - Tablero con un variador de velocidad por motobomba (CVB)
  - Gabinete metálico NEMA 1 con recubrimiento en polvo (electrostático)
  - Alarma por nivel crítico
  - Válvula de alivio en bronce
  - Display de ajuste y supervisión para cada motobomba
  - Supresor de picos
  - Sistema de ventilación forzada
  - Led de operación
  - Selectores -manual -fuera -automático
  - Transductor de presión y manómetro ALTAMIRA de glicerina
  - Colector galvanizado con brida para conexión a la red
  - Ensamblado con motobombas de alta calidad ALTAMIRA serie FLUX (Cuerpo en acero inoxidable 304)
- Protecciones:
  - Baja carga.
  - Falta de fase.
  - Alto y bajo voltajes
  - Sobrecarga de corriente.
  - Cortocircuito
  - Alta y baja presión
  - Trabajo en seco y bajo nivel de cisterna (a través de flotador)



Mano de obra y materiales



Tablero CVB



Motobomba

### PRESURIZADOR MÚLTIPLE CON 3 MOTOBOMBAS (TRIPLEX)

| CÓDIGO           | MOTOBOMBA     | HP  | VOLTAJE DE ALIMENTACION FASES X VOLTS (Vca) | AMPERAJE DE CADA MOTOBOMBA AMP. | *TABLERO DE CONTROL | SUCCION DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS) | DIÁMETRO COLECTOR DESCARGA (PULGADAS) | **DIMENSIONES Y PESO DEL PRESURIZADOR |            |           | PESO (Kg) |       |
|------------------|---------------|-----|---|---------------------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------|-----------|-------|
|                  |               |     |   |                                 |                     |                                    |                                       | LARGO (cm)                            | ANCHO (cm) | ALTO (cm) |           |       |
| PTV-FL55523-VV   | FLUX5-5.53234 | 5.5 | 3 x 230                                     | 15                              | TASA VV             | 2"                                 | 6"<br>(ANSI Clase 150)                | 130                                   | 200        | 175       | 1 200     |       |
| PTV-FL55543-VV   |               |     | 3 x 460                                     | 7.5                             |                     |                                    |                                       |                                       |            |           | 155       | 1 200 |
| PTV-FL55523-CVB  |               |     | 3 x 230                                     | 15                              | CVB                 |                                    |                                       |                                       |            |           |           | 1 350 |
| PTV-FL55543-CVB  |               |     | 3 x 460                                     | 7.5                             |                     |                                    |                                       |                                       |            |           |           | 1 350 |
| PTV-FL57523-VV   | FLUX5-7.53234 | 7.5 | 3 x 230                                     | 20                              | TASA VV             | 2.5"                               | 6"<br>(ANSI Clase 150)                | 130                                   | 200        | 175       | 1 275     |       |
| PTV-FL57543-VV   |               |     | 3 x 460                                     | 10                              |                     |                                    |                                       |                                       |            |           |           | 1 275 |
| PTV-FL57523-CVB  |               |     | 3 x 230                                     | 20                              | CVB                 |                                    |                                       |                                       |            |           |           | 1 425 |
| PTV-FL57543-CVB  |               |     | 3 x 460                                     | 10                              |                     |                                    |                                       |                                       |            |           |           | 1 425 |
| PTV-FL121523-VV  | FLUX12-153234 | 15  | 3 x 230                                     | 36.5                            | TASA VV             | 2.5"                               | 6"<br>(ANSI Clase 150)                | 130                                   | 200        | 210       | 1 800     |       |
| PTV-FL121543-VV  |               |     | 3 x 460                                     | 18.3                            |                     |                                    |                                       |                                       |            |           |           | 1 800 |
| PTV-FL121523-CVB |               |     | 3 x 230                                     | 36.5                            | CVB                 |                                    |                                       |                                       |            |           |           | 1 875 |
| PTV-FL121543-CVB |               |     | 3 x 460                                     | 18.3                            |                     |                                    |                                       |                                       |            |           |           | 1 875 |

\*El control TASA VV varía la velocidad de 1 motobomba, trabajando el resto a plena carga. El control CVB varía la velocidad de todas las motobombas mejorando así el desempeño y el ahorro de energía.

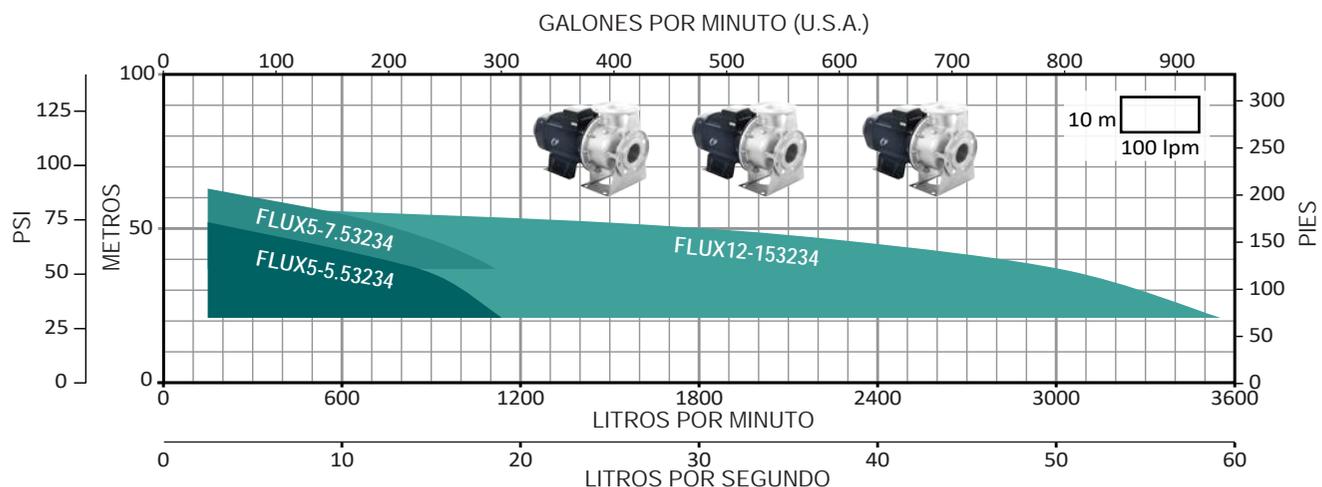
\*\*Dimensiones y pesos generales del presurizador empacado, esta información puede cambiar sin previo aviso.



#### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### ÁREAS DE OPERACIÓN



- La solución para el suministro automático, seguro y eficiente de agua a presión constante
- Listo para instalarse
- Ahorro de energía
- Construidos para durar
- Incluye:
  - Tablero con un variador de velocidad por motobomba (CVB)
  - Gabinete metálico NEMA 1 con recubrimiento en polvo (electrostático)
  - Alarma por nivel crítico
  - Válvula de alivio en bronce
  - Display de ajuste y supervisión para cada motobomba
  - Supresor de picos
  - Sistema de ventilación forzada
  - Led de operación
  - Selectores -manual -fuera -automático
  - Transductor de presión y manómetro ALTAMIRA de glicerina
  - Colector galvanizado con brida para conexión a la red
  - Ensamblado con motobombas de alta calidad ALTAMIRA serie FLUX (Cuerpo en acero inoxidable 304)
- Protecciones:
  - Baja carga.
  - Falla de fase.
  - Alto y bajo voltajes
  - Sobrecarga de corriente.
  - Cortocircuito
  - Alta y baja presión
  - Trabajo en seco y bajo nivel de cisterna (a través de flotador)



Mano de obra y materiales



Tablero CVB



Motobomba

### PRESURIZADOR MÚLTIPLE CON 4 MOTOBOMBAS (CUADRÚPLEX)

| CÓDIGO          | MOTOBOMBA     | HP  | VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (Vca) | AMPERAJE DE CADA MOTOBOMBA AMP. | *TABLERO DE CONTROL | SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS) | DIÁMETRO COLECTOR DESCARGA (PULGADAS) | **DIMENSIONES Y PESO DEL PRESURIZADOR |            |           | PESO (Kg) |
|-----------------|---------------|-----|---|---------------------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------|-----------|
|                 |               |     |   |                                 |                     |                                    |                                       | LARGO (cm)                            | ANCHO (cm) | ALTO (cm) |           |
| PCV-FL55523-VV  | FLUX5-5.53234 | 5.5 | 3 x 230                                     | 15                              | TASA VV             | 2"                                 | 6" (ANSI Clase 150)                   | 130                                   | 250        | 175       | 1 600     |
| PCV-FL55543-VV  |               |     | 3 x 460                                     | 7.5                             | CVB                 |                                    |                                       |                                       |            | 210       | 1 800     |
| PCV-FL55523-CVB |               |     | 3 x 230                                     | 15                              |                     |                                    |                                       |                                       |            | 210       | 1 800     |
| PCV-FL55543-CVB |               |     | 3 x 460                                     | 7.5                             | 210                 |                                    |                                       |                                       |            | 1 800     |           |
| PCV-FL57523-VV  | FLUX5-7.53234 | 7.5 | 3 x 230                                     | 20                              | TASA VV             | 2"                                 | 6" (ANSI Clase 150)                   | 130                                   | 250        | 175       | 1 700     |
| PCV-FL57543-VV  |               |     | 3 x 460                                     | 10                              | CVB                 |                                    |                                       |                                       |            | 210       | 1 700     |
| PCV-FL57523-CVB |               |     | 3 x 230                                     | 20                              |                     |                                    |                                       |                                       |            | 210       | 1 900     |
| PCV-FL57543-CVB |               |     | 3 x 460                                     | 10                              | 210                 |                                    |                                       |                                       |            | 1 900     |           |

\*El control TASA VV varía la velocidad de 1 motobomba, trabajando el resto a plena carga. El control CVB varía la velocidad de todas las motobombas mejorando así el desempeño y el ahorro de energía.

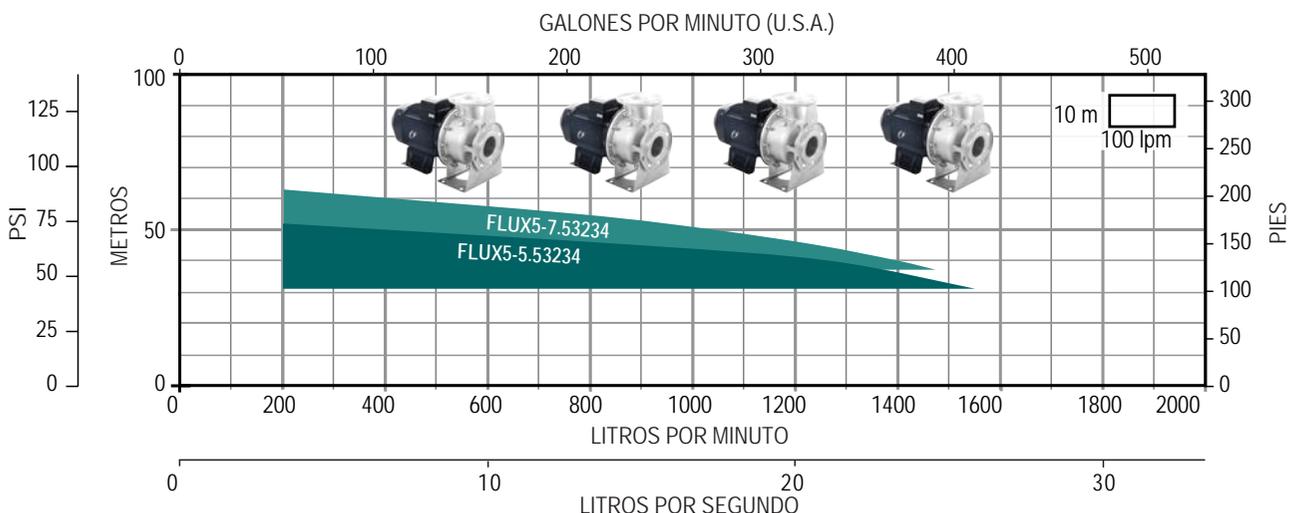
\*\*Dimensiones y pesos generales del presurizador empacado, esta información puede cambiar sin previo aviso.



#### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### ÁREAS DE OPERACIÓN



- El presurizador dúplex de velocidad constante marca ALTAMIRA y KONTROLLSW
- Incluye SWITCH ELECTRÓNICO KONTROLLSW. Enciende de manera alternada y escalonada las motobombas en función de la demanda. Las presiones de paro y arranque son ajustables de forma fácil y precisa (sin necesidad de girar tuercas). Amplio rango de operación. Brinda protección a la motobomba. Es posible trabajar el sistema en bar o PSI. Display digital integrado para visualizar en tiempo real la presión del sistema y corriente de la motobomba. LEDs indicadores de funcionamiento
- Motobomba de alta calidad marca ALTAMIRA serie LOTUS. Cuerpo, impulsores, succión y descarga en acero inoxidable 316. Sello mecánico en carburo de silicio/carbón. Motor cerrado, carcasa en aluminio, asíncrono, dos polos, enfriado por aire, cuenta con Protección IP55, protección térmica incorporada en los modelos monofásicos, aislamiento clase F (para alta temperatura), servicio continuo
- Protecciones:
  - Trabajo en seco
  - Sobrecorriente
  - Ciclos rápidos
  - Baja presión
  - Funcionamiento manual y automático
  - Restablecimiento automático (ART) programable



1 AÑO DE GARANTÍA

Mano de obra y materiales

2 AÑOS DE GARANTÍA

KONTROLLSW y motobomba

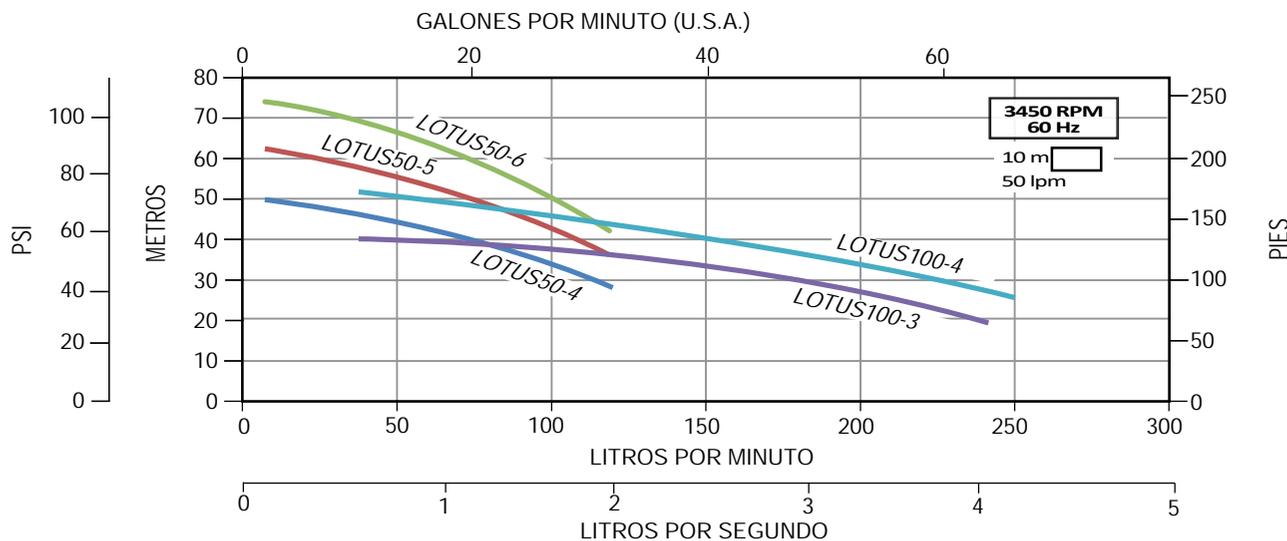
| CÓDIGO        | HP   | kW   | AMP. | MOTOBOMBA       | MOTOBOMBA FASES X VOLTS (Vca) | SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS) | PESO (Kg) |
|---------------|------|------|------|-----------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------|
| PDKS-LO541127 | 0.75 | 0.55 | 9    | LOTUS50-4/1127  | 1 x 127                       |                                    | 49.3      |
| PDKS-LO541220 | 0.75 | 0.55 | 5.2  | LOTUS50-4/1230  | 1 x 230                       |                                    | 49.3      |
| PDKS-LO551127 | 1    | 0.75 | 10.8 | LOTUS50-5/1127  | 1 x 127                       | 1"                                 | 50.3      |
| PDKS-LO551220 | 1    | 0.75 | 6    | LOTUS50-5/1230  | 1 x 230                       | 1"                                 | 50.3      |
| PDKS-LO561127 | 1.2  | 0.9  | 14.2 | LOTUS50-6/1127  | 1 x 127                       |                                    | 52.3      |
| PDKS-LO561220 | 1.2  | 0.9  | 6.3  | LOTUS50-6/1230  | 1 x 230                       |                                    | 52.3      |
| PDKS-LO131127 | 1    | 0.75 | 11.5 | LOTUS100-3/1127 | 1 x 127                       |                                    | 54.3      |
| PDKS-LO131220 | 1    | 0.75 | 6.2  | LOTUS100-3/1230 | 1 x 230                       |                                    | 54.3      |
| PDKS-LO141127 | 1.2  | 0.9  | 12.2 | LOTUS100-4/1127 | 1 x 127                       | 1.25"                              | 56.3      |
| PDKS-LO141220 | 1.2  | 0.9  | 7    | LOTUS100-4/1230 | 1 x 230                       | 1.25"                              | 56.3      |

### CURVAS DE OPERACIÓN



#### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras



- El presurizador dúplex de velocidad constante marca ALTAMIRA y KONTROLLSW
- Incluye SWITCH ELECTRÓNICO KONTROLLSW. Enciende de manera alternada y escalonada las motobombas en función de la demanda. Las presiones de paro y arranque son ajustables de forma fácil y precisa (sin necesidad de girar tuercas). Amplio rango de operación. Brinda protección a la motobomba. Es posible trabajar el sistema en bar o PSI. Display digital integrado para visualizar en tiempo real la presión del sistema y corriente de la motobomba. LEDS indicadores de funcionamiento
- Motobomba tipo Jet marca AQUA PAK serie FIX. Ideales para aplicaciones domésticas y donde se requiere que el agua no tenga contacto con materiales sujetos a la corrosión. Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable. Impulsor y difusor en Noryl®. Motor cerrado enfriado por aire. Carcasa en aluminio
- Protecciones:
  - Trabajo en seco
  - Sobrecorriente
  - Ciclos rápidos
  - Baja presión
  - Funcionamiento manual y automático
  - Restablecimiento automático (ART) programable



Mano de obra y materiales



KONTROLLSW y motobomba

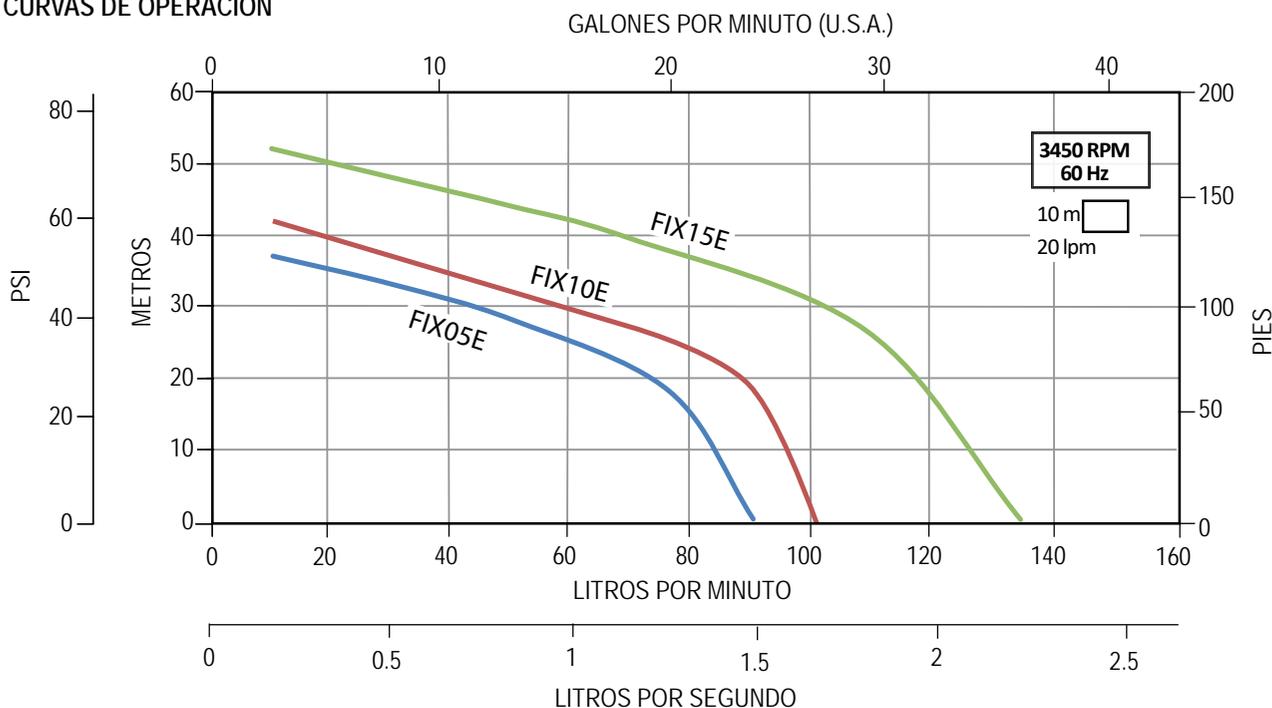
| CÓDIGO         | HP  | kW   | AMP. | MOTOBOMBA | MOTOBOMBA FASES X VOLTS (Vca) | SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS) | PESO (Kg) |
|----------------|-----|------|------|-----------|-------------------------------|------------------------------------|-----------|
| PDKS-FIX051127 | 1/2 | 0.37 | 7.1  | FIX05E    |                               |                                    | 45.9      |
| PDKS-FIX101127 | 1   | 0.75 | 9    | FIX10E    | 1 x 127                       | 1"                                 | 48.9      |
| PDKS-FIX151127 | 1.5 | 1.1  | 10   | FIX15E    |                               |                                    | 51.3      |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



- El presurizador dúplex de velocidad constante marca ALTAMIRA y KONTROLLSW
- Incluye SWITCH ELECTRÓNICO KONTROLLSW. Enciende de manera alternada y escalonada las motobombas en función de la demanda. Las presiones de paro y arranque son ajustables de forma fácil y precisa (sin necesidad de girar tuercas). Amplio rango de operación. Brinda protección a la motobomba. Es posible trabajar el sistema en bar o PSI. Display digital integrado para visualizar en tiempo real la presión del sistema y corriente de la motobomba. LEDs indicadores de funcionamiento
- Motobomba de alta calidad marca ESPA serie PRISMA con excelente nivel de presión, muy silenciosa y eficiente. Impulsores y eje de bomba en acero inoxidable. Autoaspirante hasta 2 m. Cuerpo en acero inoxidable AISI 304. Succión y descarga en hierro fundido. Motor con excelente sistema de enfriamiento con carcasa en aluminio y ventilador exterior. Aislamiento clase F (para alta temperatura)
- Protecciones:
  - Trabajo en seco
  - Sobrecorriente
  - Ciclos rápidos
  - Baja presión
  - Funcionamiento manual y automático
  - Restablecimiento automático (ART) programable



Mano de obra y materiales



KONTROLLSW y motobomba

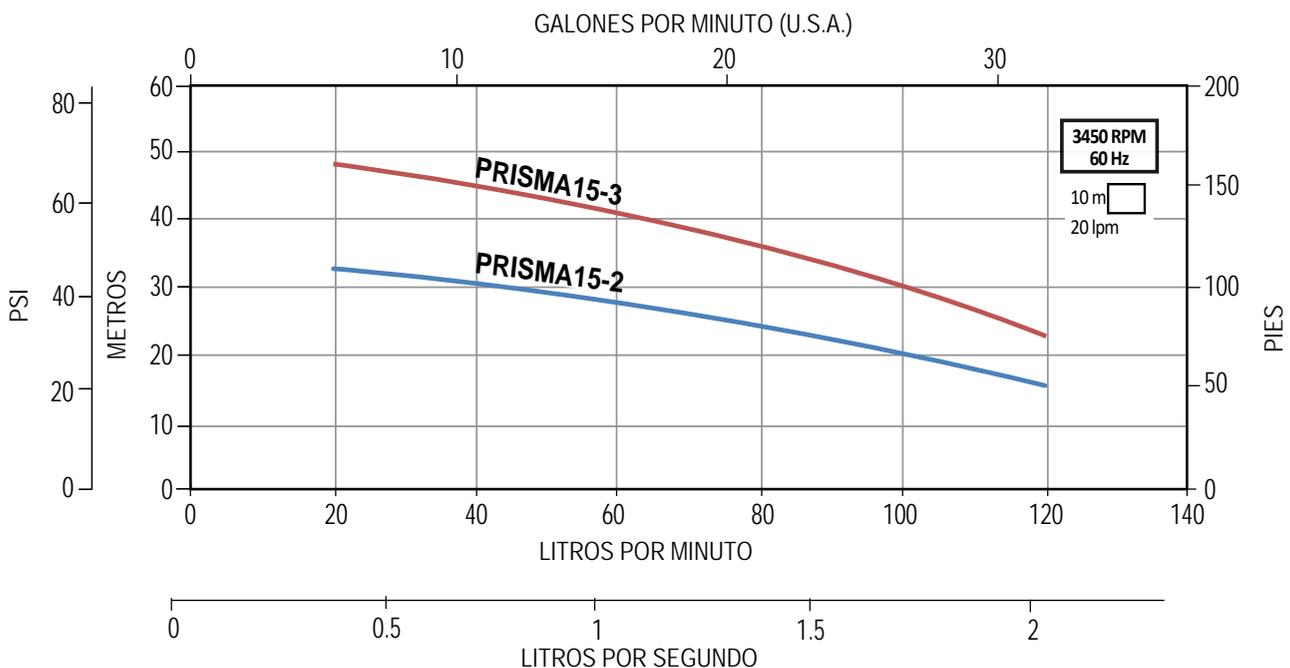
| CÓDIGO        | HP  | kW   | AMP. | MOTOBOMBA       | MOTOBOMBA FASES X VOLTS (Vca) | SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS) | PESO (Kg) |
|---------------|-----|------|------|-----------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------|
| PDKS-P1521115 | 1/2 | 0.37 | 5.8  | PRISMA15-2/1115 | 1 x 115                       | 1"                                 | 45.5      |
| PDKS-P1531115 | 3/4 | 0.55 | 8.5  | PRISMA15-3/1115 | 1 x 115                       |                                    | 46.7      |
| PDKS-P1531220 | 3/4 | 0.55 | 4.7  | PRISMA15-3/1220 | 1 x 220                       |                                    | 46.7      |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### CURVAS DE OPERACIÓN



Presurizadores dúplex con variadores de frecuencia B-DRIVE, enfriados por aire, enfocados en la creación de sistemas coordinados (de hasta 2 motobombas) para el suministro automático y eficiente de agua a presión constante, intuitivos y de manejo sencillo.

- Ahorro de energía
- Presión constante
- Transductor de presión de 0-16 bares (hasta 25 bares solo modelo PD-BDA25TT4T3X12)
- Restablecimiento automático en caso de condiciones anormales en la instalación
- Display iluminado, botones de navegación y LEDs indicadores para facilitar la interacción con el variador
- Arranques y paros suaves para ayudar a prolongar la vida útil del sistema y un funcionamiento más estable.

### PROTECCIONES

- Alto y bajo voltaje. Sobrecarga. Cortocircuito. Trabajo en seco. Alta y baja presión. Nivel (es necesario utilizar un flotador externo, no incluido)



Mano de obra



Motobomba y variador



Tanque

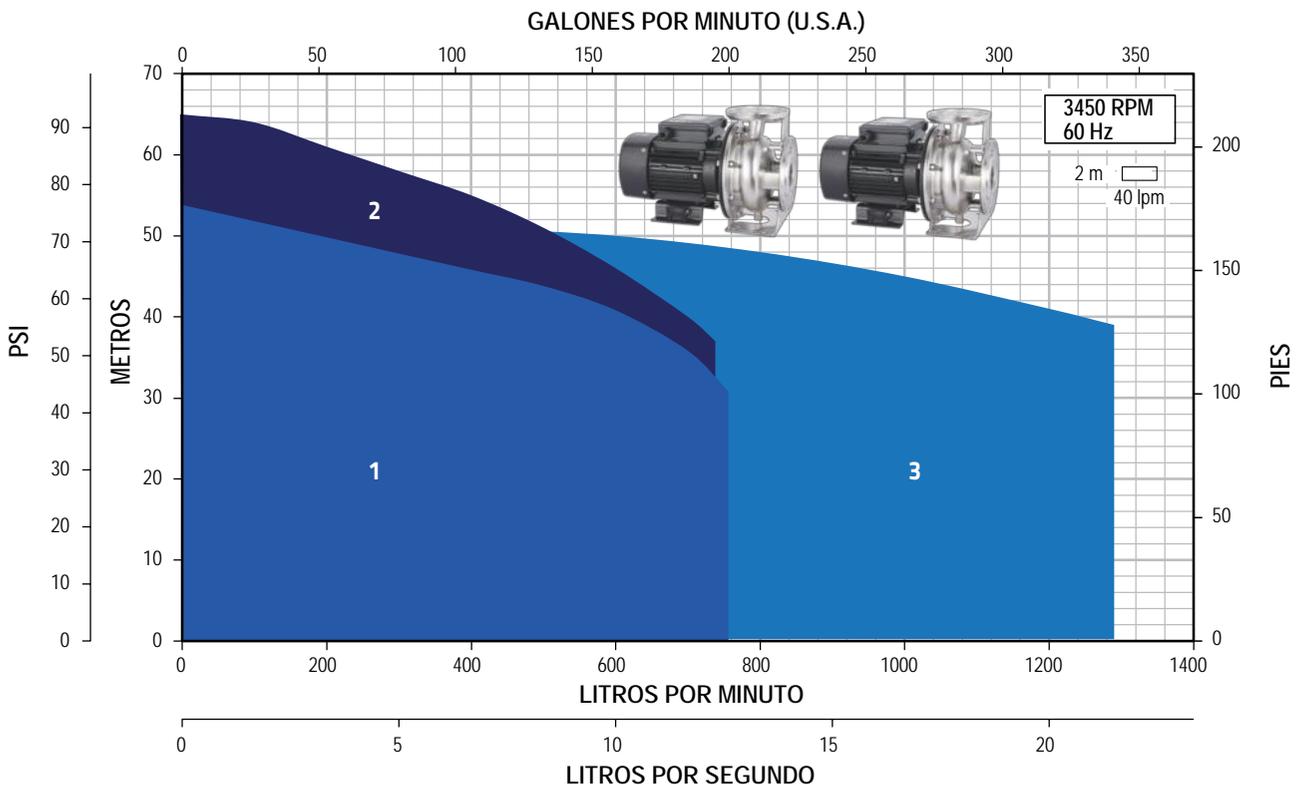
| ÁREA DE OPERACIÓN | CÓDIGO           | HP  | kW  | AMP. | MOTOBOMBA     | MOTOBOMBA FASES X VOLTS (Vca) | SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA | VARIADOR DE FRECUENCIA | TANQUE PRECARGADO | PESO (Kg) |
|-------------------|------------------|-----|-----|------|---------------|-------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|-----------|
| 1                 | PD-BDA25TT4-F555 | 5.5 | 4   | 7.5  | FLUX5-5.53234 |                               | 2"                      |                        |                   | 315       |
| 2                 | PD-BDA25TT4-F575 | 7.5 | 5.5 | 10   | FLUX5-7.53234 | 3 x 460                       |                         | B-DRIVEATT25/440       | ALTAPRO 38LV      | 340       |
| 3                 | PD-BDA25TT4-F710 | 10  | 7.5 | 13   | FLUX7-103234  |                               | 2.5"                    |                        |                   | 365       |



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### ÁREAS DE OPERACIÓN



Presurizadores dúplex con variadores de frecuencia B-DRIVE, enfriados por aire, enfocados en la creación de sistemas coordinados (de hasta 2 motobombas) para el suministro automático y eficiente de agua a presión constante, intuitivos y de manejo sencillo.

- Ahorro de energía
- Presión constante
- Transductor de presión de 0-16 bares (hasta 25 bares solo modelo PD-BDA25TT4T3X12)
- Restablecimiento automático en caso de condiciones anormales en la instalación
- Display iluminado, botones de navegación y LEDs indicadores para facilitar la interacción con el variador
- Arranques y paros suaves para ayudar a prolongar la vida útil del sistema y un funcionamiento más estable.

**PROTECCIONES**

- Alto y bajo voltaje. Sobrecarga. Cortocircuito. Trabajo en seco. Alta y baja presión. Nivel (es necesario utilizar un flotador externo, no incluido)



Mano de obra



Motobomba y variador

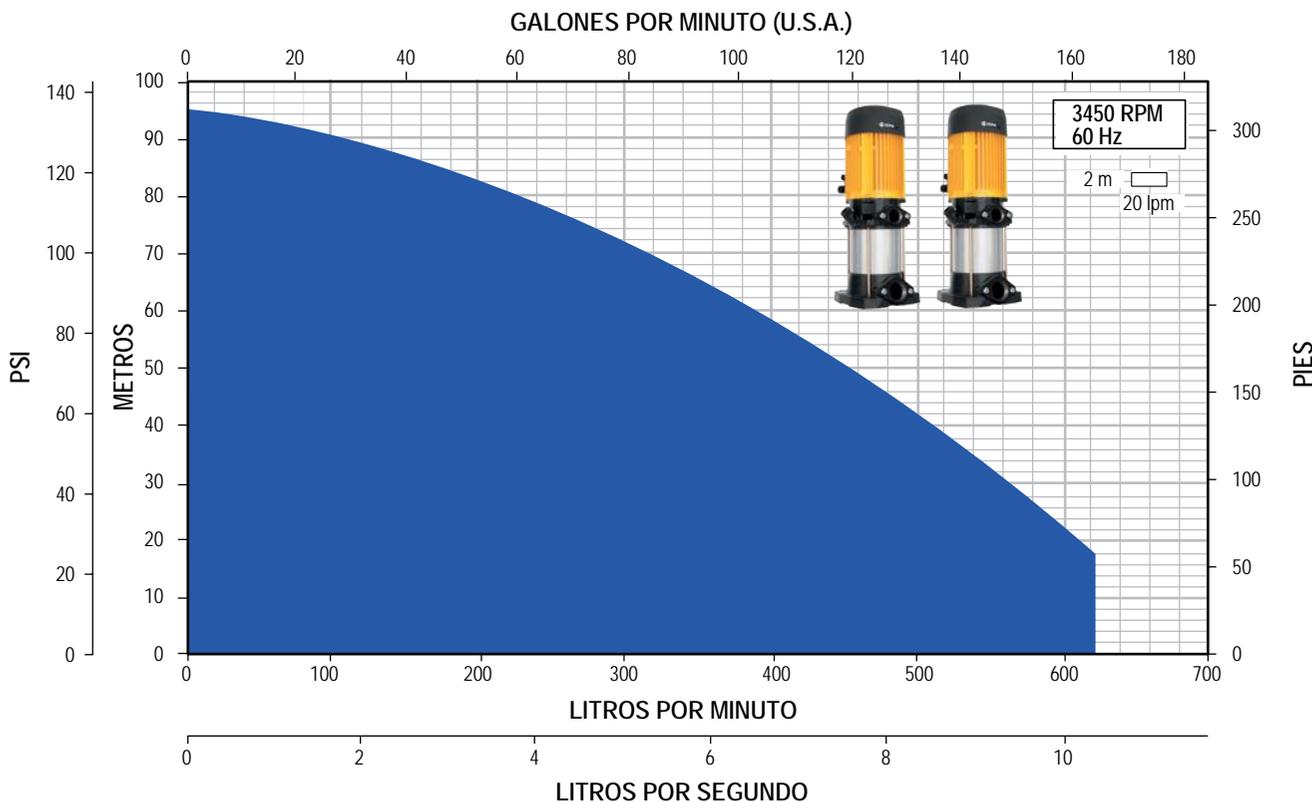


Tanque

| CÓDIGO          | HP  | kW | AMP. | MOTOBOMBA | MOTOBOMBA FASES X VOLTS (Vca) | SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA | VARIADOR DE FRECUENCIA | TANQUE PRECARGADO | PESO (Kg) |
|-----------------|-----|----|------|-----------|-------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|-----------|
| PD-BDA25TT4M455 | 5.5 | 4  | 8.9  | MULTI45-5 | 3 x 440                       | 1.5"                    | B-DRIVEATT25/440       | ALTAPRO 18LV      | 240       |

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREA DE OPERACIÓN**



Presurizadores dúplex con variadores de frecuencia B-DRIVE, enfriados por aire, enfocados en la creación de sistemas coordinados (de hasta 2 motobombas) para el suministro automático y eficiente de agua a presión constante, intuitivos y de manejo sencillo.

- Ahorro de energía
- Presión constante
- Transductor de presión de 0-16 bares (hasta 25 bares solo modelo PD-BDA25TT4T3X12)
- Restablecimiento automático en caso de condiciones anormales en la instalación
- Display iluminado, botones de navegación y LEDs indicadores para facilitar la interacción con el variador
- Arranques y paros suaves para ayudar a prolongar la vida útil del sistema y un funcionamiento más estable.

**PROTECCIONES**

- Alto y bajo voltaje. Sobrecarga. Cortocircuito. Trabajo en seco. Alta y baja presión. Nivel (es necesario utilizar un flotador externo, no incluido)



Mano de obra



Motobomba y variador



Tanque

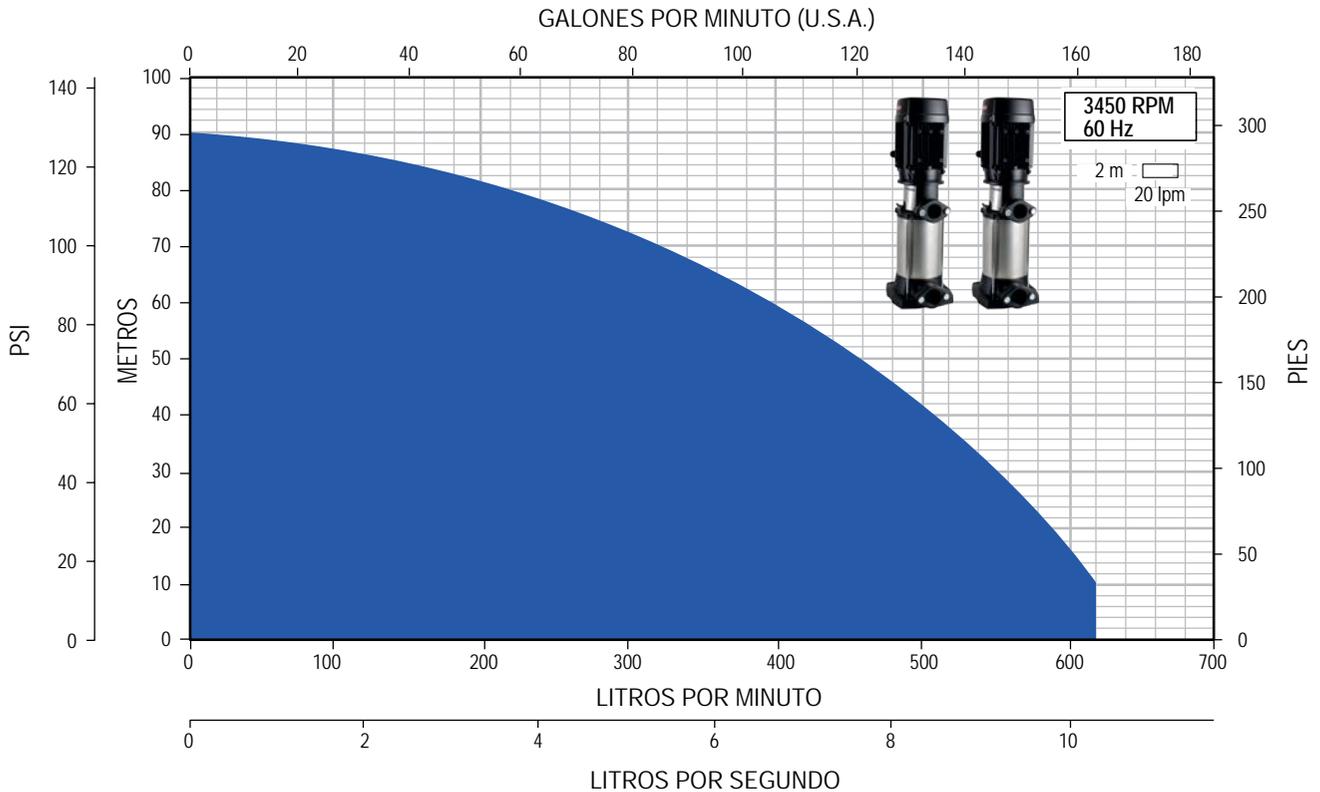
| CÓDIGO         | HP  | kW | AMP. | MOTOBOMBA         | MOTOBOMBA FASES X VOLTS (Vca) | SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA | VARIADOR DE FRECUENCIA | TANQUE PRECARGADO | PESO (Kg) |
|----------------|-----|----|------|-------------------|-------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|-----------|
| PD-BDA25TT4J37 | 5.5 | 4  | 7.5  | JOB3.5 R55-7/3234 | 3 x 460                       | 1.5"                    | B-DRIVEATT25/440       | ALTAPRO 18LV      | 240       |



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREA DE OPERACIÓN**



Presurizadores dúplex con variadores de frecuencia B-DRIVE, enfriados por aire, enfocados en la creación de sistemas coordinados (de hasta 2 motobombas) para el suministro automático y eficiente de agua a presión constante, intuitivos y de manejo sencillo.

- Ahorro de energía
- Presión constante
- Transductor de presión de 0-16 bares (hasta 25 bares solo modelo PD-BDA25TT4T3X12)
- Restablecimiento automático en caso de condiciones anormales en la instalación
- Display iluminado, botones de navegación y LEDs indicadores para facilitar la interacción con el variador
- Arranques y paros suaves para ayudar a prolongar la vida útil del sistema y un funcionamiento más estable.

**PROTECCIONES**

- Alto y bajo voltaje. Sobrecarga. Cortocircuito. Trabajo en seco. Alta y baja presión. Nivel (es necesario utilizar un flotador externo, no incluido)



Mano de obra



Motobomba y variador



Tanque

| ÁREA DE OPERACIÓN | CÓDIGO           | HP  | kW  | AMP. | MOTOBOMBA     | MOTOBOMBA FASES X VOLTS (Vca) | SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA | VARIADOR DE FRECUENCIA | *TANQUE PRECARGADO | PESO (Kg) |
|-------------------|------------------|-----|-----|------|---------------|-------------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------|-----------|
| 1                 | PD-BDA25TT4T2X8  | 3   | 2.2 | 4.2  | T2 XE30-8     |                               |                         |                        | ALTAPRO 38LV       | 370.4     |
| 2                 | PD-BDA25TT4T2X16 | 5.5 | 4   | 7.6  | T2 XE55-16    |                               | 1.25"                   |                        | NO INCLUYE         | 384.6     |
| 3                 | PD-BDA25TT4T3X5  | 4   | 3   | 5.6  | T3.5 XE40-5   |                               |                         |                        | ALTAPRO 38LV       | 435.7     |
| 4                 | PD-BDA25TT4T3X6  | 5.5 | 4   | 7.6  | T3.5 XE55-6   |                               |                         |                        | ALTAPRO 38LV       | 457.7     |
| 5                 | PD-BDA25TT4T3X9  | 7.5 | 5.5 | 9.8  | T3.5 XE75-9   |                               | 1.5"                    |                        | NO INCLUYE         | 552.1     |
| 6                 | PD-BDA25TT4T3X12 | 10  | 7.5 | 12.8 | T3.5 XE100-12 | 3 x 440                       |                         | B-DRIVEATT25/440       | NO INCLUYE         | 552.1     |
| 7                 | PD-BDA25TT4T6X3  | 5.5 | 4   | 7.6  | T6 XE55-3     |                               |                         |                        | ALTAPRO 38LV       | 459.2     |
| 8                 | PD-BDA25TT4T6X4  | 7.5 | 5.5 | 9.8  | T6 XE75-4     |                               |                         |                        | ALTAPRO 38LV       | 550.4     |
| 9                 | PD-BDA25TT4T6X5  | 10  | 7.5 | 12.8 | T6 XE100-5    |                               | 2"                      |                        | NO INCLUYE         | 578.6     |
| 10                | PD-BDA25TT4T7X3  | 7.5 | 5.5 | 9.8  | T7.5 XE75-3   |                               |                         |                        | ALTAPRO 38LV       | 547.6     |
| 11                | PD-BDA25TT4T10X2 | 10  | 7.5 | 12.8 | T10 XE100-2   |                               | 2.5"                    |                        | ALTAPRO 38LV       | 606       |

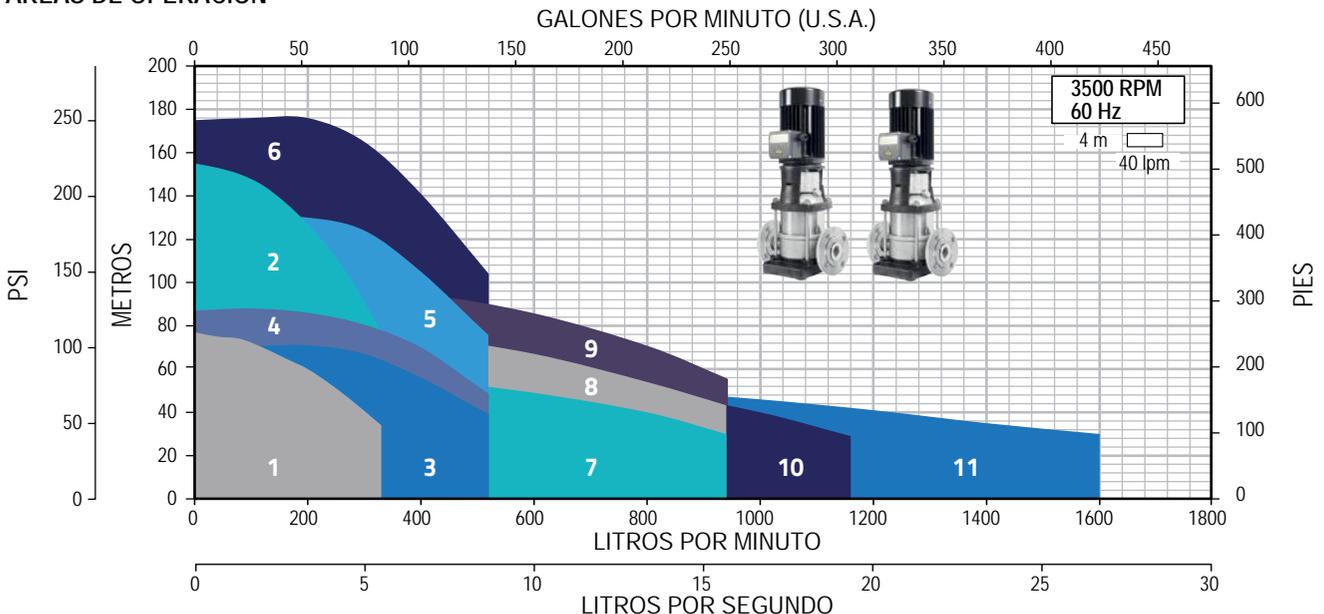
\*En los sistemas presurizadores donde la presión máxima de las motobombas (presión al cierre) supera los 140 PSI, no se incluye tanque hidroneumático, por favor cotice el mismo por separado. Consulte al Departamento de Ventas.



**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

**ÁREAS DE OPERACIÓN**





# PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE



## 2 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie SCALA

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo



| ÁREAS DE OPERACIÓN | MODELO            | HP  | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MODELO DE PRESURIZADOR |                 |
|--------------------|-------------------|-----|----------------------------|------------------------|-----------------|
|                    |                   |     |                            | Modelo                 | Modelo          |
| 1                  | SCALA50-5/1230    | 1   | 1x230                      | PD-SC50520             | ALTAPRO XLB119  |
|                    | SCALA100-3/1230   | 1   | 1x230                      | PD-SC100320            | ALTAPRO XLB119  |
| 2                  | SCALA100-3/3234   | 1   | 3x230                      | PD-SC100323            | ALTAPRO XLB119  |
|                    | SCALA100-4/1230   | 1.5 | 1x230                      |                        | PD-BDW10MT2SC13 |
| 3                  | SCALA100-4/3234   | 1.5 | 3x230                      | PD-SC100423            | ALTAPRO XLB119  |
|                    | X100-5/3234       | 2   | 3x230                      | PD-SCX100523           | ALTAPRO XLB119  |
| 5                  | SCALA130-2-1/3234 | 1.5 | 3x230                      | PD-SC1302123           | ALTAPRO XLB119  |
|                    | SCALA130-2/3234   | 2   | 3x230                      | PD-SC130223            | ALTAPRO XLB119  |

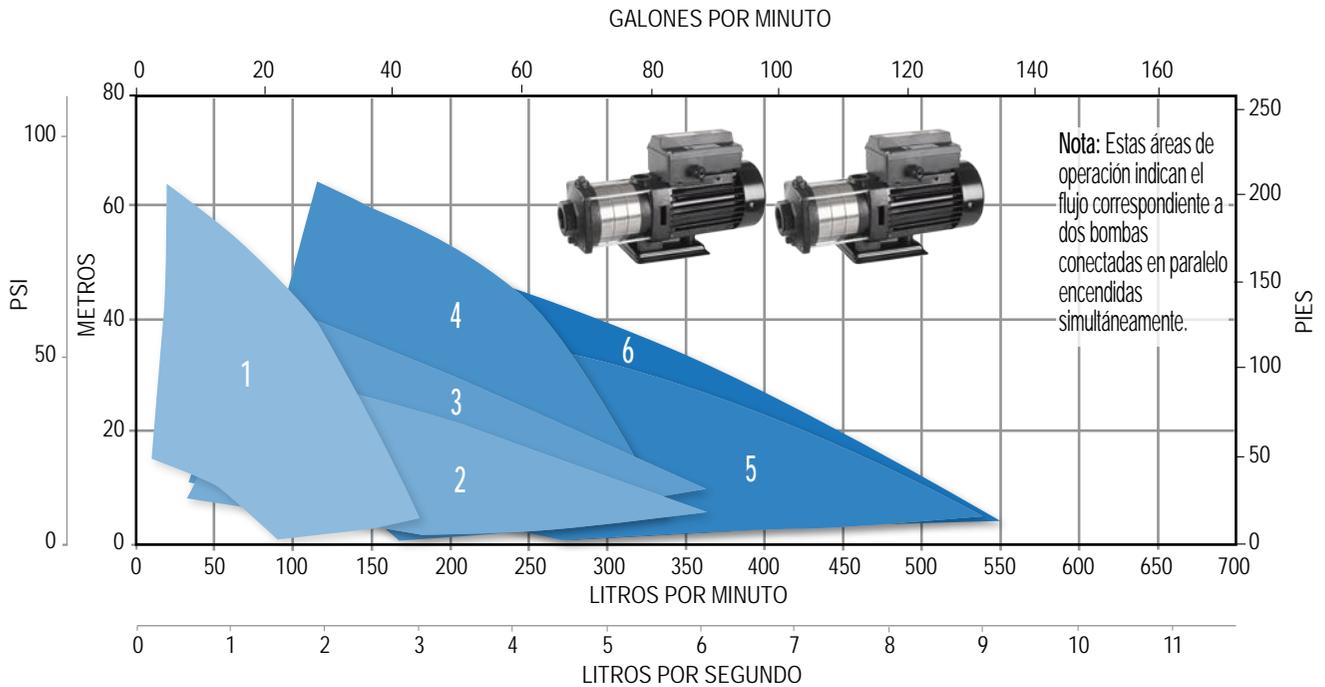
**18** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18 litros (4.7 Galones)

**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Con la finalidad de hacer un comparativo más completo entre los diferentes presurizadores múltiples de presión constante comparándolos contra los equipos tradicionales sin variador a estos últimos se agregó el tanque precargado ALTAMIRA serie ALTAPRO XLB de 119 Galones (el cliente puede elegir una cantidad y/o capacidad diferente de tanques según lo requiera).

## ÁREAS DE OPERACIÓN



## 2 MOTOBOMBAS ESPA serie PRISMA

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo



| ÁREAS DE OPERACIÓN | MOTOBOMBA        |     | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MODELO DE PRESURIZADOR     |                 |
|--------------------|------------------|-----|----------------------------|----------------------------|-----------------|
|                    | MODELO           | HP  |                            |                            |                 |
| 1                  | PRISMA15-3/1220  | 3/4 | 1x230                      | PD-P15320 + ALTAPRO XLB119 |                 |
| 2                  | PRISMA25-2/1220  | 1   | 1x230                      | PD-P25220 + ALTAPRO XLB119 |                 |
| 3                  | PRISMA25-4/3220  | 2   | 1x230                      |                            | PD-BDW10MT2P254 |
|                    |                  |     | 3x230                      | PD-P25423 + ALTAPRO XLB119 |                 |
| 4                  | PRISMA35N-2/3224 | 1.5 | 1x230                      |                            | PD-BDW10MT2P352 |
|                    |                  |     | 3x230                      | PD-P35223 + ALTAPRO XLB119 |                 |
| 5                  | PRISMA35N-3/3224 | 2   | 1x230                      |                            | PD-BDW10MT2P353 |
|                    |                  |     | 3x230                      | PD-P35323 + ALTAPRO XLB119 |                 |
| 6                  | PRISMA35N-4/3224 | 3   | 1x230                      |                            | PD-BDW10MT2P354 |
|                    |                  |     | 3x230                      | PD-P35423 + ALTAPRO XLB119 |                 |
| 7                  | PRISMA45N-2/3224 | 2   | 1x230                      |                            | PD-BDW10MT2P452 |
|                    |                  |     | 3x230                      | PD-P45223 + ALTAPRO XLB119 |                 |
| 8                  | PRISMA45N-3/3224 | 3   | 1x230                      |                            | PD-BDW10MT2P453 |
|                    |                  |     | 3x230                      | PD-P45323 + ALTAPRO XLB119 |                 |

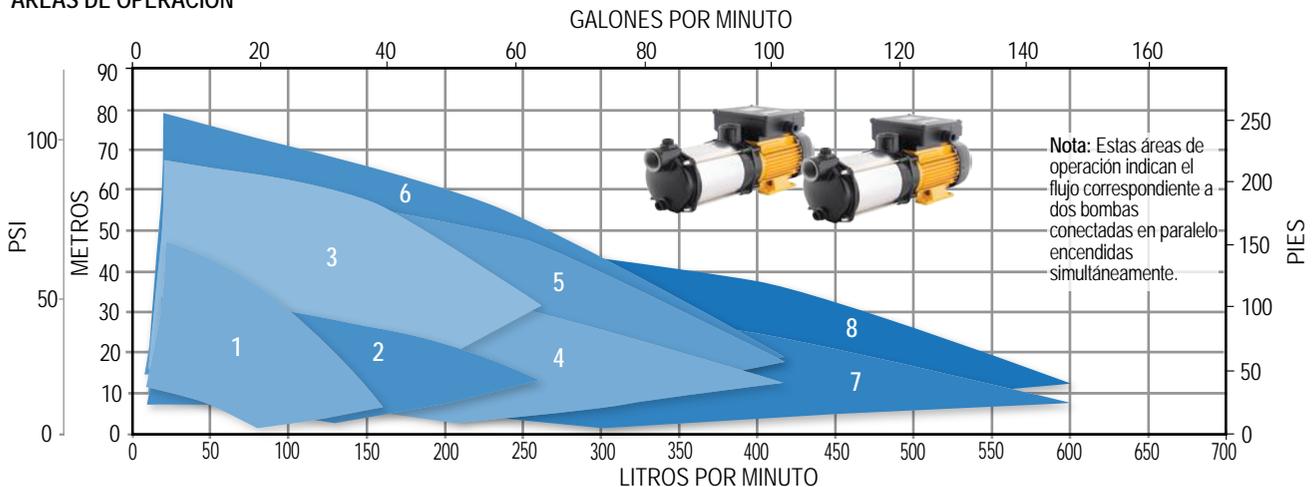
**18** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18 litros (4.7 Galones)

**QUIERO COMPRAR**

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Con la finalidad de hacer un comparativo más completo entre los diferentes presurizadores múltiples de presión constante comparándolos contra los equipos tradicionales sin variador a estos últimos se agregó el tanque precargado ALTAMIRA serie ALTAPRO XLB de 119 Galones (el cliente puede elegir una cantidad y/o capacidad diferente de tanques según lo requiera).

### ÁREAS DE OPERACIÓN





# PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE



## 2 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie JOB

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo



**18** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18 litros (4.7 Galones)

**24** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 24 litros (6.3 Galones)

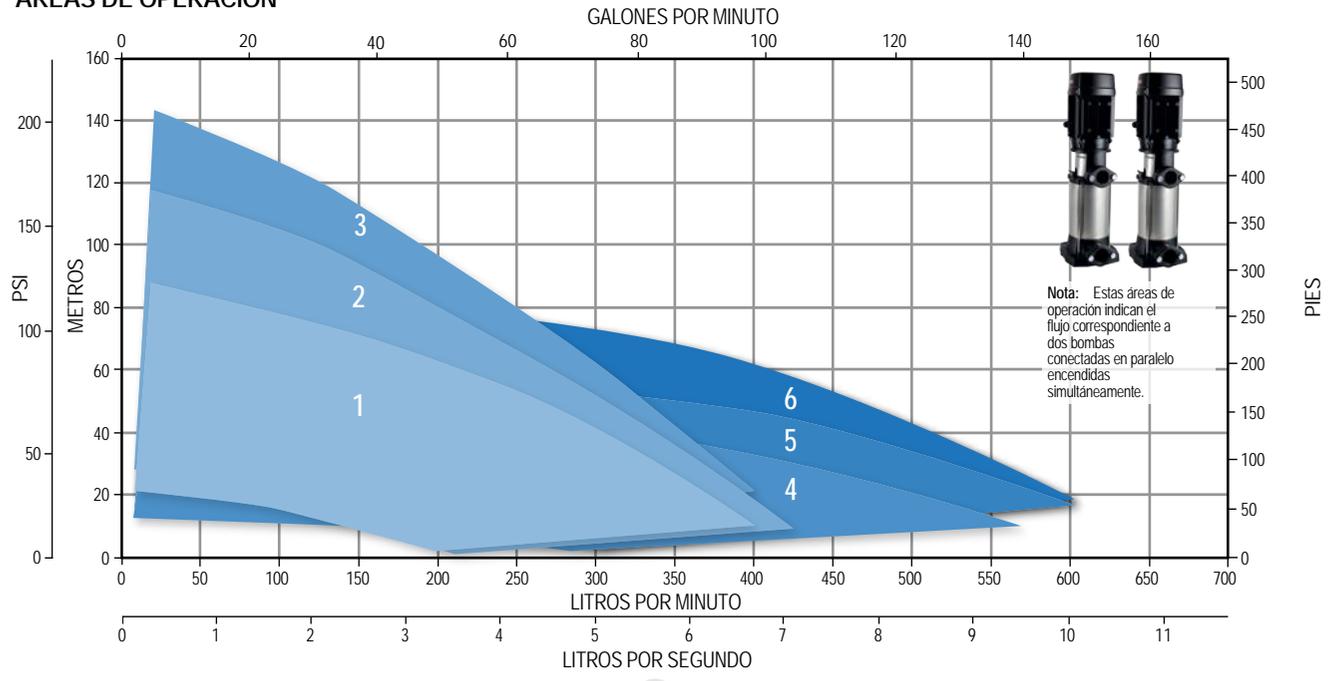
\* Con la finalidad de hacer un comparativo más completo entre los diferentes presurizadores múltiples de presión constante comparándolos contra los equipos tradicionales sin variador, a estos últimos se agregó el tanque precargado ALTAMIRA serie ALTAPRO XLB de 119 Galones (el cliente puede elegir una cantidad y/o capacidad diferente de tanques según lo requiera).

| ÁREAS DE OPERACIÓN     | MOTOBOMBA MODELO | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | CON TABLERO DE CONTROL          |                                  | CON 1 VARIADOR + PROCONTROL |                      | CON 2 VARIADORES         |                          |                |
|------------------------|------------------|----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|
|                        |                  |                            | SIN VARIADOR + *TANQUE OPCIONAL | 1 SOLO VARIADOR                  | R-DRIVE + PROCONTROL        | F-DRIVE + PROCONTROL | ENSAMBLADO CON 2 R-DRIVE | ENSAMBLADO CON 2 F-DRIVE |                |
| MODELO DE PRESURIZADOR |                  |                            |                                 |                                  |                             |                      |                          |                          |                |
| 1                      | JOB2 R30-6       | 3                          | 1x230                           |                                  |                             |                      |                          |                          | PD-FD911MT2J26 |
|                        |                  |                            | 3x230                           | PD-JOB2R30623 + ALTAPRO XLB119   | PDV-JOB2R30623              | PD-PRDA15TT2J26      | PD-PFD911MT2J26          | PD-RDA15TT2J26           | <b>18</b>      |
| 2                      | JOB2 R40-8       | 4                          | 3x230                           | PD-JOB2R40823 + ALTAPRO XLB119   | PDV-JOB2R40823              | PD-PRDA15TT2J28      | PD-PFD18TT2J28           | PD-RDA15TT2J28           | PD-FD18TT2J28  |
|                        |                  |                            |                                 | <b>18</b>                        | <b>18</b>                   | <b>18</b>            | <b>18</b>                | <b>18</b>                | <b>18</b>      |
| 3                      | JOB2 R55-10      | 5.5                        | 3x230                           | PD-JOB2R551023 + ALTAPRO XLB119  | PDV-JOB2R551023             | PD-PRDA18TT2J10      | PD-PFD18TT2J10           | PD-RDA15TT2J10           | PD-FD18TT2J10  |
|                        |                  |                            |                                 | <b>18</b>                        | <b>18</b>                   | <b>18</b>            | <b>18</b>                | <b>18</b>                | <b>18</b>      |
| 4                      | JOB3.5 R30-4     | 3                          | 1x230                           |                                  |                             |                      |                          |                          | PD-FD911MT2J34 |
|                        |                  |                            | 3x230                           | PD-JOB3.5R30423 + ALTAPRO XLB119 | PDV-JOB3.5R30423            | PD-PRDA10MT2J34      | PD-PFD911MT2J34          | PD-RDA15TT2J34           | <b>24</b>      |
| 5                      | JOB3.5 R40-6     | 4                          | 3x230                           | PD-JOB3.5R40623 + ALTAPRO XLB119 | PDV-JOB3.5R40623            | PD-PRDA15TT2J36      | PD-PFD18TT2J36           | PD-RDA15TT2J36           | PD-FD18TT2J36  |
|                        |                  |                            |                                 | <b>24</b>                        | <b>24</b>                   | <b>24</b>            | <b>24</b>                | <b>24</b>                | <b>24</b>      |
| 6                      | JOB3.5 R55-7     | 5.5                        | 3x230                           | PD-JOB3.5R55723 + ALTAPRO XLB119 | PDV-JOB3.5R55723            | PD-PRDA18TT2J37      | PD-PFD18TT2J37           | PD-RDA18TT2J37           | PD-FD18TT2J37  |
|                        |                  |                            |                                 | <b>24</b>                        | <b>24</b>                   | <b>24</b>            | <b>24</b>                | <b>24</b>                | <b>24</b>      |

\*En los sistemas presurizadores donde la presión máxima de las motobombas (presión al cierre) supera los 140 PSI, no se incluye tanque hidroneumático, por favor cotice el mismo por separado. Consulte al Departamento de Ventas.

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### ÁREAS DE OPERACIÓN





## 2 MOTOBOMBAS ESPA serie MULTI

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo

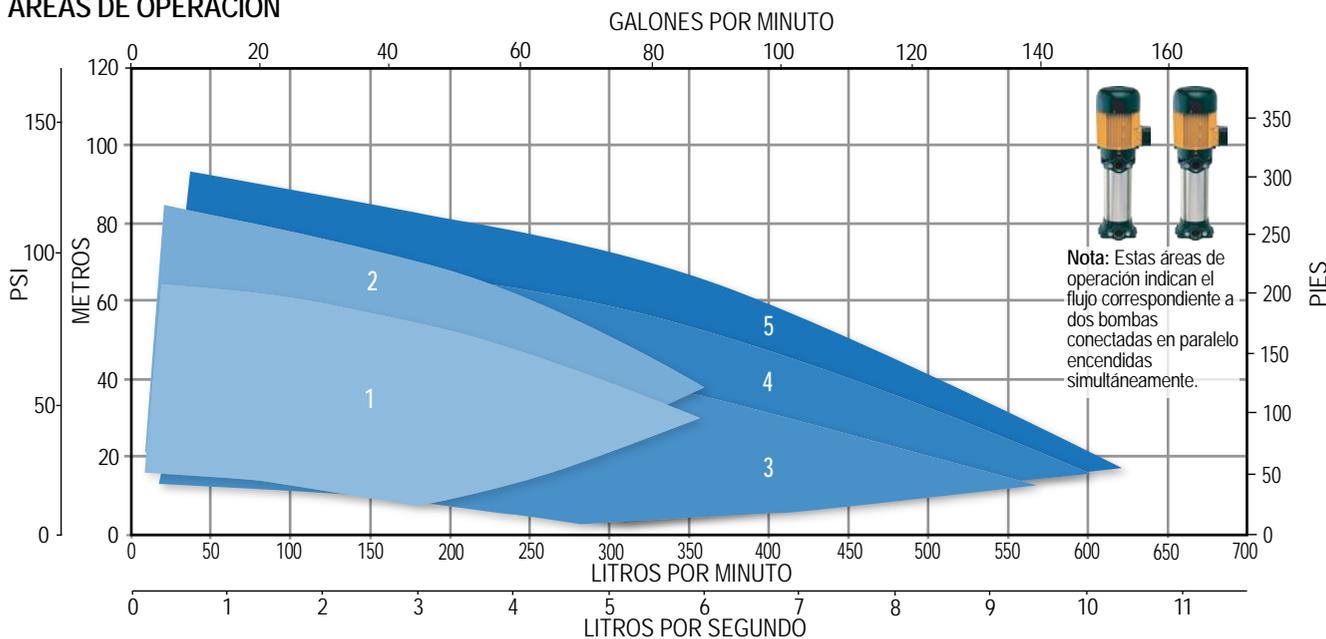
| ÁREAS DE OPERACIÓN | MOTOBOMBA |     | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | CON TABLERO DE CONTROL          |                 | CON 1 VARIADOR + PROCONTROL |                      | CON 2 VARIADORES         |                          |
|--------------------|-----------|-----|----------------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|
|                    | MODELO    | HP  |                            | SIN VARIADOR + *TANQUE OPCIONAL | 1 SÓLO VARIADOR | R-DRIVE + PROCONTROL        | F-DRIVE + PROCONTROL | ENSAMBLADO CON 2 R-DRIVE | ENSAMBLADO CON 2 F-DRIVE |
| 1                  | MULTI35-3 | 2   | 1x230                      |                                 |                 |                             |                      | PD-RDA10MT2M353          | PD-FD911MT2M353          |
|                    |           |     | 3x230                      | PD-M35323 + ALTAPRO XLB119      | PDV-M35323      | PD-PRDA10MT2M353            | PD-PFD911MT2M353     |                          |                          |
| 2                  | MULTI35-4 | 3   | 1x230                      |                                 |                 |                             |                      |                          |                          |
|                    |           |     | 3x230                      | PD-M35423 + ALTAPRO XLB119      | PDV-M35423      |                             |                      |                          |                          |
| 3                  | MULTI45-3 | 3   | 1x230                      |                                 |                 |                             |                      | PD-RDA10MT2M453          | PD-FD11MT2M453           |
|                    |           |     | 3x230                      | PD-M45323 + ALTAPRO XLB119      | PDV-M45323      | PD-PRDA10MT2M453            | PD-PFD11MT2M453      |                          |                          |
| 4                  | MULTI45-4 | 4   | 3x230                      | PD-M45423 + ALTAPRO XLB119      | PDV-M45423      | PD-PRDA15TT2M454            | PD-PFD18TT2M454      | PD-RDA15TT2M454          | PD-FD18TT2M454           |
|                    |           |     |                            |                                 |                 |                             |                      |                          |                          |
| 5                  | MULTI45-5 | 5.5 | 3x230                      | PD-M45523 + ALTAPRO XLB119      | PDV-M45523      | PD-PRDA18TT2M455            | PD-PFD18TT2M455      | PD-RDA18TT2M455          | PD-FD18TT2M455           |
|                    |           |     |                            |                                 |                 |                             |                      |                          |                          |

**18**  
 Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18 litros (4.7 Galones)

\* Con la finalidad de hacer un comparativo más completo entre los diferentes presurizadores múltiples de presión constante comparándolos contra los equipos tradicionales sin variador, a estos últimos se agregó el tanque precargado ALTAMIRA serie ALTAPRO XLB de 119 Galones (el cliente puede elegir una cantidad y/o capacidad diferente de tanques según lo requiera).

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### ÁREAS DE OPERACIÓN



**Nota:** Estas áreas de operación indican el flujo correspondiente a dos bombas conectadas en paralelo encendidas simultáneamente.



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE

## 2 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie TX



Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo



| ÁREAS DE OPERACIÓN | MOTOBOMBA     |     | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MODELO DE PRESURIZADOR |                             |                   |                          |                          |
|--------------------|---------------|-----|----------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|
|                    | MODELO        | HP  |                            | CON TABLERO DE CONTROL | CON 1 VARIADOR + PROCONTROL | CON 2 VARIADORES  | ENSAMBLADO CON 2 R-DRIVE | ENSAMBLADO CON 2 F-DRIVE |
| 1                  | T2 XE15-4     | 1.5 | 1 x 230                    |                        |                             |                   | PD-RDA10MT2T2X4          | PD-FD97MT2T2XE4          |
|                    |               |     | 3 x 230                    | PDV-T2XE15423          | PD-PRDA10MT2T2X4            | PD-PFD97MT2T2X4   |                          |                          |
| 2                  | T2 XE30-8     | 3   | 1 x 230                    |                        |                             |                   | PD-RDA10MT2T2X8          | PD-FD911MT2T2XE8         |
|                    |               |     | 3 x 230                    | PDV-T2XE30823          | PD-PRDA10MT2T2X8            | PD-PFD911MT2T2XE8 |                          |                          |
| 3                  | T2 XE40-12    | 4   | 3 x 230                    | PDV-T2XE401223         | PD-PRDA15TT2T2X12           | PD-PFD18TT2T2X12  | PD-RDA15TT2T2XE12        |                          |
| 4                  | T2 XE55-16    | 5.5 | 3 x 230                    | PDV-T2XE551623         | PD-PRDA15TT2T2X16           | PD-PFD18TT2T2X16  | PD-RDA15TT2T2XE16        | PD-FD18TT2T2XE16         |
| 5                  | T2 XE75-22    | 7.5 | 3 x 230                    | PDV-T2XE752223         |                             | PD-PFD25TT2T2XE22 |                          | PD-FD25TT2T2XE22         |
| 6                  | T3.5 XE40-5   | 4   | 3 x 230                    | PDV-T3.5XE40523        | PD-PRDA15TT2T3X5            | PD-PFD18TT2T3X5   | PD-RDA15TT2T3XE5         | PD-FD18TT2T3XE5          |
|                    |               |     | 3 x 230                    | PDV-T3.5XE55623        | PD-PRDA15TT2T3XE6           | PD-PFD18TT2T3XE6  | PD-RDA15TT2T3XE6         | PD-FD18TT2T3XE6          |
| 7                  | T3.5 XE55-6   | 5.5 | 3 x 230                    | PDV-T3.5XE55623        | PD-PRDA15TT2T3XE6           | PD-PFD18TT2T3XE6  | PD-RDA15TT2T3XE6         | PD-FD18TT2T3XE6          |
|                    |               |     | 3 x 230                    | PDV-T3.5XE1001223      |                             |                   |                          | PD-FD30TT2T3X12          |
| 8                  | T3.5 XE100-12 | 10  | 3 x 440                    | PDV-T3XE101243         |                             | PD-PFD18TT4T3X12  |                          | PD-FD18TT4T3X12          |
|                    |               |     | 3 x 440                    | PDV-T3.5XE1501743      |                             | PD-PFD25TT4T3X17  |                          | PD-FD25TT4T3X17          |
| 9                  | T3.5 XE150-17 | 15  | 3 x 440                    | PDV-T3.5XE1501743      |                             | PD-PFD25TT4T3X17  |                          | PD-FD25TT4T3X17          |
| 10                 | T6 XE55-3     | 5.5 | 3 x 230                    | PDV-T6XE55323          |                             | PD-PFD18TT2T6X3   |                          | PD-FD18TT2T6X3           |
| 11                 | T6 XE75-4     | 7.5 | 3 x 230                    | PDV-T6XE75423          |                             | PD-PFD25TT2T6X4   |                          | PD-FD25TT2T6XE4          |
|                    |               |     | 3 x 230                    | PDV-T6XE100523         |                             |                   |                          | PD-FD30TT2T6XE5          |
| 12                 | T6 XE100-5    | 10  | 3 x 440                    | PDV-T6XE100543         |                             | PD-PFD18TT4T6X5   |                          | PD-FD18TT4T6XE5          |
|                    |               |     | 3 x 440                    | PDV-T6XE2001043        |                             |                   |                          | PD-FD38TT4T10X5          |

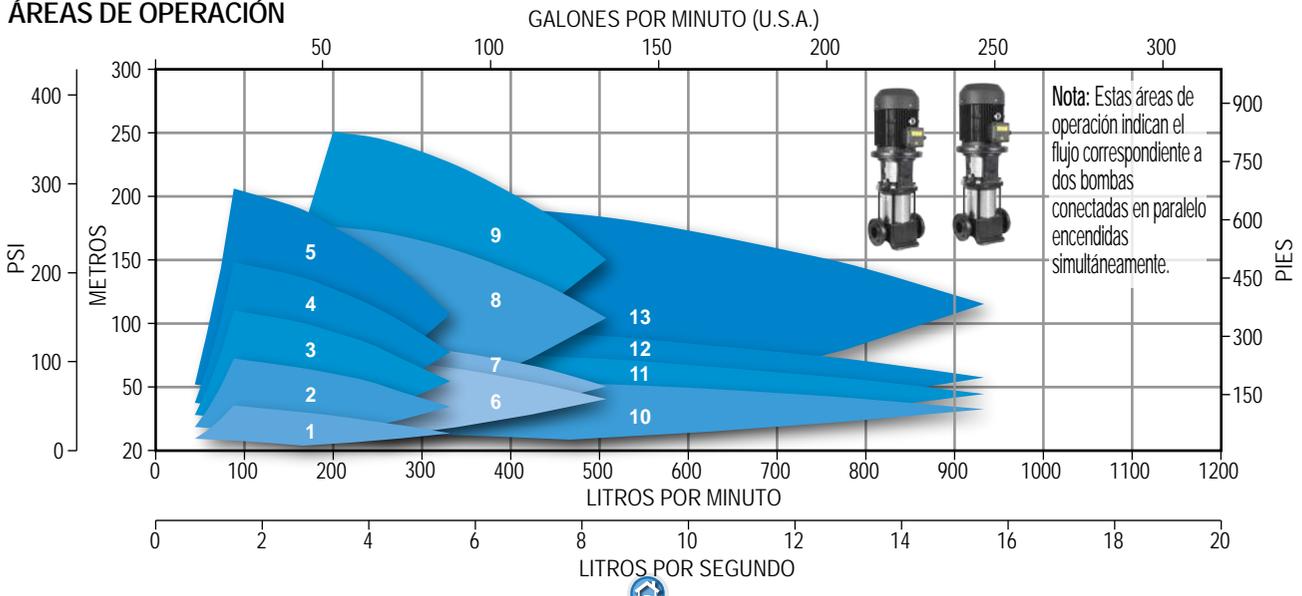
**18** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18 litros (4.7 Galones)

**38** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 38 litros (10.04 Galones)

\*En los sistemas presurizadores donde la presión máxima de las motobombas (presión al cierre) supera los 140 PSI, no se incluye tanque hidroneumático, por favor cotice el mismo por separado. Consulte al Departamento de Ventas.

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### ÁREAS DE OPERACIÓN





# PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE



## 2 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie TX

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo



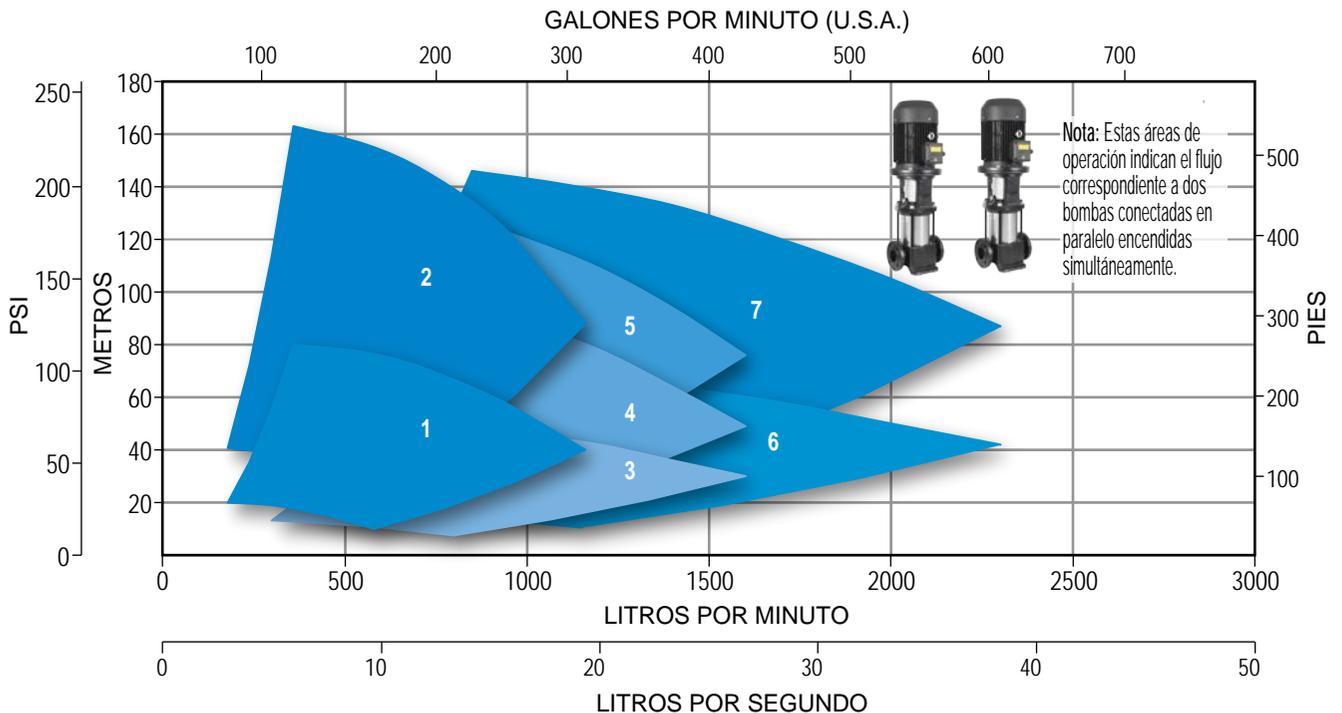
| ÁREAS DE OPERACIÓN | MOTOBOMBA     |    | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MODELO DE PRESURIZADOR                   |  |   |
|--------------------|---------------|----|----------------------------|--|--|---|
|                    | MODELO        | HP |                            | CON TABLERO DE CONTROL (1 SÓLO VARIADOR) | CON 1 VARIADOR + PROCONTROL (F-DRIVE + PROCONTROL) | CON 2 VARIADORES (ENSAMBLADO CON 2 F-DRIVE) |
| 1                  | T7.5 XE100-4  | 10 | 3x230                      | PDV-T7.5X100423                          |  | PD-FD30TT2T7X4                              |
|                    |               |    | 3x440                      | PDV-T7.5X100443                          | PD-PFD18TT4T7X4                                    | PD-FD18TT4T7X4                              |
| 2                  | T7.5 XE200-8  | 20 | 3x440                      | PDV-T7.5X200843                          |  | PD-FD38TT4T7XE8                             |
|                    |               |    |                            |  |  |   |
| 3                  | T10 XE100-2   | 10 | 3x230                      | PDV-T10X100223                           |  | PD-FD30TT2T10X2                             |
|                    |               |    | 3x440                      | PDV-T10X10243                            | PD-PFD18TT4T10X2                                   | PD-FD18TT4T10X2                             |
| 4                  | T10 XE150-4-2 | 15 | 3x440                      | PDV-T10X154243                           | PD-PFD25TT4T10X42                                  | PD-FD25TT4T10X42                            |
| 5                  | T10 XE250-5   | 25 | 3x440                      | PDV-T10X25543                            |  | PD-FD38TT4T10X5                             |
| 6                  | T13 X200-2    | 20 | 3x440                      | PDV-T13X20243                            |  | PD-FD38TT4T13X2                             |
| 7                  | T13 X400-4    | 40 | 3x440                      | PDV-T13X40443                            |  |   |

\* Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 38 litros (10.04 Galones)

\*En los sistemas presurizadores donde la presión máxima de las motobombas (presión al cierre) supera los 140 PSI, no se incluye tanque hidroneumático, por favor cotice el mismo por separado. Consulte al Departamento de Ventas.

**QUIERO COMPRAR**  
Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

## ÁREAS DE OPERACIÓN





## COLECTORES DE SUCCIÓN PARA PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE 2 MOTOBOMBAS

Colector de succión para presurizadores múltiples de 2 motobombas, **recomendado para succión positiva**. Completamente preensamblado, listo para instalarse.

Incluye:

- Colector de acero con protección de galvanizado
- Válvula bola con niple por motobomba
- Tapa ciega tipo brida (para definir el lado de succión o tener succión por ambos lados)
- Cinta teflón



| CÓDIGO             | DATOS DE LAS MOTOBOMBAS A UTILIZAR |             |                      |
|--------------------|------------------------------------|-------------|----------------------|
|                    | CANTIDAD                           | SERIE       | RANGO DE POTENCIA HP |
| COL-SUC-2B-A1.25-3 | 2                                  | T0.6XE-T2XE | 0.5 a 10             |
| COL-SUC-2B-A1.5-4  | 2                                  | T3.5XE      | 1 a 15               |
| COL-SUC-2B-A2-4    | 2                                  | T6XE-T7.5XE | 2 a 20               |
| COL-SUC-2B-B2-4    | 2                                  | T6XE-T7.5XE | 25                   |
| COL-SUC-2B-B2.5-6  | 2                                  | T10XE       | 3 a 40               |
| COL-SUC-2B-B3-6    | 2                                  | T13X        | 7.5 a 60             |

### Nota:

Colector de succión sugerido por cantidad, serie y potencia de motobombas. Para una mejor referencia del colector de succión a utilizar, consulte con el departamento de Ventas de acuerdo al punto de operación específico del equipo.

Favor de consultar precios y disponibilidad con el Departamento de Ventas





## 3 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie JOB

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo

| ÁREAS DE OPERACIÓN | MOTOBOMBA    |     | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | CON TABLERO DE CONTROL |                  | CON 1 VARIADOR + PROCONTROL | CON 3 VARIADORES     |                          |
|--------------------|--------------|-----|----------------------------|------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------|
|                    | MODELO       | HP  |                            | SIN VARIADOR           | *TANQUE OPCIONAL | 1 SÓLO VARIADOR             | F-DRIVE + PROCONTROL | ENSAMBLADO CON 3 F-DRIVE |
| 1                  | JOB2 R30-6   | 3   | 1x230                      |                        |                  |                             | PT-FD911MT2J26       |                          |
|                    |              |     | 3x230                      | PT-JOB2R30623          | ALTAPRO XLB119   | PTV-JOB2R30623              | PT-PFD911MT2J26      |                          |
| 2                  | JOB2 R40-8   | 4   | 3x230                      | PT-JOB2R40823          | ALTAPRO XLB119   | PTV-JOB2R40823              | PT-PFD18TT2J28       | PT-FD18TT2J28            |
| 3                  | JOB2 R55-10  | 5.5 | 3x230                      | PT-JOB2R551023         | ALTAPRO XLB119   | PTV-JOB2R551023             | PT-PFD18TT2J210      | PT-FD18TT2J210           |
| 4                  | JOB3.5 R30-4 | 3   | 1x230                      |                        |                  |                             |                      | PT-FD911MT2J34           |
|                    |              |     | 3x230                      | PT-JOB3.5R30423        | ALTAPRO XLB119   | PTV-JOB3.5R30423            | PT-PFD911MT2J34      |                          |
| 5                  | JOB3.5 R40-6 | 4   | 3x230                      | PT-JOB3.5R40623        | ALTAPRO XLB119   | PTV-JOB3.5R40623            | PT-PFD18TT2J36       | PT-FD18TT2J36            |
| 6                  | JOB3.5 R55-7 | 5.5 | 3x230                      | PT-JOB3.5R55723        | ALTAPRO XLB119   | PTV-JOB3.5R55723            | PT-PFD18TT2J37       | PT-FD18TT2J37            |

**18** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18 litros (4.7 Galones)

**24** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 24 litros (6.3 Galones)

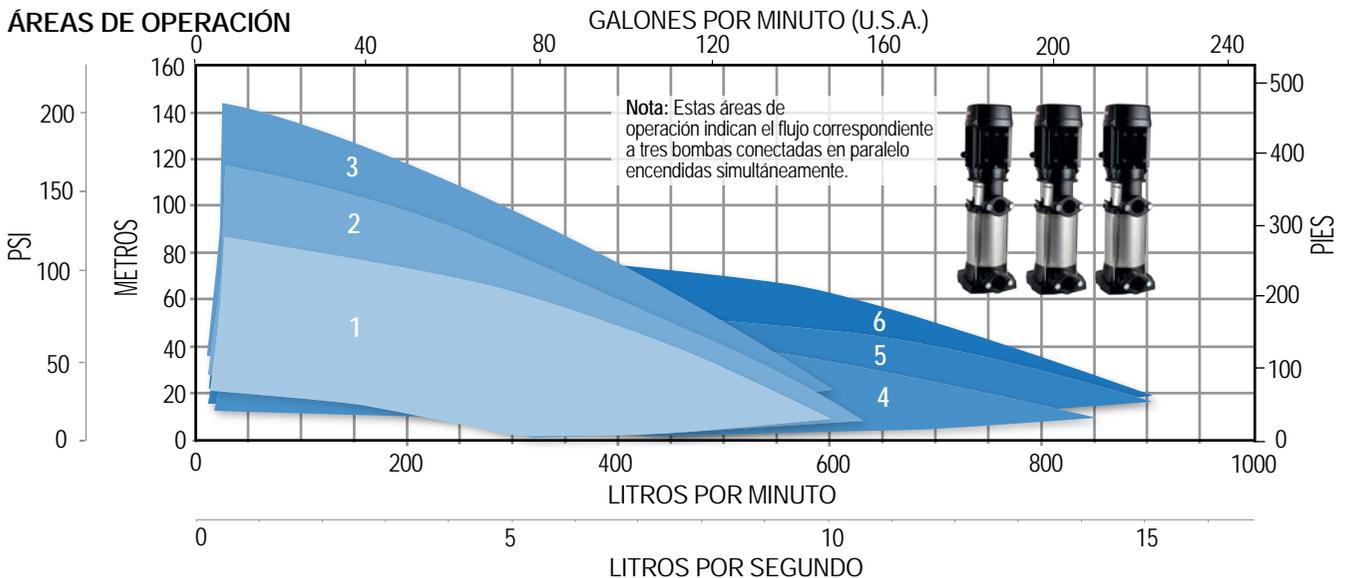
**38** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 38 litros (10.04 Galones)

\*En los sistemas presurizadores donde la presión máxima de las motobombas (presión al cierre) supera los 140 PSI, no se incluye tanque hidroneumático, por favor cotice el mismo por separado. Consulte al Departamento de Ventas.

\* Con la finalidad de hacer un comparativo más completo entre los diferentes presurizadores múltiples de presión constante comparándolos contra los equipos tradicionales sin variador, a estos últimos se agregó el tanque precargado ALTAMIRA serie ALTAPRO XLB de 119 Galones (el cliente puede elegir una cantidad y/o capacidad diferente de tanques según lo requiera).

**QUIERO COMPRAR**  
 Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### ÁREAS DE OPERACIÓN





## 3 MOTOBOMBAS ESPA serie MULTI

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo



| ÁREAS DE OPERACIÓN | MOTOBOMBA |    | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MODELO DE PRESURIZADOR          |                 |                      |                          |
|--------------------|-----------|----|----------------------------|---------------------------------|-----------------|----------------------|--------------------------|
|                    | MODELO    | HP |                            | SIN VARIADOR + *TANQUE OPCIONAL | 1 SÓLO VARIADOR | F-DRIVE + PROCONTROL | ENSAMBLADO CON 3 F-DRIVE |
| 1                  | MULTI35-3 | 2  | 1x230                      |                                 |                 |                      | PT-FD911MT2M353          |
|                    |           |    | 3x230                      | PT-M35323                       | ALTAPRO XLB119  | PTV-M35323           | PT-PFD911MT2M353         |
| 2                  | MULTI35-4 | 3  | 1x230                      |                                 |                 |                      |                          |
|                    |           |    | 3x230                      | PT-M35423                       | ALTAPRO XLB119  | PTV-M35423           |                          |
| 3                  | MULTI45-3 | 3  | 1x230                      |                                 |                 |                      | PT-FD11MT2M453           |
|                    |           |    | 3x230                      | PT-M45323                       | ALTAPRO XLB119  | PTV-M45323           | PT-PFD11MT2M453          |
| 4                  | MULTI45-4 | 4  | 3x230                      | PT-M45423                       | ALTAPRO XLB119  | PTV-M45423           | PT-PFD18TT2M454          |
|                    |           |    | 3x230                      | PT-M45523                       | ALTAPRO XLB119  | PTV-M45523           | PT-PFD18TT2M455          |

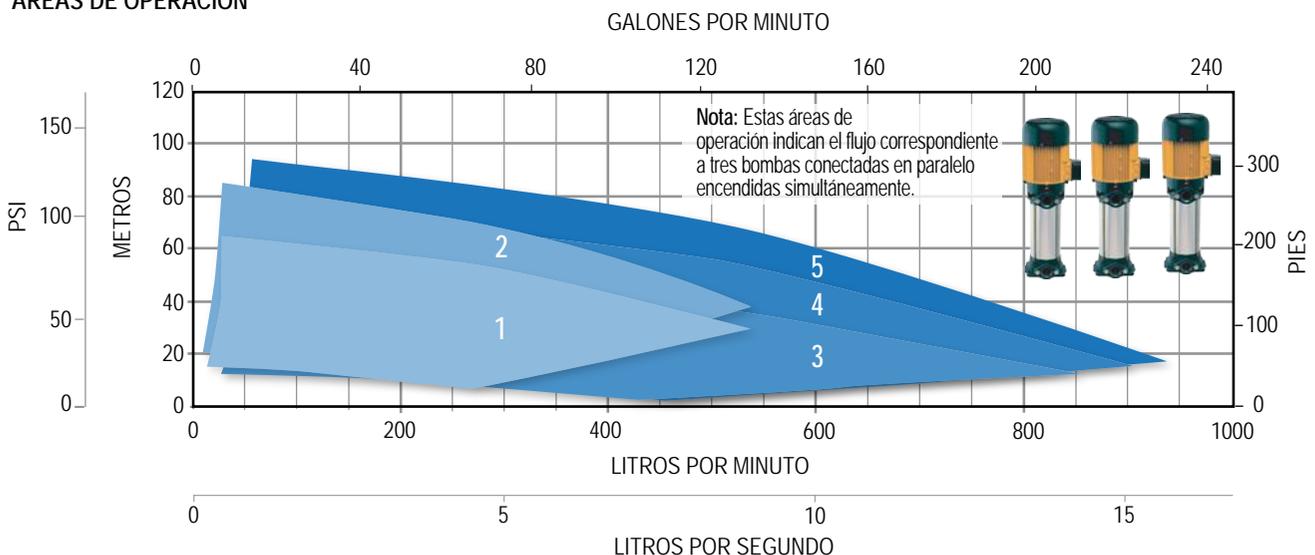
**18** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18 litros (4.7 Galones)

**24** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 24 litros (6.3 Galones)

**QUIERO COMPRAR**  
Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

\* Con la finalidad de hacer un comparativo más completo entre los diferentes presurizadores múltiples de presión constante comparándolos contra los equipos tradicionales sin variador, a estos últimos se agregó el tanque precargado ALTAMIRA serie ALTAPRO XLB de 119 Galones (el cliente puede elegir una cantidad y/o capacidad diferente de tanques según lo requiera).

### ÁREAS DE OPERACIÓN





# PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE



## 3 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie TX

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo



| ÁREAS DE OPERACIÓN | MOTOBOMBA     |     | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | MODELO DE PRESURIZADOR                    |   |  |
|--------------------|---------------|-----|----------------------------|---|---|--|
|                    | MODELO        | HP  |                            | CON TABLERO DE CONTROL<br>1 SÓLO VARIADOR | CON 1 VARIADOR + PROCONTROL<br>F-DRIVE + PROCONTROL | CON 3 VARIADORES<br>ENSAMBLADO CON 3 F-DRIVE |
| 1                  | T2 XE15-4     | 1.5 | 1x230                      |   |   | PT-FD97MT2T2X4 <sup>18</sup>                 |
|                    |               |     | 3x230                      | PTV-T2XE15423 <sup>18</sup>               | PT-PFD97MT2T2X4 <sup>18</sup>                       |  |
| 2                  | T2 XE30-8     | 3   | 1x230                      |   |   | PT-FD911MT2T2XE8 <sup>18</sup>               |
|                    |               |     | 3x230                      | PTV-T2XE30823 <sup>18</sup>               | PT-PFD911MT2T2X8 <sup>18</sup>                      |  |
| 3                  | T2 XE40-12    | 4   | 3x230                      | PTV-T2XE401223 *                          | PT-PFD18TT2T2X12 *                                  | PT-FD18TT2T2X12 <sup>18</sup>                |
| 4                  | T2 XE55-16    | 5.5 | 3x230                      | PTV-T2XE551623 *                          | PT-PFD18TT2T2X16 *                                  | PT-FD18TT2T2X16 <sup>18</sup>                |
|                    |               |     | 3x230                      | PTV-T2XE752223 *                          | PT-PFD25TT2T2X22 *                                  | PT-FD25TT2T2X22 <sup>38</sup>                |
| 5                  | T2 XE75-22    | 7.5 | 3x230                      |   |   |  |
| 6                  | T3.5 XE40-5   | 4   | 3x230                      | PTV-T3.5XE40523 <sup>24</sup>             | PT-PFD18TT2T3X5 <sup>24</sup>                       | PT-FD18TT2T3X5 <sup>24</sup>                 |
|                    |               |     | 3x230                      | PTV-T3.5XE55623 <sup>24</sup>             | PT-PFD18TT2T3X6 <sup>24</sup>                       | PT-FD18TT2T3X6 <sup>24</sup>                 |
| 8                  | T3.5 XE100-12 | 10  | 3x230                      | PTV-T3.5XE1001223 *                       |   | PT-FD30TT2T3X12 *                            |
|                    |               |     | 3x440                      | PTV-T3.5XE1001243 *                       | PT-PFD18TT4T3X12 *                                  | PT-FD18TT4T3X12 <sup>18</sup>                |
| 9                  | T3.5 XE150-17 | 15  | 3x440                      | PTV-T3X1501743 *                          | PT-PFD25TT4T3X17 *                                  | PT-FD25TT4T3X17 <sup>38</sup>                |
| 10                 | T6 XE55-3     | 5.5 | 3x230                      | PTV-T6XE55323 <sup>38</sup>               | PT-PFD18TT2T6X3 <sup>38</sup>                       | PT-FD18TT2T6XE3 <sup>38</sup>                |
|                    |               |     | 3x230                      | PTV-T6XE75423 <sup>38</sup>               | PT-PFD25TT2T6X4 <sup>38</sup>                       | PT-FD25TT2T6X4 <sup>38</sup>                 |
| 12                 | T6 XE100-5    | 10  | 3x230                      | PTV-T6XE100523 *                          |   | PT-FD30TT2T6XE5 <sup>38</sup>                |
|                    |               |     | 3x440                      | PTV-T6XE100543 *                          | PT-PFD18TT4T6X5 <sup>38</sup>                       | PT-FD18TT4T6XE5 <sup>38</sup>                |
| 13                 | T6 XE200-10   | 20  | 3x440                      | PTV-T6X201043 *                           |   | PT-FD38TT4T6XE10 <sup>38</sup>               |

**18** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18 litros (4.7 Galones)

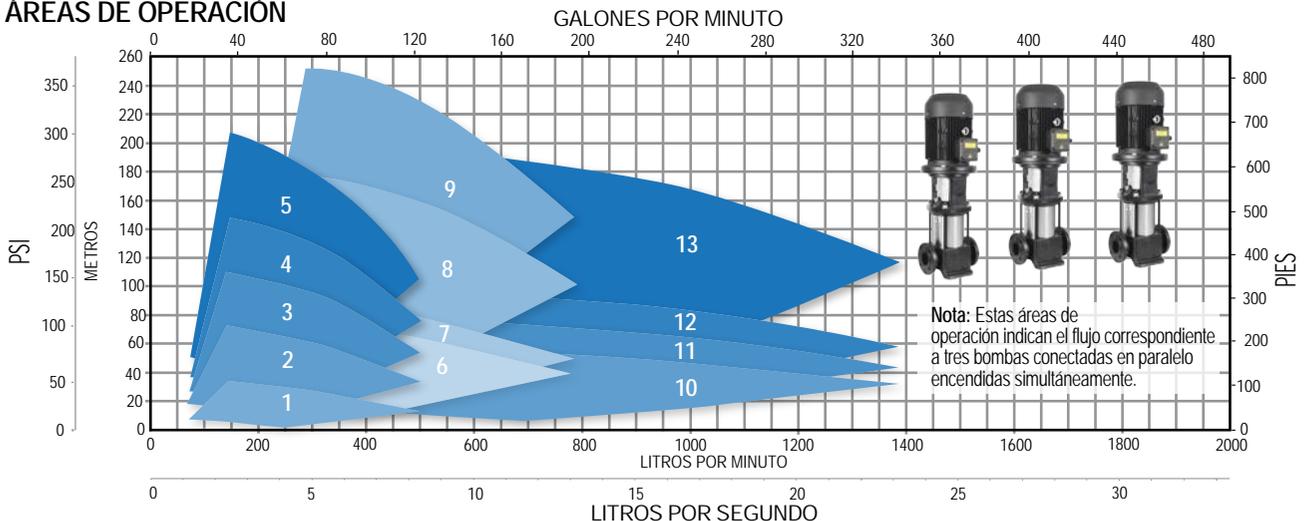
**24** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 24 litros (6.3 Galones)

**38** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 38 litros (10.04 Galones)

\*En los sistemas presurizadores donde la presión máxima de las motobombas (presión al cierre) supera los 140 PSI, no se incluye tanque hidroneumático, por favor cotice el mismo por separado. Consulte al Departamento de Ventas.

**QUIERO COMPRAR**  
Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

### ÁREAS DE OPERACIÓN





# PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE



## 3 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie TX

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo

| ÁREAS DE OPERACIÓN            | MOTOBOMBA     |    | ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS | CON TABLERO DE CONTROL | CON 1 VARIADOR + PROCONTROL | CON 3 VARIADORES         |
|-------------------------------|---------------|----|----------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------------|
|                               | MODELO        | HP |                            | 1 SÓLO VARIADOR        | F-DRIVE + PROCONTROL        | ENSAMBLADO CON 3 F-DRIVE |
| <b>MODELO DE PRESURIZADOR</b> |               |    |                            |                        |                             |                          |
| 1                             | T7.5 XE100-4  | 10 | 3x230                      | PTV-T7.5X100423        |                             | PT-FD30TT2T7X4           |
|                               |               |    |                            | PTV-T7.5X100443        | PT-PFD18TT4T7X4             | PT-FD18TT4T7X4           |
| 2                             | T7.5 XE200-8  | 20 | 3x440                      | PTV-T7.5X200843  *     |                             | PT-FD38TT4T7XE8 *        |
|                               |               |    |                            |                        |                             |                          |
| 3                             | T10 XE100-2   | 10 | 3x230                      | PTV-T10X100223         |                             | PT-FD30TT2T10X2          |
|                               |               |    |                            | PTV-T10X100243         | PT-PFD18TT4T10X2            | PT-FD18TT4T10X2          |
| 4                             | T10 XE150-4-2 | 15 | 3x440                      | PTV-T10X1504243        | PT-PFD25TT4T10X42           | PT-FD25TT4T10X42         |
|                               |               |    |                            |                        |                             |                          |
| 5                             | T10 XE250-5   | 25 | 3x440                      | PTV-T10X25543  *       |                             | PT-FD38TT4T10X5 *        |
| 6                             | T13 X200-2    | 20 | 3x440                      | PTV-T13X20243          |                             | PT-FD38TT4T13X2          |
|                               |               |    |                            |                        |                             |                          |
| 7                             | T13 X400-4    | 40 | 3x440                      | PTV-T13X40443  *       |                             |                          |
|                               |               |    |                            |                        |                             |                          |

**38** Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 38 litros (10.04 Galones)

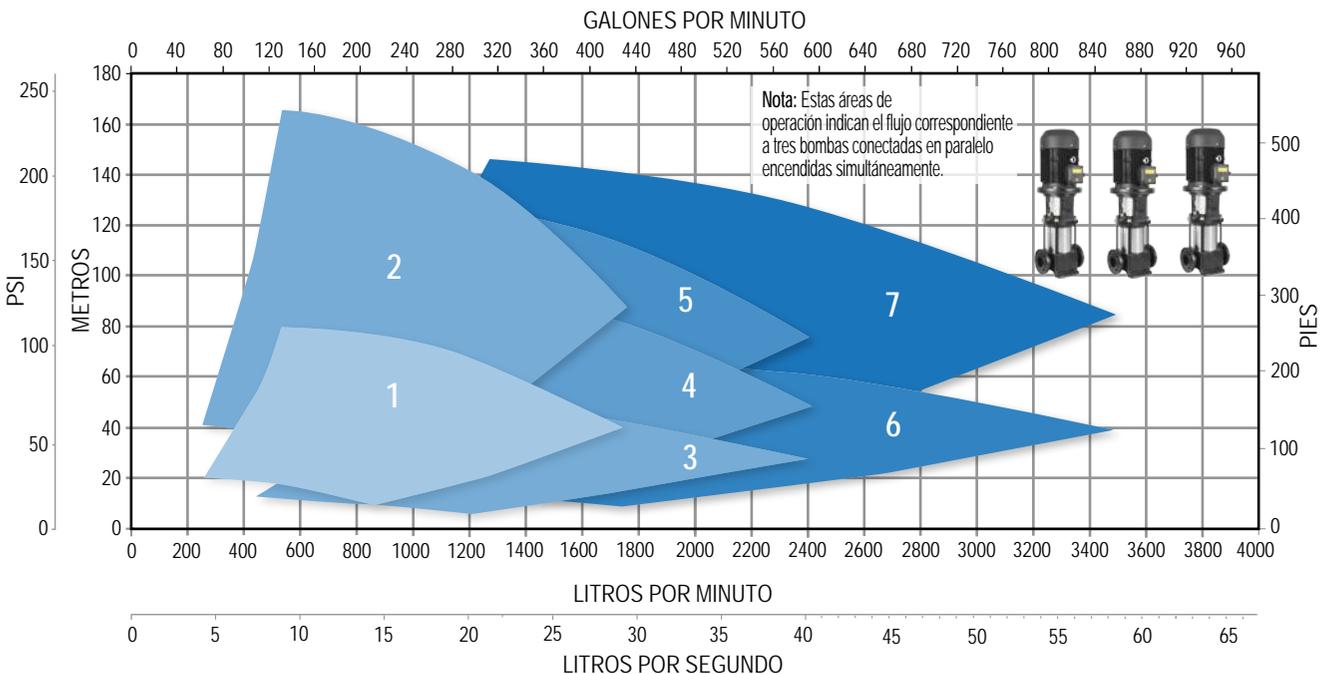
\*En los sistemas presurizadores donde la presión máxima de las motobombas (presión al cierre) supera los 140 PSI, no se incluye tanque hidroneumático, por favor cotice el mismo por separado. Consulte al Departamento de Ventas.



### QUIERO COMPRAR

Ahora tus compras a un clic de distancia, solo inicia sesión y selecciona los equipos que requieras

## ÁREAS DE OPERACIÓN





## COLECTORES DE SUCCIÓN PARA PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE 3 MOTOBOMBAS

Colector de succión para presurizadores múltiples de 3 motobombas, **recomendado para succión positiva**. Completamente preensamblado, listo para instalarse.

Incluye:

- Colector de acero con protección de galvanizado
- Válvula bola con niple por motobomba
- Tapa ciega tipo brida (para definir el lado de succión o tener succión por ambos lados)
- Cinta teflón



| CÓDIGO             | DATOS DE LAS MOTOBOMBAS A UTILIZAR |             |                      |
|--------------------|------------------------------------|-------------|----------------------|
|                    | CANTIDAD                           | SERIE       | RANGO DE POTENCIA HP |
| COL-SUC-3B-A1.25-4 | 3                                  | T0.6XE-T2XE | 0.5 a 10             |
| COL-SUC-3B-A1.5-4  | 3                                  | T3.5XE      | 1 a 15               |
| COL-SUC-3B-A2-6    | 3                                  | T6XE-T7.5XE | 2 a 20               |
| COL-SUC-3B-B2-6    | 3                                  | T6XE-T7.5XE | 25                   |
| COL-SUC-3B-B2.5-6  | 3                                  | T10XE       | 3 a 40               |
| COL-SUC-3B-B3-6    | 3                                  | T13X        | 7.5 a 60             |

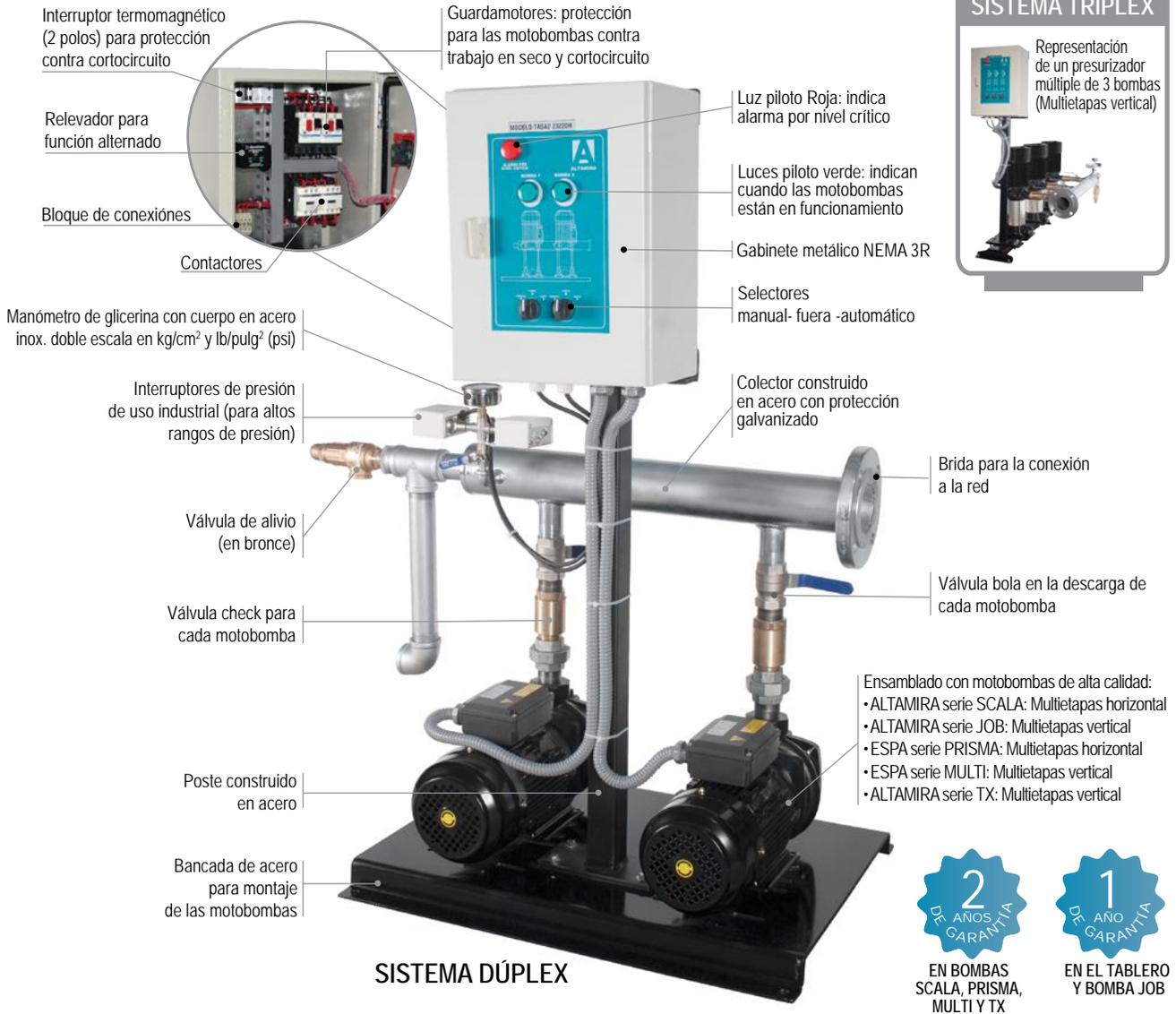
### Nota:

Colector de succión sugerido por cantidad, serie y potencia de motobombas. Para una mejor referencia del colector de succión a utilizar, consulte con el Departamento de Ventas de acuerdo al punto de operación específico del equipo.

Favor de consultar precios y disponibilidad con el Departamento de Ventas



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES ALTAMIRA CON TABLERO ALTERNADOR-SIMULTANEADOR (VELOCIDAD CONSTANTE)



## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El presurizador ALTAMIRA de velocidad constante, mantiene de manera automática la red hidráulica presurizada dentro de los rangos de presión establecidos en los interruptores de presión, arrancando de manera escalonada las motobombas cada vez que la presión desciende y deteniendo todas las motobombas encendidas en el momento que la presión alcanza el nivel más alto calibrado. Además el presurizador ALTAMIRA de velocidad constante alternará las motobombas por evento para tener un desgaste lo más uniformemente posible.

## VENTAJAS:

- Tablero de control en gabinete metálico
- Funcionamiento automático
- Interruptores de presión de uso industrial para altos rangos de presión
- Ensamblado con motobombas de alta calidad
- Totalmente ensamblado (solo es necesario agregar el tanque o tanques de su elección)

## PROTECCIONES:

- Sobrecarga
- Cortocircuito
- Trabajo en seco (mediante un interruptor de nivel instalado en la cisterna)

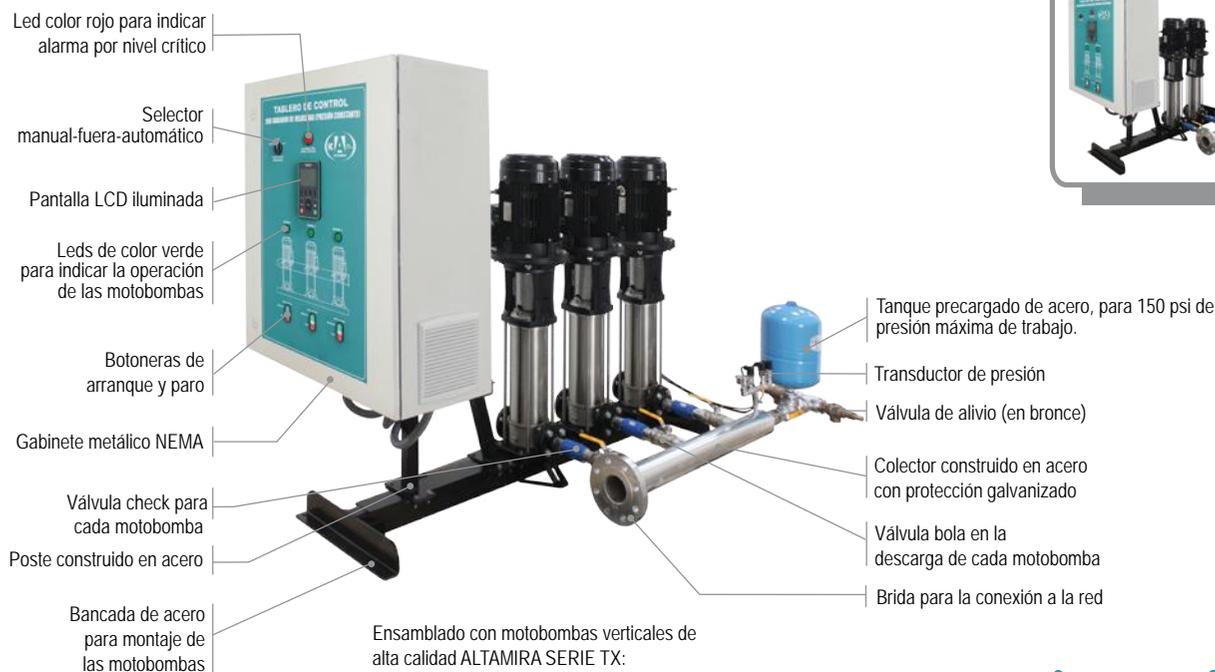


# PRESURIZADORES MÚLTIPLES SERIE TX CON TABLERO DE CONTROL ALTAMIRA CON 1 VARIADOR DE FRECUENCIA Y ARRANCADORES TERMOMAGNÉTICOS (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE)



## SISTEMA DÚPLEX

Representación de un presurizador múltiple de 2 bombas (Multietapas vertical)



Ensamblado con motobombas verticales de alta calidad ALTAMIRA SERIE TX:  
 Serie T6X: Multietapas vertical para 6 lps  
 Serie T7.5X: Multietapas vertical para 7.5 lps  
 Serie T10X: Multietapas vertical para 10 lps  
 Serie T13X: Multietapas vertical para 13 lps



EN BOMBA TX



EN EL TABLERO

### PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El presurizador múltiple con tablero de control ALTAMIRA para presión constante, integra dentro de un gabinete metálico un variador de frecuencia para aplicaciones industriales, robusto y altamente configurable. Este presurizador mantendrá una presión constante en la red controlando una motobomba principal (la cual trabajará a frecuencias variables) y hasta cuatro motobombas de apoyo que trabajarán a plena carga, siendo alternadas y simultaneadas en función de la demanda.

### VENTAJAS:

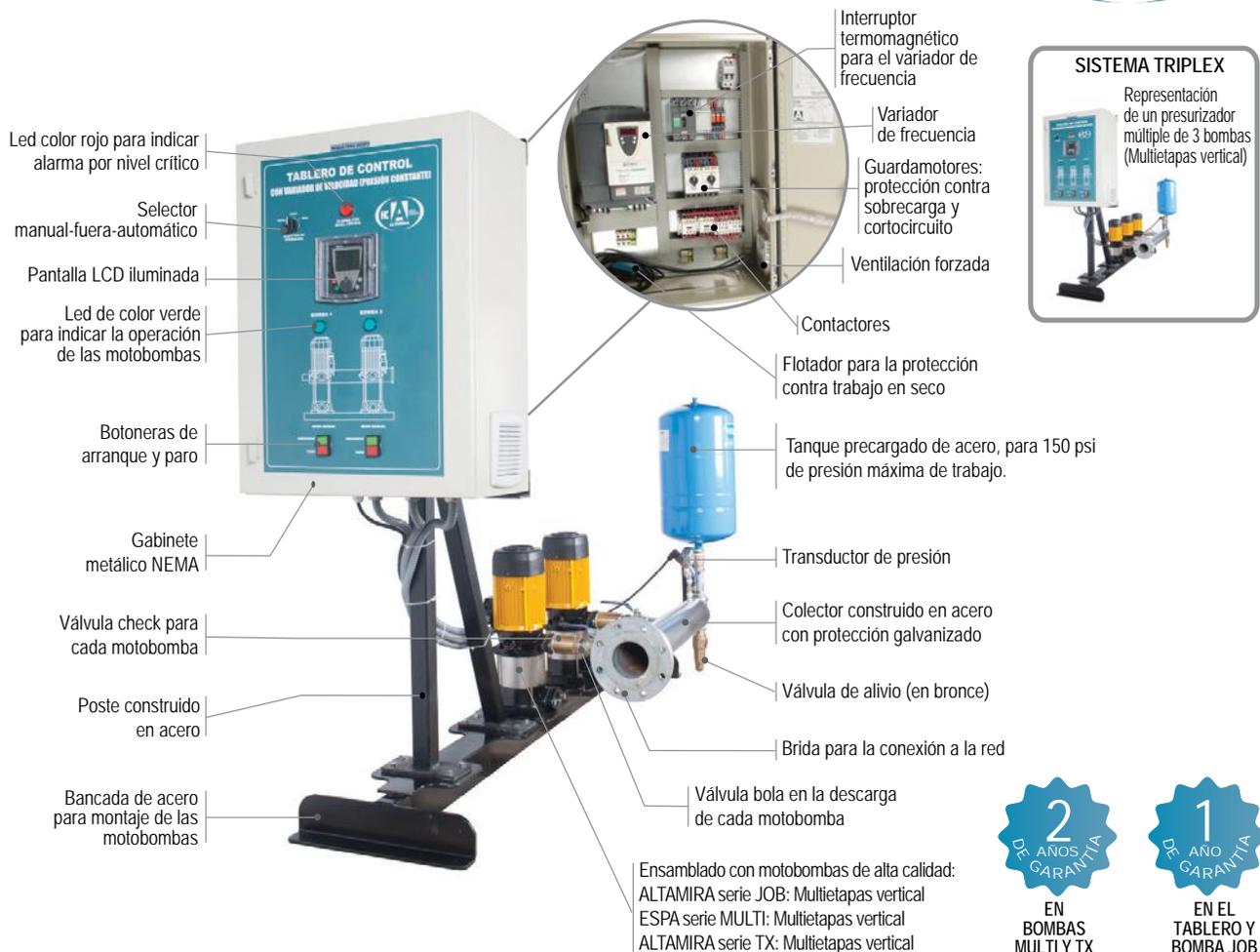
- Presión constante en la red
- Ahorro de energía eléctrica al trabajar la motobomba principal con un variador de frecuencia
- Arranque y paro suave en la motobomba principal
- Variador de frecuencia: robusto y altamente configurable
- Gabinete metálico NEMA
- Restablecimiento automático en caso de anomalías en la instalación
- Alternancia por tiempo de la motobomba principal
- Totalmente ensamblado
- Registro de anomalías en la instalación
- Registro de horas de funcionamiento
- Posibilidad de automatización

### PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje (sólo la motobomba principal)
- Sobrecarga
- Cortocircuito (sólo la motobomba principal)
- Trabajo en seco (mediante un interruptor de nivel instalado en la cisterna)
- Sobre presión (sólo la motobomba principal)
- Caída de fase (sólo la motobomba principal)



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES CON TABLERO DE CONTROL ALTAMIRA CON 1 VARIADOR DE FRECUENCIA Y ARRANCADORES TERMOMAGNÉTICOS (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE)



## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El presurizador múltiple con tablero de control ALTAMIRA para presión constante, integra dentro de un gabinete metálico un variador de frecuencia para aplicaciones industriales, robusto y altamente configurable. Este presurizador mantendrá una presión constante en la red controlando una motobomba principal (la cual trabajará a frecuencias variables) y hasta cuatro motobombas de apoyo que trabajarán a plena carga, siendo alternadas y simultaneadas en función de la demanda.

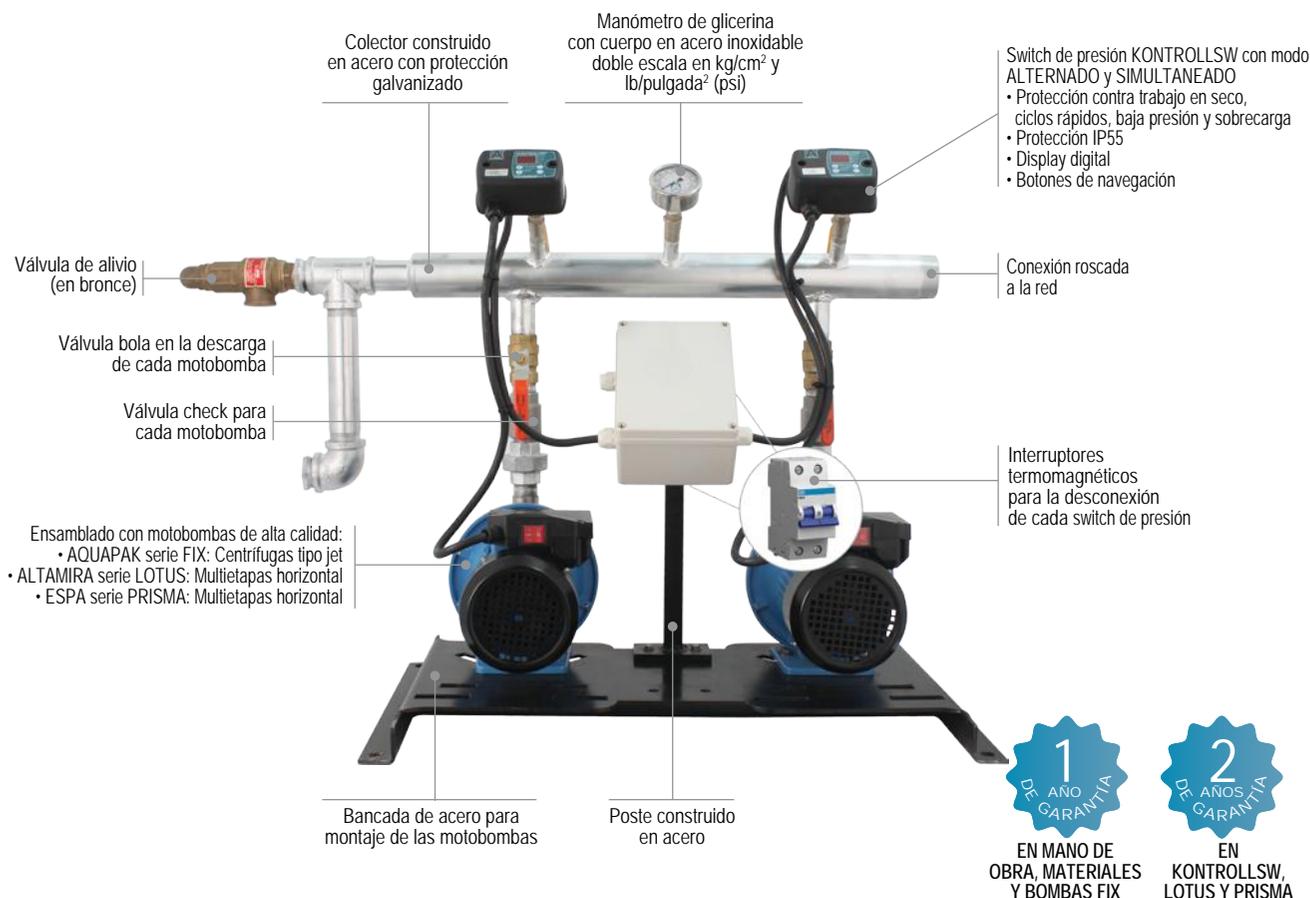
### VENTAJAS:

- Presión constante en la red
- Ahorro de energía eléctrica al trabajar la motobomba principal con un variador de frecuencia
- Arranque y paro suave en la motobomba principal
- Variador de frecuencia: robusto y altamente configurable
- Gabinete metálico NEMA
- Restablecimiento automático en caso de anomalías en la instalación
- Alternancia por tiempo de la motobomba principal
- Totalmente ensamblado
- Registro de anomalías en la instalación
- Registro de horas de funcionamiento
- Posibilidad de automatización

### PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje (sólo la motobomba principal)
- Sobrecarga
- Cortocircuito (sólo la motobomba principal)
- Trabajo en seco (mediante un interruptor de nivel instalado en la cisterna)
- Sobre presión (sólo la motobomba principal)
- Caída de fase (sólo la motobomba principal)

# PRESURIZADORES MÚLTIPLES CON KONTROLLSW (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN)



## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

Con el KONTROLLSW se tiene el mismo principio de operación de un tablero hidroneumático, pero con todas las ventajas que ofrece la tecnología aplicada, por ejemplo: es posible establecer mayores rangos de funcionamiento, trabajar con diferentes unidades de presión, mayores protecciones, agilidad y precisión para establecer las presiones de paro y arranque así como tener en tiempo real las lecturas de presión y corriente de la motobomba.

## VENTAJAS:

- Cuerpo plástico de alta resistencia con protección IP55
- Módulo alternador-simultaneador integrado
- Electrónica de potencia de hasta 16 amperes
- Protección electrónica de sobrecarga
- Circuito de control integrado
- Leds indicadores y display digital integrados
- Modo automático y manual
- Bornes de conexión
- Interruptor de presión electrónico
- Protección contra trabajo en seco activado por el valor de corriente (no requiere flotador)
- Diseño compacto e innovador
- Mínimo mantenimiento ya que cuenta con menos puntos de conexión
- Display digital integrado para visualizar en tiempo real la presión del sistema y corriente de la motobomba
- Las presiones de paro y arranque en bar o psi son ajustables de forma fácil y precisa (sin necesidad de girar tuercas)
- Protección de trabajo en seco sin necesidad de elementos de control en la cisterna
- Es posible trabajar el sistema en bar o psi

## PROTECCIONES:

- Trabajo en seco
- Sobrecarga
- Ciclos rápidos
- Baja presión



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA R-DRIVE (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE )

1 variador de frecuencia avanzado R-DRIVE + 1 arrancador PROCONTROL



## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El Presurizador dúplex con variador de frecuencia R-DRIVE y arrancador PROCONTROL es un presurizador diseñado para el suministro de agua a presión constante, en el cual el variador R-DRIVE regula la frecuencia de trabajo de una motobomba principal y controla el arranque a plena carga de una motobomba de apoyo gobernada por el arrancador PROCONTROL, todo esto de acuerdo a la demanda buscando en todo momento el mayor ahorro energético posible.

### VENTAJAS:

- Presión constante en la red
- Ahorro de energía eléctrica, al trabajar la motobomba principal con un variador de frecuencia
- Arranque y paro suave en la motobomba principal
- La bomba de apoyo es gobernada por el arrancador PROCONTROL
- Restablecimiento automático en caso de anomalías en la instalación
- Totalmente ensamblado
- Registro de anomalías en la instalación
- Registro de horas de funcionamiento
- Compatible con el MULTI-RIEGO-RD

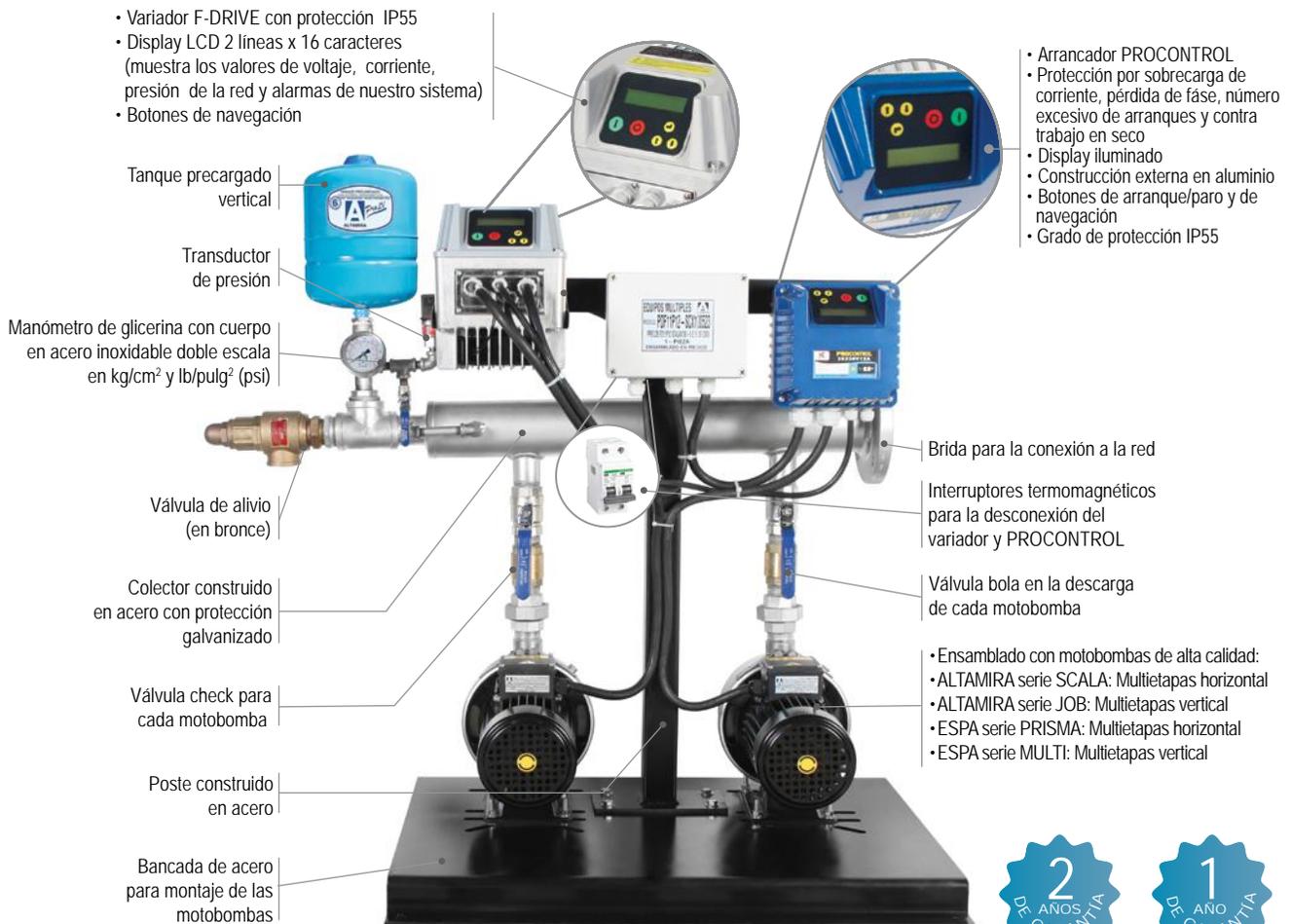
### PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje (sólo la motobomba principal)
- Sobrecarga
- Cortocircuito (sólo la motobomba principal)
- Trabajo en seco a través del factor de potencia (elimina el uso de flotadores en la cisterna)
- Sobre presión (sólo la motobomba principal)
- Baja presión (sólo la motobomba principal)
- Caída de fase
- Máximo número de reintentos
- Alarma por golpe de ariete (sólo la motobomba principal)



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA F-DRIVE + ARRANCADOR PROCONTROL (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE)

1 variador de frecuencia F-DRIVE + 1 arrancador PROCONTROL (presurizador 2 motobombas) ó  
1 variador de frecuencia F-DRIVE + 2 arrancadores PROCONTROL (presurizador 3 motobombas)



- Variador F-DRIVE con protección IP55
- Display LCD 2 líneas x 16 caracteres (muestra los valores de voltaje, corriente, presión de la red y alarmas de nuestro sistema)
- Botones de navegación

- Arrancador PROCONTROL
- Protección por sobrecarga de corriente, pérdida de fase, número excesivo de arranques y contra trabajo en seco
- Display iluminado
- Construcción externa en aluminio
- Botones de arranque/paro y de navegación
- Grado de protección IP55

Tanque precargado vertical

Transductor de presión

Manómetro de glicerina con cuerpo en acero inoxidable doble escala en kg/cm<sup>2</sup> y lb/pulg<sup>2</sup> (psi)

Válvula de alivio (en bronce)

Colector construido en acero con protección galvanizado

Válvula check para cada motobomba

Poste construido en acero

Bancada de acero para montaje de las motobombas

Brida para la conexión a la red

Interruptores termomagnéticos para la desconexión del variador y PROCONTROL

Válvula bola en la descarga de cada motobomba

- Ensamblado con motobombas de alta calidad:
- ALTAMIRA serie SCALA: Multietapas horizontal
- ALTAMIRA serie JOB: Multietapas vertical
- ESPA serie PRISMA: Multietapas horizontal
- ESPA serie MULTI: Multietapas vertical



EN EL F-DRIVE Y EN BOMBAS SCALA, PRISMA Y MULTI



EN BOMBA JOB

## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El Presurizador múltiple con variador de frecuencia F-DRIVE y arrancador PROCONTROL es un presurizador diseñado para el suministro de agua a presión constante, en el cual el variador R-DRIVE regula la frecuencia de trabajo de una motobomba principal y controla el arranque a plena carga de hasta 2 motobombas de apoyo gobernada por arrancadores PROCONTROL, todo esto de acuerdo a la demanda buscando en todo momento el mayor ahorro energético posible.

## VENTAJAS:

- Presión constante en la red
- Ahorro de energía eléctrica al trabajar la motobomba principal con un variador de frecuencia
- Arranque y paro suave en la motobomba principal
- Las motobombas de apoyo son gobernadas por arrancadores PROCONTROL
- Restablecimiento automático en caso de anomalías en la instalación
- Totalmente ensamblado
- Incluye tanque precargado
- Registro de anomalías en la instalación
- Registro de horas de funcionamiento

## PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje (sólo la motobomba principal)
- Sobrecarga
- Cortocircuito (sólo la motobomba principal)
- Trabajo en seco a través del factor de potencia (elimina el uso de flotadores en la cisterna)
- Sobre presión (sólo la motobomba principal)
- Baja presión (sólo la motobomba principal)
- Caída de fase



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA F-DRIVE + ARRANCADOR PROCONTROL (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE)

1 variador de frecuencia F-DRIVE + 1 arrancador PROCONTROL (presurizador 2 motobombas) ó  
1 variador de frecuencia F-DRIVE + 2 arrancadores PROCONTROL (presurizador 3 motobombas)



- Variador F-DRIVE con protección IP55
- Display LCD 2 líneas x 16 caracteres (muestra los valores de voltaje, corriente, presión de la red y alarmas de nuestro sistema)
- Botones de navegación

Interruptores termomagnéticos para la desconexión del variador y PROCONTROL

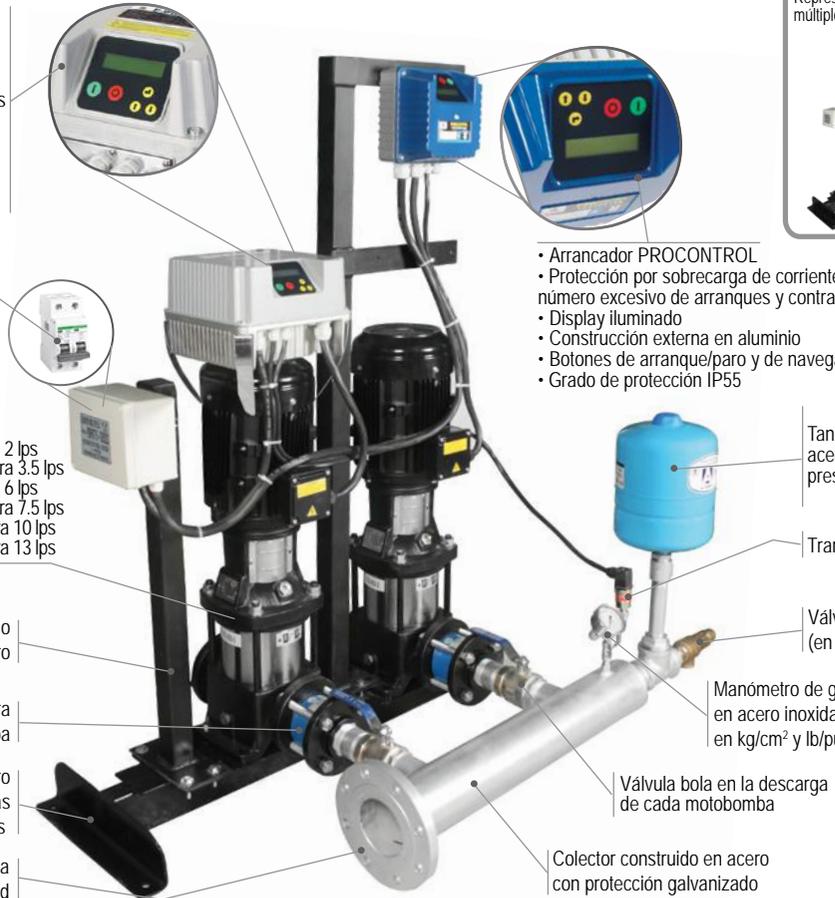
Ensamblado con motobombas verticales de alta calidad  
ALTAMIRA SERIE TX:  
Serie T2XE: Multietapas vertical para 2 lps  
Serie T3.5XE: Multietapas vertical para 3.5 lps  
Serie T6XE: Multietapas vertical para 6 lps  
Serie T7.5XE: Multietapas vertical para 7.5 lps  
Serie T10XE: Multietapas vertical para 10 lps  
Serie T13XE: Multietapas vertical para 13 lps

Poste construido en acero

Válvula check para cada motobomba

Bancada de acero para montaje de las motobombas

Brida para la conexión a la red



- Arrancador PROCONTROL
- Protección por sobrecarga de corriente, pérdida de fase, número excesivo de arranques y contra trabajo en seco
- Display iluminado
- Construcción externa en aluminio
- Botones de arranque/paro y de navegación
- Grado de protección IP55



**SISTEMA TRIPLEX**  
Representación de un presurizador múltiple de 3 bombas (Multietapas vertical)

Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo.

Transductor de presión

Válvula de alivio (en bronce)

Manómetro de glicerina con cuerpo en acero inoxidable doble escala en kg/cm<sup>2</sup> y lb/pulg<sup>2</sup> (psi)

Válvula bola en la descarga de cada motobomba

Colector construido en acero con protección galvanizado



## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El Presurizador múltiple con variador de frecuencia F-DRIVE y arrancador PROCONTROL es un presurizador diseñado para el suministro de agua a presión constante, en el cual el variador F-DRIVE regula la frecuencia de trabajo de una motobomba principal y controla el arranque a plena carga de hasta 2 motobombas de apoyo gobernada por arrancadores PROCONTROL, todo esto de acuerdo a la demanda buscando en todo momento el mayor ahorro energético posible.

## VENTAJAS:

- Presión constante en la red
- Ahorro de energía eléctrica al trabajar la motobomba principal con un variador de frecuencia
- Arranque y paro suave en la motobomba principal
- Las motobombas de apoyo son gobernadas por arrancadores PROCONTROL
- Restablecimiento automático en caso de anomalías en la instalación
- Totalmente ensamblado
- Registro de anomalías en la instalación
- Registro de horas de funcionamiento

## PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje (sólo la motobomba principal)
- Sobrecarga
- Cortocircuito (sólo la motobomba principal)
- Trabajo en seco a través del factor de potencia (elimina el uso de flotadores en la cisterna)
- Sobre presión (sólo la motobomba principal)
- Baja presión (sólo la motobomba principal)
- Caída de fase



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES SERIE TX CON VARIADOR DE FRECUENCIA R-DRIVE + ARRANCADOR PROCONTROL (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE)

1 variador de frecuencia avanzado R-DRIVE + 1 arrancador PROCONTROL



- Variador R-DRIVE con protección IP20
- Display LCD 2 líneas x 16 caracteres (muestra los valores de voltaje, corriente, presión de la red y alarmas de nuestro sistema)
- Botones de navegación



- Arrancador PROCONTROL
- Protección por sobrecarga de corriente, pérdida de fase, número excesivo de arranques y contra trabajo en seco
- Display iluminado
- Construcción externa en aluminio
- Botones de arranque/paro y de navegación
- Grado de protección IP55

- Poste construido en acero
- Ensamblado con motobombas verticales de alta calidad ALTAMIRA SERIE TX:
  - Serie T0.6X: Multietapas vertical para 0.6 lps
  - Serie T1X: Multietapas vertical para 1 lps
  - Serie T2X: Multietapas vertical para 2 lps
  - Serie T3.5X: Multietapas vertical para 3.5 lps

- Válvula check para cada motobomba
- Bancada de acero para montaje de las motobombas
- Brida para la conexión a la red



- Interruptores termomagnéticos para la desconexión del variador y PROCONTROL
- Transductor de presión
- Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo.
- Manómetro de glicerina con cuerpo en acero inoxidable doble escala en kg/cm<sup>2</sup> y lb/pulg<sup>2</sup> (psi)

- Válvula de alivio (en bronce)
- Válvula bola en la descarga de cada motobomba

Colector construido en acero con protección galvanizado



EN EL R-DRIVE Y EN BOMBAS TX

## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El Presurizador dúplex con variador de frecuencia R-DRIVE y arrancador PROCONTROL es un presurizador diseñado para el suministro de agua a presión constante, en el cual el variador R-DRIVE regula la frecuencia de trabajo de una motobomba principal y controla el arranque a plena carga de una motobomba de apoyo gobernada por el arrancador PROCONTROL, todo esto de acuerdo a la demanda buscando en todo momento el mayor ahorro energético posible.

### VENTAJAS:

- Presión constante en la red
- Ahorro de energía eléctrica, al trabajar la motobomba principal con un variador de frecuencia
- Arranque y paro suave en la motobomba principal
- La bomba de apoyo es gobernada por el arrancador PROCONTROL
- Restablecimiento automático en caso de anomalías en la instalación
- Totalmente ensamblado
- Registro de anomalías en la instalación
- Registro de horas de funcionamiento
- Compatible con el MULTI-RIEGO-RD

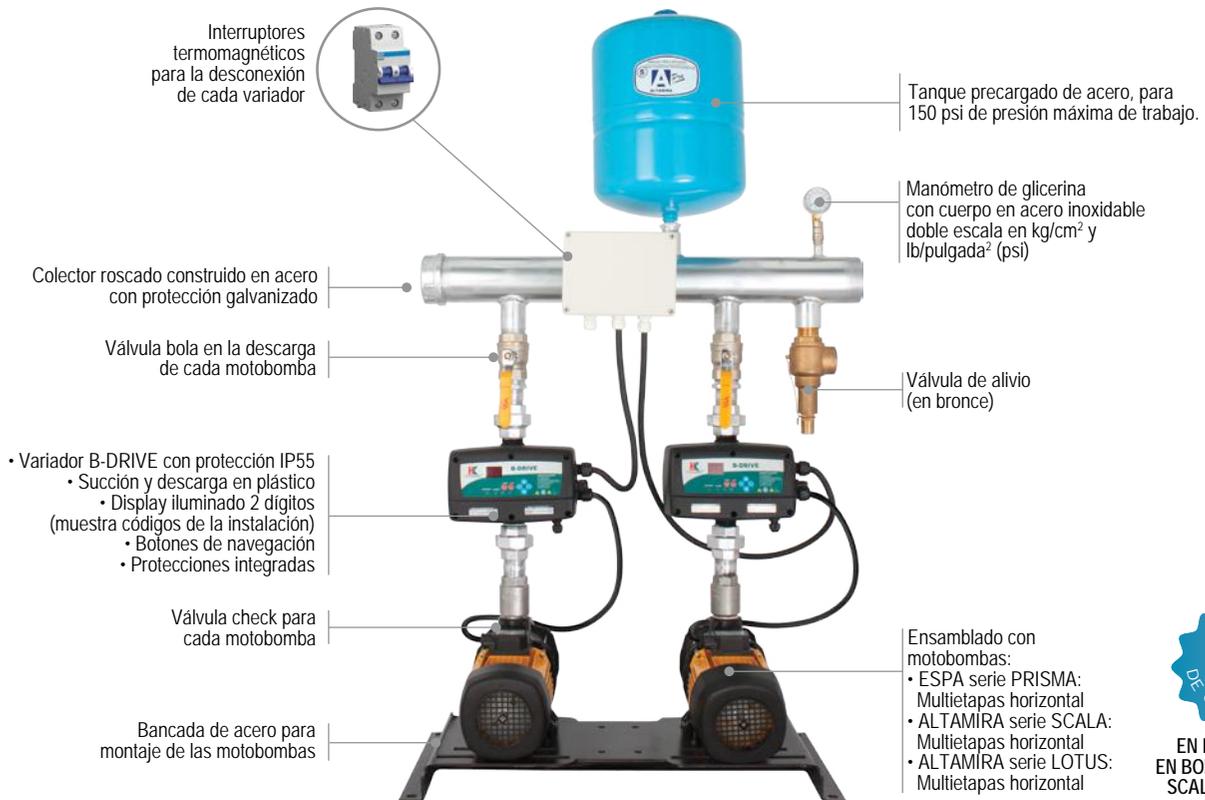
### PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje (sólo la motobomba principal)
- Sobrecarga
- Cortocircuito (sólo la motobomba principal)
- Trabajo en seco a través del factor de potencia (elimina el uso de flotadores en la cisterna)
- Sobre presión (sólo la motobomba principal)
- Baja presión (sólo la motobomba principal)
- Caída de fase
- Máximo número de reintentos
- Alarma por golpe de ariete (sólo la motobomba principal)



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA B-DRIVE (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE )

1 Variador de frecuencia B-DRIVE en cada motobomba



## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El presurizador múltiple con variadores B-DRIVE en cada una de las motobombas está diseñado para suministrar agua a presión constante. Este sistema a diferencia de los sistemas múltiples que sólo utilizan un variador, regula la frecuencia de todas las motobombas en operación maximizando el ahorro de energía. Los variadores B-DRIVE enfriados por agua, se comunican constantemente para no sólo revolucionar las motobombas lo necesario para abastecer la demanda, si no además, para alternar o simultanear su operación.

### VENTAJAS:

- Ahorro de energía
- Presión Constante
- Modo MAESTRO-SEGUIDOR (COMBO): en esta función es posible trabajar de manera coordinada 2 B-DRIVE
- Display integrado que muestra en funcionamiento la corriente consumida, la presión de trabajo y la frecuencia
- Arranques y paros suaves (soft start y soft stop) para aumentar la vida útil del sistema y reducir los picos de consumo eléctrico
- Registro: horas de funcionamiento, historial de alarmas y anomalías
- Montaje simple y sencillo (menores costos de instalación)
- Cable de alimentación y cable de motobomba de 1.5 m
- Reducciones tipo marsella en latón de 1.25" a 1", para facilitar y agilizar la instalación/desinstalación

### PROTECCIONES:

- Alto y bajo voltaje
- Sobrecarga
- Cortocircuito
- Trabajo en seco
- Alta y baja presión
- Alta temperatura
- Nivel (flotador)



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA B-DRIVE (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE)

1 Variador de frecuencia B-DRIVE en cada motobomba



## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El presurizador múltiple con variadores B-DRIVE en cada una de las motobombas está diseñado para suministrar agua a presión constante. Este sistema a diferencia de los sistemas múltiples que sólo utilizan un variador, regula la frecuencia de todas las motobombas en operación maximizando el ahorro de energía. Los variadores B-DRIVE enfriados por aire, se comunican constantemente para no sólo revolucionar las motobombas lo necesario para abastecer la demanda, si no además, para alternar o simultanear su operación.

### VENTAJAS:

- Ahorro de energía
- Presión Constante
- Modo MAESTRO-SEGUIDOR (COMBO): en esta función es posible trabajar de manera coordinada 2 B-DRIVE
- Display integrado que muestra en funcionamiento la corriente consumida, la presión de trabajo y la frecuencia
- Arranques y paros suaves (soft start y soft stop) para aumentar la vida útil del sistema y reducir los picos de consumo eléctrico
- Registro: horas de funcionamiento, historial de alarmas y anomalías
- Montaje simple y sencillo (menores costos de instalación)

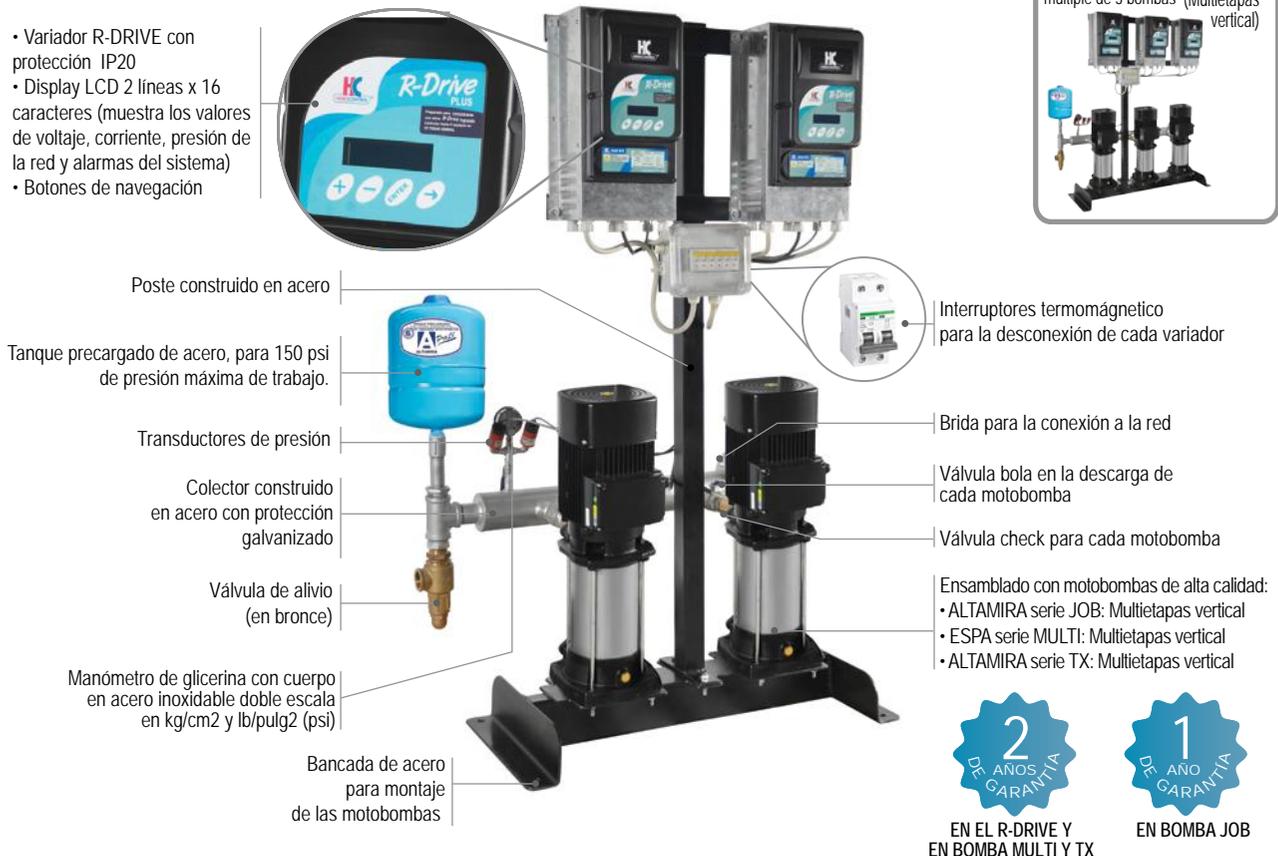
### PROTECCIONES:

- Alto y bajo voltaje
- Sobrecarga
- Cortocircuito
- Trabajo en seco
- Alta y baja presión
- Alta temperatura
- Nivel (flotador)



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA R-DRIVE (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE)

1 variador de frecuencia avanzado R-DRIVE en cada motobomba



## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El presurizador múltiple con variadores R-DRIVE es un sistema AVANZADO para suministrar agua a presión constante que integra el uso de un variador de frecuencia de última generación en cada una de sus motobombas (variador por motobomba). Este sistema regula la frecuencia en operación de todas las motobombas de manera UNIFORME (todas las motobombas trabajan a la misma frecuencia), llevando el ahorro de energía al siguiente nivel. Los variadores R-DRIVE se comunican constantemente para conseguir el mayor desempeño hidráulico y energético posible.

## VENTAJAS:

- Presión constante en la red
- Ahorro de energía SUPERIOR ya que todas las motobombas trabajan a la misma frecuencia de manera UNIFORME
- Arranque y paro suave
- Menor mantenimiento
- Desgaste uniforme ( todas las motobombas son alternadas y simultaneadas en función del tiempo de trabajo)
- Un transductor de presión para cada R-DRIVE
- Restablecimiento automático en caso de anomalías en la instalación
- Totalmente ensamblado
- Registro de anomalías en la instalación
- Registro de horas de funcionamiento

## PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje
- Sobrecarga
- Cortocircuito
- Trabajo en seco a través del factor de potencia, de esta manera es posible conectar cada motobomba a cisternas independientes.
- Sobre presión
- Baja presión
- Caída de fase
- No comunicación (en caso que se interrumpa la comunicación entre los variadores)



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES SERIE TX CON VARIADOR DE FRECUENCIA F-DRIVE (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE)

1 variador de frecuencia F-DRIVE en cada motobomba



- Variador F-DRIVE con protección IP55
- Display LCD 2 líneas x 16 caracteres (muestra los valores de voltaje, corriente, presión de la red y alarmas de nuestro sistema)
- Botones de navegación

Interruptores termomagnéticos para la desconexión de cada variador

Ensamblado con motobombas verticales de alta calidad ALTAMIRA

Serie **TX**

- Serie T2X: Multietapas vertical para 2 lps
- Serie T3.5X: Multietapas vertical para 3.5 lps
- Serie T6X: Multietapas vertical para 6 lps
- Serie T7.5X: Multietapas vertical para 7.5 lps
- Serie T10X: Multietapas vertical para 10 lps
- Serie T13X: Multietapas vertical para 13 lps

Válvula check para cada motobomba

Bancada de acero para montaje de las motobombas

Brida para conexión a la red



**SISTEMA TRIPLEX**  
Representación de un presurizador múltiple de 3 bombas (Multietapas vertical)



Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo.

Válvula de alivio (en bronce)

Válvula bola en la descarga de cada motobomba

Colector construido en acero con protección galvanizado



EN EL F-DRIVE Y EN BOMBAS TX

## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El presurizador múltiple con variadores F-DRIVE en cada una de las motobombas está diseñado para suministrar agua a presión constante. Este sistema a diferencia de los sistemas múltiples que sólo utilizan un variador, regula la frecuencia de todas las motobombas en operación maximizando el ahorro de energía. Los variadores F-DRIVE se comunican constantemente para no sólo revolucionar las motobombas lo necesario para abastecer la demanda, si no además, para alternar o simultanear su operación.

## VENTAJAS:

- Presión constante en la red
- Mayor ahorro de energía, ya que todas las motobombas trabajan con variador de frecuencia
- Arranque y paro suave
- Menor mantenimiento
- Desgaste uniforme (todas las motobombas son alternadas y simultaneadas en función del tiempo de trabajo)
- Un transductor de presión para cada F-DRIVE
- Restablecimiento automático en caso de anomalías en la instalación
- Totalmente ensamblado
- Registro de anomalías en la instalación
- Registro de horas de funcionamiento

## PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje
- Sobrecarga
- Cortocircuito
- Trabajo en seco a través del factor de potencia, de esta manera es posible conectar cada motobomba a cisternas independientes.
- Sobre presión
- Baja presión
- Caída de fase
- No comunicación (en caso que se interrumpa la comunicación entre los variadores)



# PRESURIZADORES MÚLTIPLES SERIE TX CON VARIADOR DE FRECUENCIA R-DRIVE (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE)

1 variador de frecuencia avanzado R-DRIVE en cada motobomba



- Variador R-DRIVE con protección IP20
- Display LCD 2 líneas x 16 caracteres (muestra los valores de voltaje, corriente, presión de la red y alarmas de nuestro sistema)
- Botones de navegación



Poste construido en acero

Ensamblado con motobombas verticales de alta calidad ALTAMIRA SERIE TX:  
Serie T2X: Multi-etapas vertical para 2 lps  
Serie T3.5X: Multi-etapas vertical para 3.5 lps

Válvula check para cada motobomba

Bancada de acero para montaje de las motobombas

Brida para la conexión a la red  
Válvula bola en la descarga de cada motobomba



Colector construido en acero con protección galvanizado



Interruptores termomagnéticos para la desconexión de cada variador

Tanque precargado de acero, para 150 psi de presión máxima de trabajo.

Transductores de presión

Válvula de alivio (en bronce)

Manómetro de glicerina con cuerpo en acero inoxidable doble escala en kg/cm<sup>2</sup> y lb/pulg<sup>2</sup> (psi)



EN EL R-DRIVE Y EN BOMBAS TX

## PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

El presurizador múltiple con variadores R-DRIVE es un sistema AVANZADO para suministrar agua a presión constante que integra el uso de un variador de frecuencia de última generación en cada una de sus motobombas (variador por motobomba). Este sistema regula la frecuencia en operación de todas las motobombas de manera UNIFORME (todas las motobombas trabajan a la misma frecuencia), llevando el ahorro de energía al siguiente nivel. Los variadores R-DRIVE se comunican constantemente para conseguir el mayor desempeño hidráulico y energético posible.

### VENTAJAS:

- Presión constante en la red
- Ahorro de energía SUPERIOR ya que todas las motobombas trabajan a la misma frecuencia de manera UNIFORME
- Arranque y paro suave
- Menor mantenimiento
- Desgaste uniforme ( todas las motobombas son alternadas y simultaneadas en función del tiempo de trabajo)
- Un transductor de presión para cada R-DRIVE
- Restablecimiento automático en caso de anomalías en la instalación
- Totalmente ensamblado
- Registro de anomalías en la instalación
- Registro de horas de funcionamiento

### PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje
- Sobrecarga
- Cortocircuito
- Trabajo en seco a través del factor de potencia, de esta manera es posible conectar cada motobomba a cisternas independientes.
- Sobre presión
- Baja presión
- Caída de fase
- No comunicación (en caso que se interrumpa la comunicación entre los variadores)



# VENTAJAS DE TIENDA EN LÍNEA VDE

- ✓ Obtenga atractivos descuentos adicionales a los ya existentes
- ✓ Ingrese sus pedidos a cualquier hora del día, los 365 días del año
- ✓ Obtenga servicio más ágil en el trámite de sus pedidos
- ✓ Consulte existencias de nuestro inventario
- ✓ Administre usted mismo sus cotizaciones, pedidos, etc.
- ✓ Consulte guías de embarque y estado de cuenta, descargue sus facturas (pdf, xml), etc.
- ✓ Realice fácilmente y de manera segura el pago de sus facturas

VDE lo invita a registrarse en la tienda en línea, para que aproveche estas y otras ventajas adicionales

Línea directa: 826 268 0828  
WhatsApps: 818-091-9667  
Email: contacto@vde.com.mx

