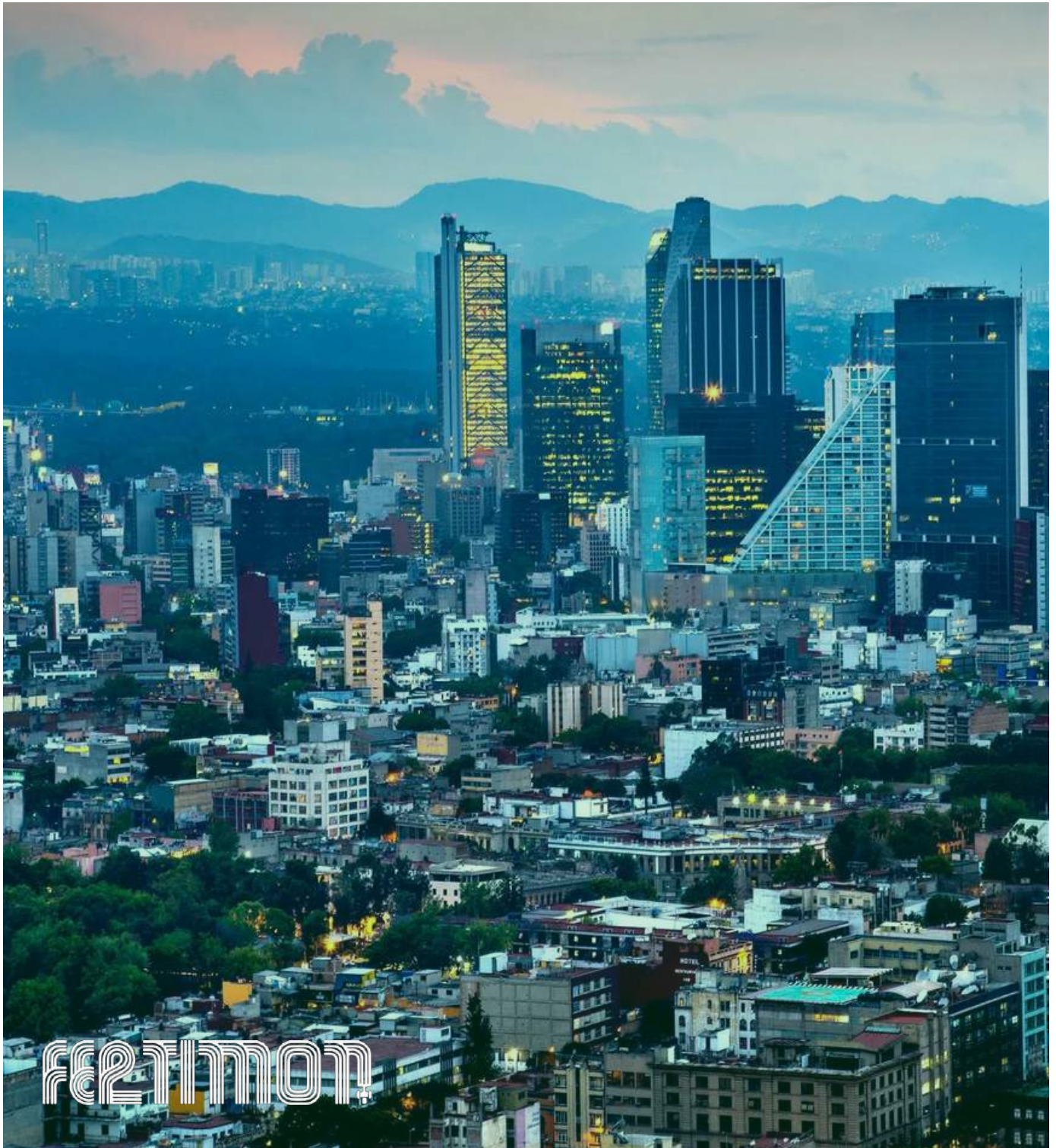


PRESU RIZA DORES

AQUAPAK
ESPA
ALTAMIRA
FRANKLIN ELECTRIC



FERTIMON

INDIVIDUALES TRADICIONALES



PRESURIZADORES INDIVIDUALES



- 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



MINI25-10/1115

MINI60-12/1127

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

PRESURIZADOR INDIVIDUAL CON MOTOBOMBA Y CONTROL DE PRESIÓN



- 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 muy 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.) (máximo)	LLAVES						
4a 5	16	1/2	1 x 115	48	Multietapas horizontal serie PRISMA15-2	1" x 1"	PRES-P15215-PD05
4a 5	18	3 /4		61	Multietapas horizontal serie PRISMA15-3		PRES-P15315-PD05
4a 5	18		1 x 230	61	Multietapas horizontal serie PRISMA15-3		PRES-P15320-PD05
6a 8	33	1	1 x 115	108	Multietapas horizontal serie PRISMA25-2		PRES-P25215-PD05
6a 8	33			1 x 230	108		Multietapas horizontal serie PRISMA25-2
8 a 10	38	1.5		135	Multietapas horizontal serie PRISMA25-3		PRES-P25320-PD05

* 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 GPMLo
1 baño=3 GPM

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.

(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.

PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS

- 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 para alimentación con clavija tomacorriente

*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				SUCCIÓN X DESCARGA	CÓDIGO	
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA AQUA PAK			
1 a 2	5	1/2	1 x 127	18	Periférica modelos AP-5XB y AP-5XP <ul style="list-style-type: none"> • Inserto antibloqueo • Impulsor aleación de latón • Eje en acero inoxidable 416 • 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 <ul style="list-style-type: none"> • Impulsor en bronce • Eje en acero inoxidable 304 • Cuerpo bomba en hierro 	1" H x 1" M	PRES-AP50-P10	
1 a 2	7			20	Periférica modelo AP-50X <ul style="list-style-type: none"> • Impulsor en bronce • Eje en acero inoxidable 304 • Cuerpo bomba en hierro • Con inserto antibloqueo 		PRES-AP50X-P10	
2 a 3	9	0.8	1x127	29	Tipo Jet serie PET <ul style="list-style-type: none"> • Eje, cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable • Impulsor y difusor en Noryl® • Autoaspirante a 8 m • Motor cerrado, carcasa en aluminio 	1" H x 1" M	PRES-PET08-P10	 1 AÑO DE GARANTÍA MOTOBOMBA 2 AÑOS DE GARANTÍA PRESIO
2 a 3	12	1.3		44			PRES-PET13-P10	

* 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 Lo
1 baño=3 GPM

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 COMPACTOS

- 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 para alimentación con clavija tomacorriente

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

* 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 GPMLo
 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 COMPACTOS

- 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 para alimentación con clavija tomacorriente

- 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
- PRESIO: 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.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA		
4a 5	16	1/2	1 x 115	48	Multietapas horizontal serie PRISM A15-2	1" H x 1" M	PRES-P15215-P10
4a 5	18	3/4		61	Multietapas horizontal serie PRISMA15-3		PRES-P15315-P10

2
AÑOS DE GARANTÍA
MOTOBOMBA y PRESIO



2
AÑOS DE GARANTÍA
MOTOBOMBA y PRESIO

4a 5	20	3/4	1 x 127	70	Multietapas horizontal serie LOTUS50-4	1" H x 1" M	PRES-LO54127-P10
------	----	-----	---------	----	--	-------------	------------------



* 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 GPMLo
1 baño=3 GPM

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.

{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.

PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS

- 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 ó 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

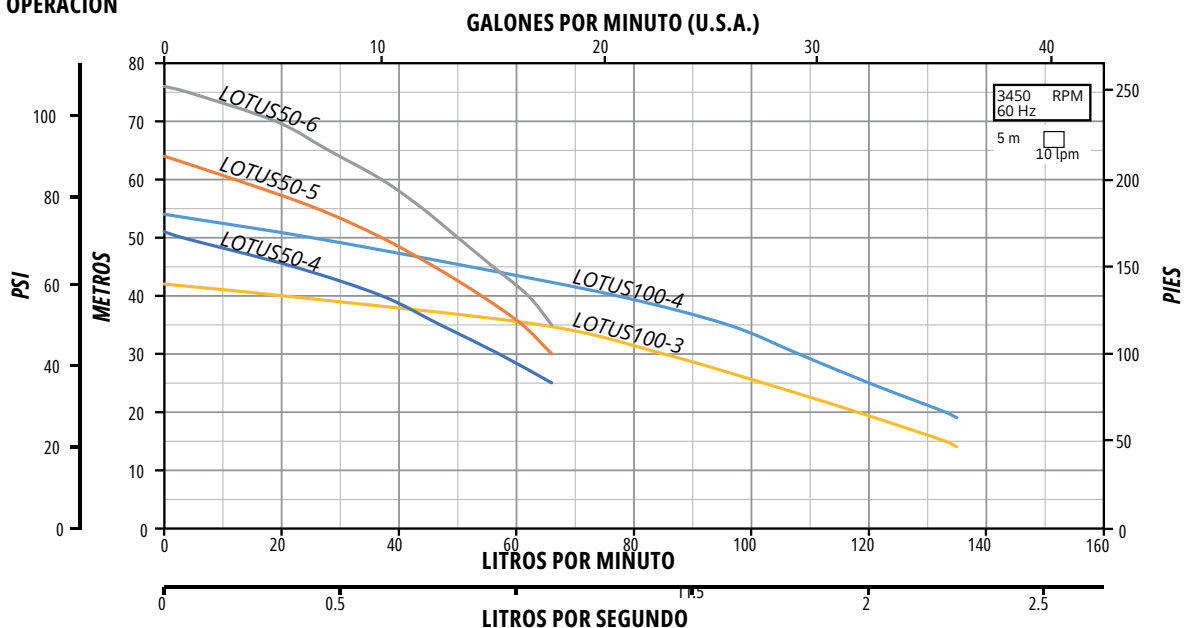


En KIT de Control PRES16 y en la motobomba serie LOTUS



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 127V	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" x 1.25"	15
PRES-LO54230-P16	0.75	0.55	5.2	LOTUS50-4/1230	1 x 230V	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

CURVA DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS

- Ideal para el suministro automático de agua a presión
- Incluye el nuevo KIT DE ARRANQUE Y PARO AUTOMÁTICO PRESI6. 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 ó 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 de 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

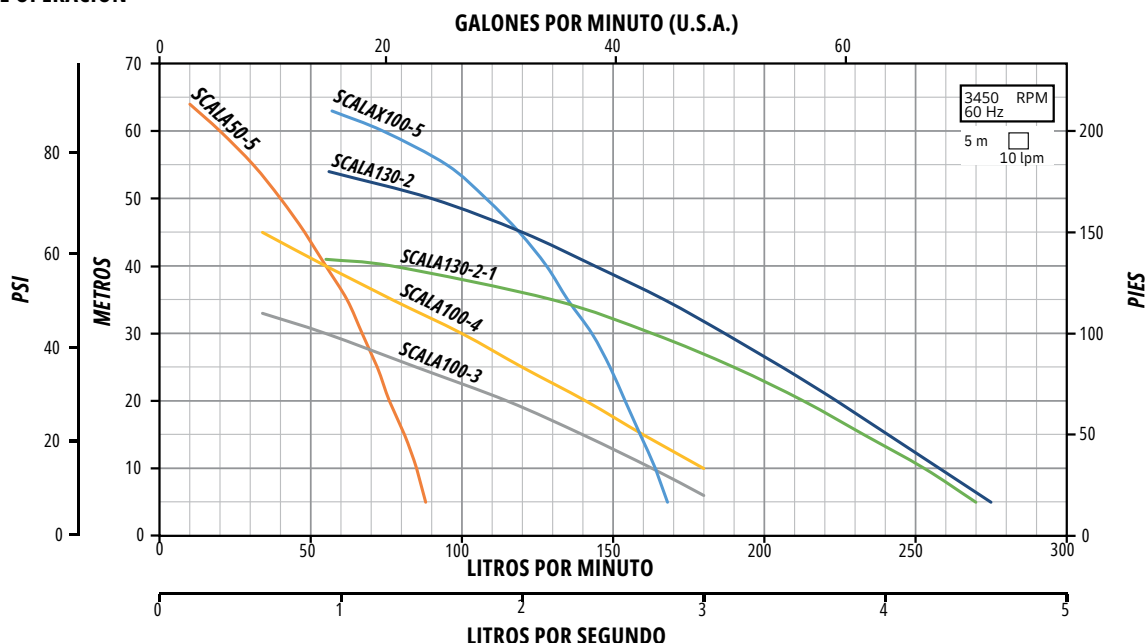


En KIT de Control PRESI6 y en la motobomba serie SCALA



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 230V	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

CURVA DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS

- 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 ó 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



En bomba



Mano de obra

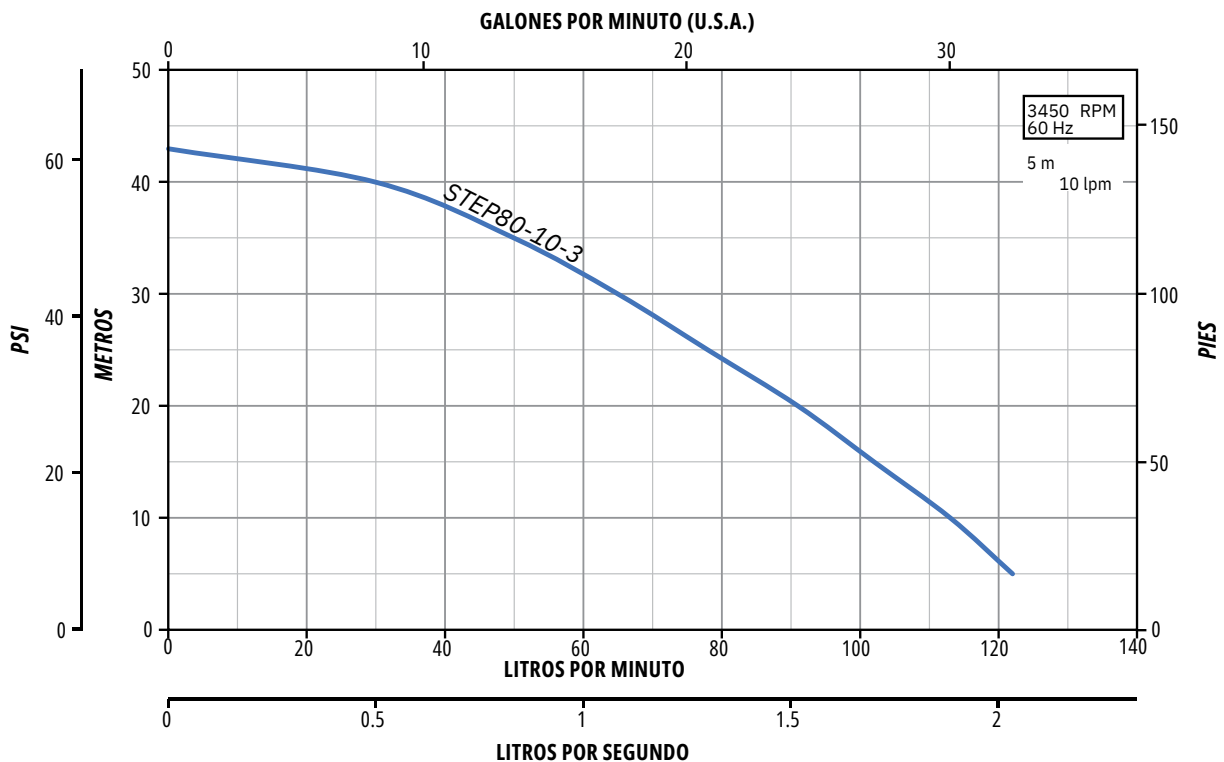


En KIT de Control PRES16



CÓDIGO	HP	kW	AMP.	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA FASES X VOLTS	SUCCIÓN X DESCARGA	CÓDIGO CONTROL AUTOMÁTICO	PESO (Kg)
PRES-S18010115-P16	1	0.75	11.1	STEP80-10-3/1115	1 x 115 V	1" x 1.25"	PRES-16-1115-230	15

CURVA DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES INDIVIDUALES COMPACTOS

- 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 ó 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

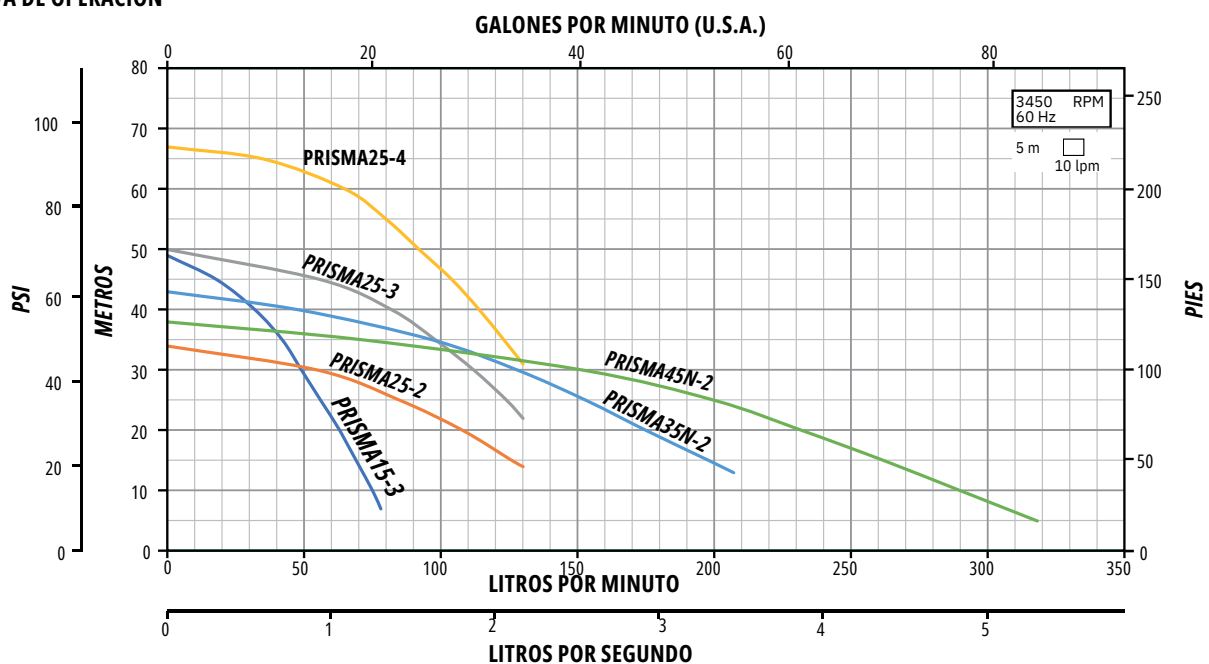


En KIT de Control PRES16 y en la motobomba serie PRISMA



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 115V	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	23		
PRES-P352220-P16	1.5	1.1	8.1	PRISMA35N-2/1220	1.25" x 1.25"		22
PRES-P452220-P16	2	1.5	10.5	PRISMA45N-2/1220	1.5" x 1.25"	25	

CURVA DE OPERACIÓN



- 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



Tanque



Accesorios



Bomba y manómetro

• Incluye un kit de accesorios adicional:

- Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
- Válvula de pie
- Teflón

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/ptgZ (psi)	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA AQUA PAK				
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



* 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 GPMLo
1 baño=3 GPM

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.

{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.

- 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 1m con clavija tomacorriente

• **Incluye** un kit de accesorios adicional:

- Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
- Válvula de pie
- Teflón

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Tanque horizontal de diafragma



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de membrana

*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg ² (psi)	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PS	TIPO DE BOMBA AQUA PAK				
						VOLUMEN LITROS (GAL.)			
1 a 2	7	1/2	1 x 127	17	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	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	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	AP-10XB-1127	50 (13.2)	1" H x 1" H	20-40	PRES-AP10XB-50L



* 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 GPMLo
1 baño=3 GPM

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.

{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.

- 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, asíncrono, 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



Tanque horizontal de diafragma



Accesorios



Bomba y manómetro

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN (lb/pié ² (psi))	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 80 PSI	TIPO DE BOMBA AQUA PAK				
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)
1 a 2	7			20	Periférica modelo AP-50X	24 (6.3)	1" H x 1" H	20-40	PRES-AP50X-24LM
									50 (13.2)



* 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 GPMLo
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 9m. 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

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Tanque horizontal de diafragma



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de membrana

*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg2 (psi)	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA AQUA PAK				
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



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



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



* 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 GPMLo
1 baño=3 GPM

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



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de membrana



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Switch flotador



Válvula Pie-check



Teflón

*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/pig ² (psi)	CÓDIGO
		BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS				
3 a 4	18	3/4	1 x 115V	60	Multipasos Horizontal modelo STEP 60	50 (13.2)	1" H x 1" H	20-40	PRES-STEP60-50L

* 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, 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 pieTeflón
- Teflón

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



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/ptg.2 (psi))	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a PSI	TIPO DE BOMBA AQUA PAK				
				VOLUMEN LITROS (GAL.)					
2 a 3	9	0.8		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	1 x 127	43	Tipo Jet Acero Inoxidable 304 FIX10E		1" H x 1" H	20-40	PRES-FIX10E-24LX



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de membrana



* 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 GPMLo
 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, 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 membrana

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE VOLUMEN LITROS (GAL.)	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/pig ² (psi)	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA AQUA PAK				
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		1" H x 1" H	20-40	PRES-PET13-24L



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Bomba y accesorios



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				Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo PET08				50 (13.2)
2 a 3	12	1.3	44	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				Tipo Jet Acero Inoxidable 304 modelo PET13				50 (13.2)



* 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 GPMLo
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, 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 membrana

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/pig2 (psi)	CÓDIGO
BAÑOS (aprox. máximb)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA AQUA PAK				
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



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque horizontal de membrana

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)	1" H x 1" H	20-40	PRES-FIX10E-50L



* 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 GPMLo
1 baño=3 GPM

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 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



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN (lb/plg ² (psi))	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA				
6 a 8	26	1		55	AP-10XB-1127	100 litros	1" x 1"	40 - 60	PRES-AP10XB-100L
3 a 4	13	1/2	1 x 127	35	Periférica modelo AP-50			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		20 - 40	PRES-FIX05E-100L	
6 a 8	26	1		55	modelo FIX		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		30 - 50	PRES-LO54127-100L	
6 a 8	26	1		55	modelo LOTUS		40 - 60	PRES-LO55127-100L	
4 a 5	16	1/2	1 x 115	35	Centrifugas multietapas modelo PRISMA	30 - 50	PRES-P15215-100L		
5 a 6	18	3/4	1 x 220	30		40 - 60	PRES-P15315-100L		
3 a 4	13	4/5	1 x 127	45	Centrifugas (TIPO JET) modelo PET	30 - 50	PRES-PET08-100L		
7 a 9	27	1 ³ / ₁₀		60		50 - 60	PRES-PET13-100L		
5 a 6	18	3/4	1 x 127	40	Multipasos Horizontal modelo STEP	30 - 50	PRES-STEP60-100L		
6 a 8	26	1		55		40 - 60	PRES-STEP80-100L		

* 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 GPMLo
1 baño=3 GPM

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.

(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.

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

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Accesorios



Motobombas FIX



Motobombas STEP



Tanque vertical de diafragma



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

* 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 GPMLo
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 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



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Switch flotador



Válvula Pie-check



Teflón

*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg2 (psi)	CÓDIGO	
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	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					PRES-FIX10E-20AQ	
8 a 10	20	1.5		58					PRES-FIX15E-20AQ	
6 a 8	18	1	1 x 127	43	Multietapas acero inox. mod. LOTUS			20-40	PRES-LO505127-20A	
2 a 3	11	1/2	1 x 115	33	Centrífugas multietapas modelo PRISMA			30-50	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	Centrífugas modelo SCALA			20-40	PRES-SC10320-20AQ	

* 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 GPMLo
1 baño=3 GPM

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** AQUAPAKPRO XLB34 precargado de ALTA CALIDAD
 - Cubierta exterior en acero al carbón y proceso de soldadura de alta calidad. Cubierta interna en polipropileno y diafragma moldeado en caucho y butilo. Codo en acero inox. 304. Válvula de precarga en construcción metálica. Protección contra la corrosión. Resistente a los rayos UV. Operación en la intemperie. Ideal para zona costera. A prueba de ambientes salinos. Máx. presión 150PSI
 - **BASE NEGRA** 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 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



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg2 (psi)	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA				
2 a 3	11	1/2	1 x 127	47	Tipo Jet Acero Inox. 304 modelo FIX	34 GALONES	1" x 1"	20-40	PRES-FIX10-34X
6 a 8	30	1		64					PRES-FIX15-34X
6 a 8	30	1	1 x 127	48	Multietapas en acero inoxidable modelo LOTUS		1.25" x 1"	20-40	PRES-LO1003127-34X
6 a 8	30	1		50					PRES-LO55127-34X
6 a 8	30	1		60					PRES-LO5520-34X
4 a 6	28	3/4	1 x 115	65	Centrífugas multietapas modelo PRISMA		1" x 1"	30-50	PRES-P153127-34X
6 a 8	30	1		70					PRES-P252127-34X
6 a 8	30	1		80					PRES-P25220-34X
10 a 12	35	1.5		45					PRES-P253127-34X
10 a 12	35	1.5		48					PRES-P25320-34X
6 a 8	30	1	1 x 230	48	Centrífugas modelo SCALA	1.25" x 1"	20-40	PRES-SC100320-34X	

* 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 GPMLo
 1 baño=3 GPM

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.

{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.

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** AQUAPAKPRO XLB52 precargado de ALTA CALIDAD
 - Cubierta exterior en acero al carbón y proceso de soldadura de alta calidad. Cubierta interna en polipropileno y diafragma moldeado en caucho y butilo. Codo en acero inox. 304. Válvula de precarga en construcción metálica. Protección contra la corrosión. Resistente a los rayos UV. Operación en la intemperie. Ideal para zona costera. A prueba de ambientes salinos. Máx. presión 150PSI
- **BASE NEGRA** 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 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



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg ² (psi)	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PS	TIPO DE BOMBA	VOLUMEN GAL. (LITROS)			
8 a 10	42	1		47	Tipo Jet Acero Inox. 304 modelo FIX	52 GALONES	1" x 1"	20-40	PRES-FIX10-52X
10 a 8	45	1.5	1 x 127	64					PRES-FIX15-52X
8 a 10	42	1	1 x 127	48	Multietapas en acero inoxidable modelo LOTUS	52 GALONES	1.25" x 1"	20-40	PRES-LO13127-52X
8 a 10	42		1 x 230	50					PRES-LO1320-52X
10 a 8	45		1 x 127	60					PRES-LO14127-52X
10 a 8	45	11/5	1 x 230	65					PRES-LO1420-52X
12 a 14	70	2	3 x 230	70		52 GALONES	1.5" x 1.5"	30-50	PRES-LO15320-52X
22 a 22	85	3		80					PRES-LO20323-52X
6 a 8	40	3/4		45	Centrífugas multietapas modelo PRISMA	52 GALONES	1" x 1"	20-40	PRES-P153127-52X
8 a 10	42	1	1 x 127	48					PRES-P252127-52X
8 a 10	42			48					PRES-P25220-52X
10 a 8	45	1.5	1 x 115	64					PRES-P253127-52X
10 a 8	45			64					PRES-P25320-52X
12 a 14	70	2	1 x 220	48					PRES-P25420-52X
8 a 10	42	1	3 x 230	70	Centrífugas modelo SCALA	52 GALONES	1.25" x 1"	20-40	PRES-SC100320-52X

* 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 Lo
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 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 de alimentación de 1m

• Incluye un kit de accesorios adicional:

- Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
- Válvula de pie
- Teflón

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Accesorios



Motobombas 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.) (máximo)	LLAVES	HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA				
2 a 3	11	1/2	1 x 115	33	Tipo Jet	20 (75.7)	1" H x 1" H	20-40	PRES-FIX05E-20AXBUBU
3 a 4	12	1		43	Acero Inoxidable 304				PRES-FIX10E-20AXBUBU
4 a 5	16	1.5		58	modelo FIX				PRES-FIX15E-20AXBUBU
3 a 4	18	3/4	1 x 115	60	Multipasos Horizontal	20 (75.7)	1" H x 1" H	20-40	PRES-STEP60-20AXBUBU
6 a 8	26	1		88	modelo STEP				PRES-STEP80-20AXBUBU

* 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 GPMLo
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 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



Ensamblado con tanque precargado



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Switch flotador



Válvula Pie-check



Teflón

*RECOMENDADO PARA: BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE VOLUMEN	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg ² (psi)	CÓDIGO
		HP	FASES X VOLTS	FLUJO LPM 30 PSI	Multietapas horizontal				
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		61	serie PRISMA 15-3			30-50	PRES-P15315-20AX 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	3/4	1 x 230	71	serie SCALA50-5	1.25" H x 1" H	20-40	PRES-SC50520-20AX	
6 a 8	38	1		108	serie SCALA100-3			PRES-SC100320-20AX	

* 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 GPMLo
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 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

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



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.) (máximo)	LLAVES	HP	VOLTAJE FASES X VOLTS	LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA ALTAMIRA					VOLUMEN GAL. (LITROS)
4a5	20	3/4	1x127	70	Multietapas horizontales serie LOTUS50-4 LOTUS50-5	20(76)	1" H X 1" H	20-40	PRES-LO504127-20X	
				80		26(98)			PRES-LO504127-26X	
		1		115		45(70)		1.25" H X 1" H	30-50	PRES-LO505127-20X
				1x230						65(246)
6a8	38	1	115	65(246)	PRES-LO1003127-45X					
								PRES-LO1003127-65X		
								PRES-LO100320-65X		

* 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 GPMLo
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 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



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



*RECOMENDADO PARA:		DATOS DE LA BOMBA				DATOS DEL TANQUE	SUCCIÓN X DESCARGA	RANGO DEL INT. DE PRESIÓN lb/plg2 (psi)	CÓDIGO
BAÑOS (aprox.) (máximo)	LLAVES	HP	VOLTAJE FASES X VOLTS	LPM a 30 PSI	TIPO DE BOMBA ESPA	VOLUMEN GAL. (LITROS)			
8 a 10	42	1.2	1x127	130	Multietapas horizontales serie LOTUS100-4	47 (170)	1.25"H X1"H	PRES-LO1004127-45X	
			1x230			65(246)		PRES-LO1004127-65X	
			65(246)			PRES-LO100420-65X			
12a14	70	2	1x230	260	Multietapas horizontales serie LOTUS150-3	65(246)	1.5"H X1"H	PRES-LO150320-65X	
						86(325)		PRES-LO150320-86X	
						119(450)		PRES-LO150320-119X	
20a22	85	4	3x230/460	320	Multietapas horizontales serie LOTUS200-3	65(246)	1.5"H X1"H	PRES-LO200323-65X	
						86(325)		PRES-LO200323-86X	
						119(450)		PRES-LO200323-119X	

* 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 GPMLo
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 de alimentación de 1 m

- **Incluye** un kit de accesorios adicional:
 - Flotador para protección de la motobomba contra trabajo en seco
 - Válvula de pie Switch Válvula
 - Teflón flotador Pie-check



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque vertical de diafragma



Construidos para durar



ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Válvula Pie-check



Teflón

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

* 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 GPMLo
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 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

ESTOS MODELOS INCLUYEN KIT DE ACCESORIOS



Accesorios



Bomba y manómetro



Tanque vertical de diafragma



Construidos para durar



*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 a VOLTS				
GAL. (LITROS)									
6 a 8	38	1	1 x 230V	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)	PRES-SC100320-45X		
10 a 12	58	2	3 x 230V	220	Multietapas horizontal modelo SCALA130-2	1.5"H x 1"H	30-50	PRES-SC13223-45X	

BOMBAS DE CALOR PARA PISCINAS



PRESURIZADOR INTELIGENTE (127V)

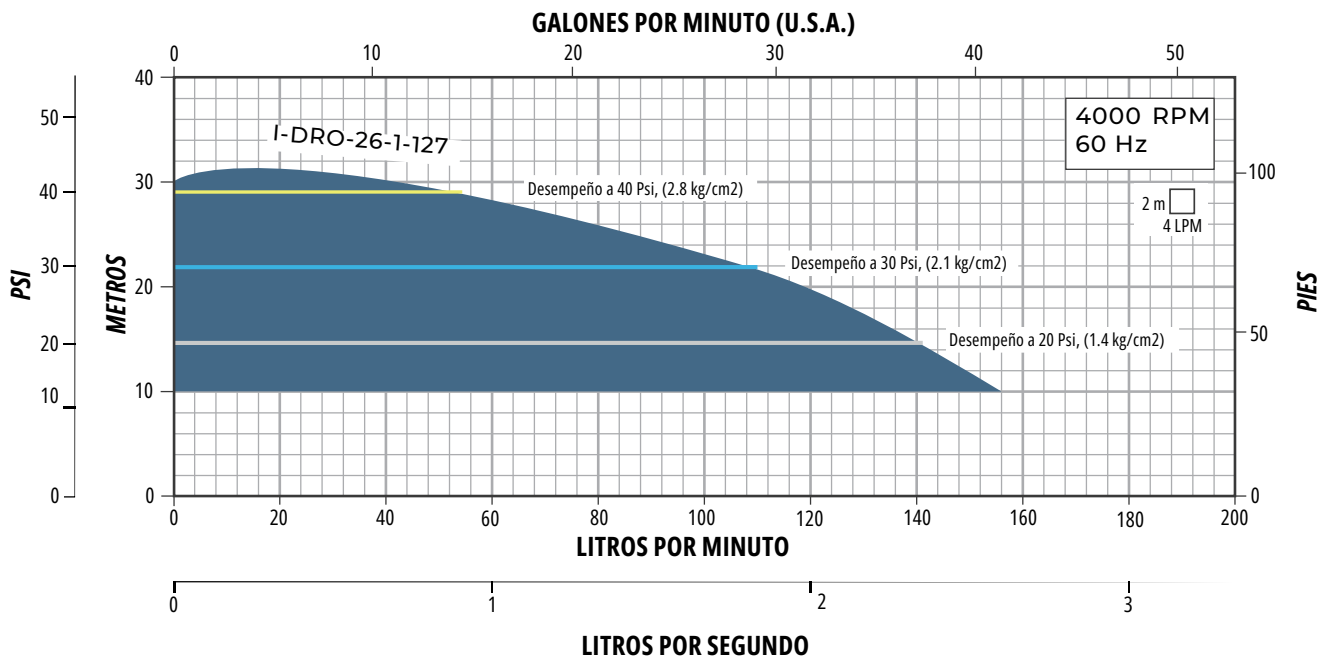


- Ahorro de energía
- Presión constante
- Motor de imanes permanentes
- Pantalla touch LCD
- 1m de cable tomacorriente con clavija
- Autocebante
- Cuerpo y difusor en hierro
- Impulsor en latón



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

ÁREA DE OPERACIÓN



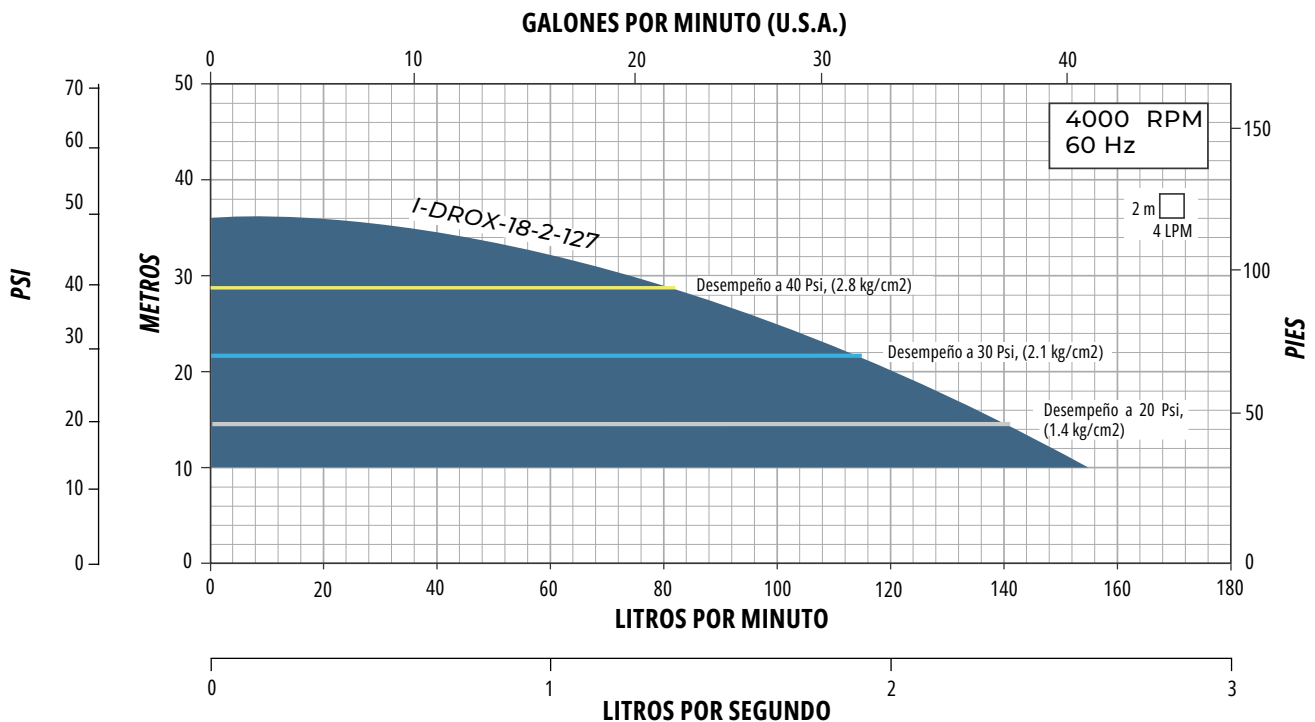
PRESURIZADOR INTELIGENTE (127V)

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



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

ÁREA DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES INDIVIDUALES (PRESIÓN CONSTANTE)

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 (230V).
- 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 LOTUS y manómetro



Tanque ALTAMIRA serie PRO LV

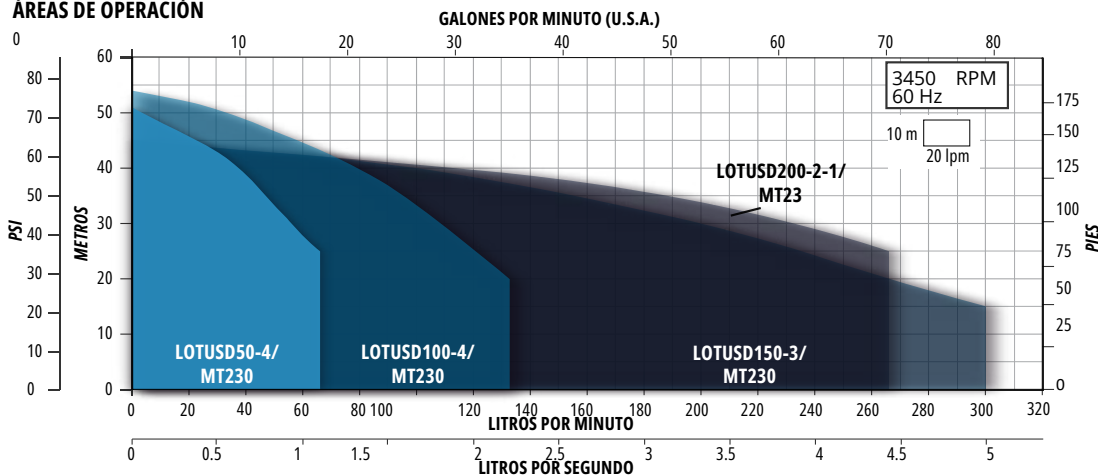


SISTEMA INVERTER

CÓDIGO	HP	kW	AMP.	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (+10%)	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA FASES X VOLTS	SUCCIÓN X DESCARGA	DMS*	TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.)
LOTUSD50-4/MT230	0.75	0.55	3	1 X 2 30	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.

ÁREAS DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES INDIVIDUALES (PRESIÓN CONSTANTE)

- 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 (230V).
 - 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

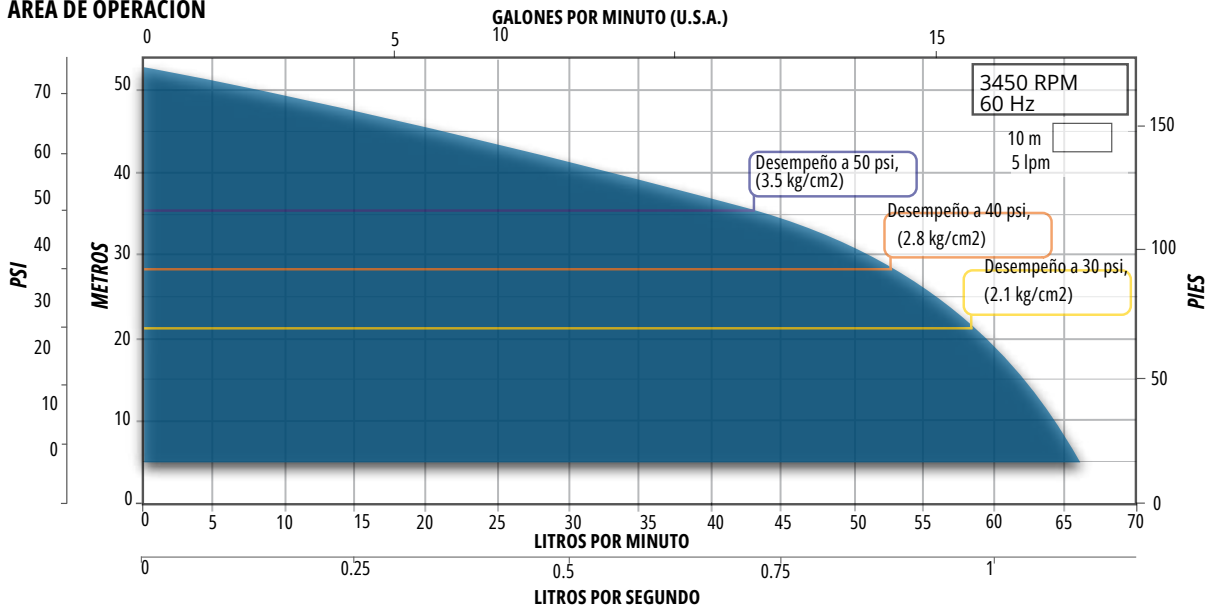


SISTEMA INVERTER

CÓDIGO	HP	kW	AMP.	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (+10%)	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)

*DMS= Diámetro mínimo sugerido para tubería de succión.

ÁREA DE OPERACIÓN





PRESURIZADORES INDIVIDUALES (1F x 127 ó 230V) (PRESIÓN CONSTANTE)

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 230V)
 - 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

1 AÑO DE GARANTÍA

Mano de obra

2 AÑOS DE GARANTÍA

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

6 AÑOS DE GARANTÍA

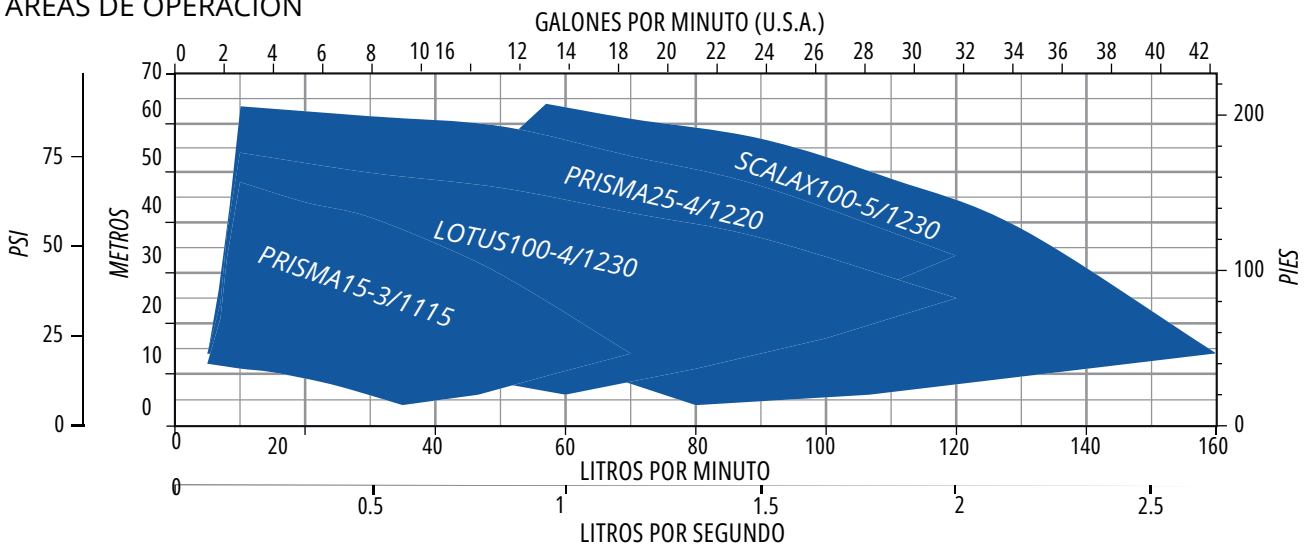
Tanque precargado



ÁREA	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (±10%)	VARIADOR	MOTOBOMBA	HP	MOTOBOMBA FASES X VOLTS	APM.	SUCCIÓN X DESCARGA	* TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL)
1	PRES-BDWD11220L014	1X230V	BDRIVEWM11A127/230	LOTUS100-4/1230	1.2	1X230V	7	1"X1.25"H	18 (4.7)
2	PRES-BDWD11220SCX151	1X127V		SCALAX100-5/1230	2		9.9	1.25"Hx1.25"H	
3	PRES-BDWD11127P1531	1X127V	BDRIVEWM14A127/230	PRISMA15-3/1115	3/4	1X127V	8.5	1"X1.25"H	
4	PRES-BDWD14220P254	1X230V		PRISMA25-4/1220	2	1X230	12	1"X1.25"H	

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

ÁREAS DE OPERACIÓN





PRESURIZADORES INDIVIDUALES (1F x 230V) (PRESIÓN CONSTANTE)

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 (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

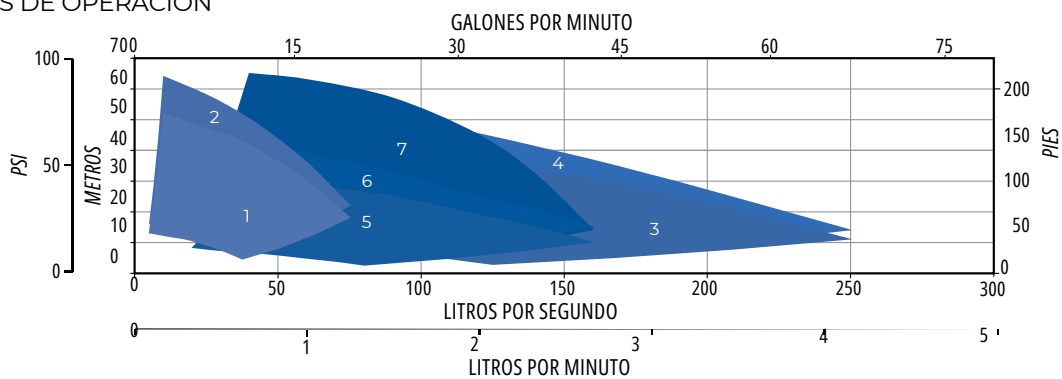
- 1** DE AÑOS GARANTÍA
Mano de obra
- 2** DE AÑOS GARANTÍA
Variador de frecuencia HC serie B-DRIVE DUAL y la motobomba ALTAMIRA serie SCALA
- 6** DE AÑOS GARANTÍA
Tanque precargado



ÁREA	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (±10%)	VARIADOR	MOTOBOMBA	HP	MOTOBOMBA FASES X VOLTS	APM.	SUCCIÓN X DESCARGA	* TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL)
2	PRES-BDW2M2M12SC55	1X230V	B-DRIVEWMM12/230	SCALA50-5/1230	1	1X230V	5.9	1"X1.25"H	18 (4.7)
	PRES-BDW2M2T10SC55			SCALA50-5/3234	3.8				
3	PRES-BDW2M2T10S131		B-DRIVEWMT10/230	SCALA130-2-1/3234	1.5	3X230V	9.2	1.5"X1.25"H	
4	PRES-BDW2M2T10S132			SCALA130-2/3234			5.7		
5	PRES-BDW2M2T10SC13			SCALA100-3/3234	1		4	1.25"X1.25"H	
6	PRES-BDW2M2T10SC14			SCALA100-4/3234	1.5		5.3		
7	PRES-BDW2M2T10SX15			SCALAX100-5/3234	2		6	1.25"X1.25"H	

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

ÁREAS DE OPERACIÓN





PRESURIZADORES INDIVIDUALES (1F x 230V) (PRESIÓN CONSTANTE)

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 (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 DUAL y la motobomba ALTAMIRA serie LOTUS



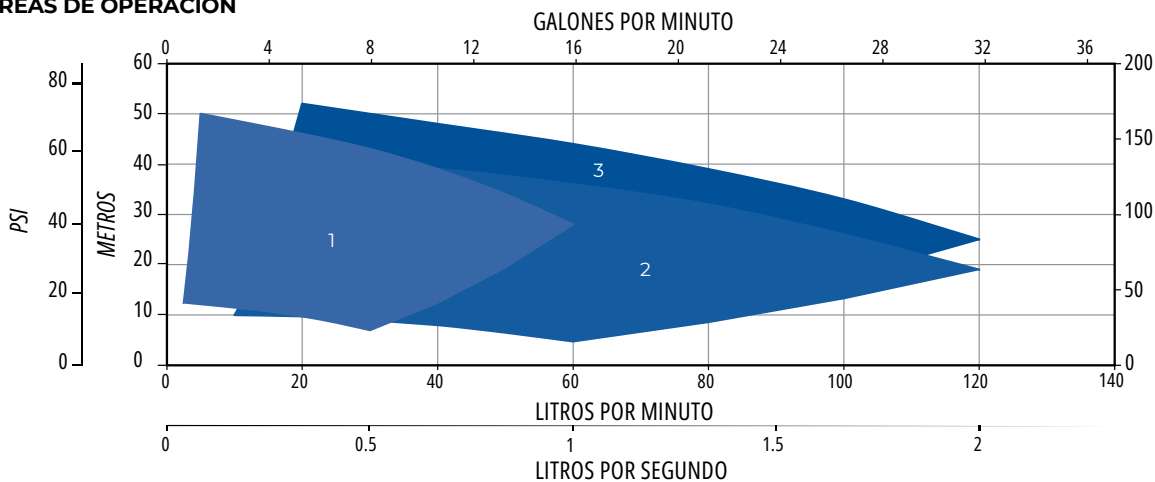
Tanque precargado



ÁREA	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (±10%)	VARIADOR	MOTOBOMBA	HP	MOTOBOMBA FASES X VOLTS	APM.	SUCCIÓN X DESCARGA	* TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL)
1	PRES-BDW2M2M12L054	1X230V	B-DRIVEWMM12/230	LOTUS50-4/1230	3/4	1X230V	5.2	1" Hx1.25" H	18 (4.7)
2	PRES-BDW2M2M12L055			LOTUS50-5/1230	1		6		
3	PRES-BDW2M2T10L013		B-DRIVEWMT10/230	LOTUS100-3/1230	1	3X230V	6.2	1.25" Hx1.25" H	
4	PRES-BDW2M2T10L014			LOTUS100-4/1230	1.2		8		

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

ÁREAS DE OPERACIÓN





PRESURIZADORES INDIVIDUALES (1F x 230V) (PRESIÓN CONSTANTE)

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 (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 PRISMA



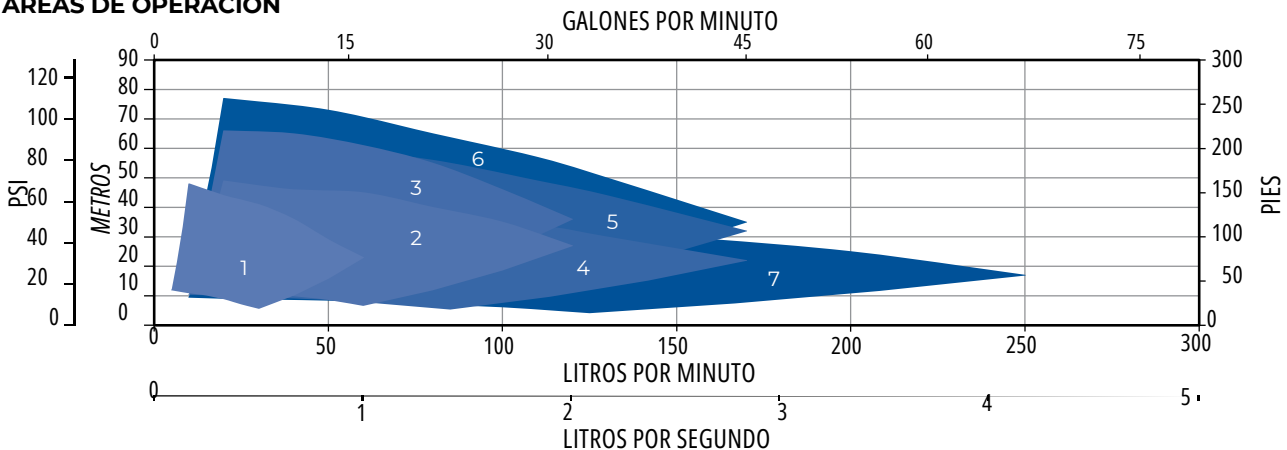
Tanque precargado



ÁREA	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (±10%)	VARIADOR	MOTOBOMBA	HP	MOTOBOMBA FASES X VOLTS	APM.	SUCCIÓN X DESCARGA	* TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.)
1	PRES-BDW2M2M12P153	1X230V	B-DRIVEWMM12/230	PRISMA15-3/1220	3/4	1X230V	4.7	1"Hx1.25"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).

ÁREAS DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES INDIVIDUALES (PRESIÓN CONSTANTE)



Variador y bomba



Tanque

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

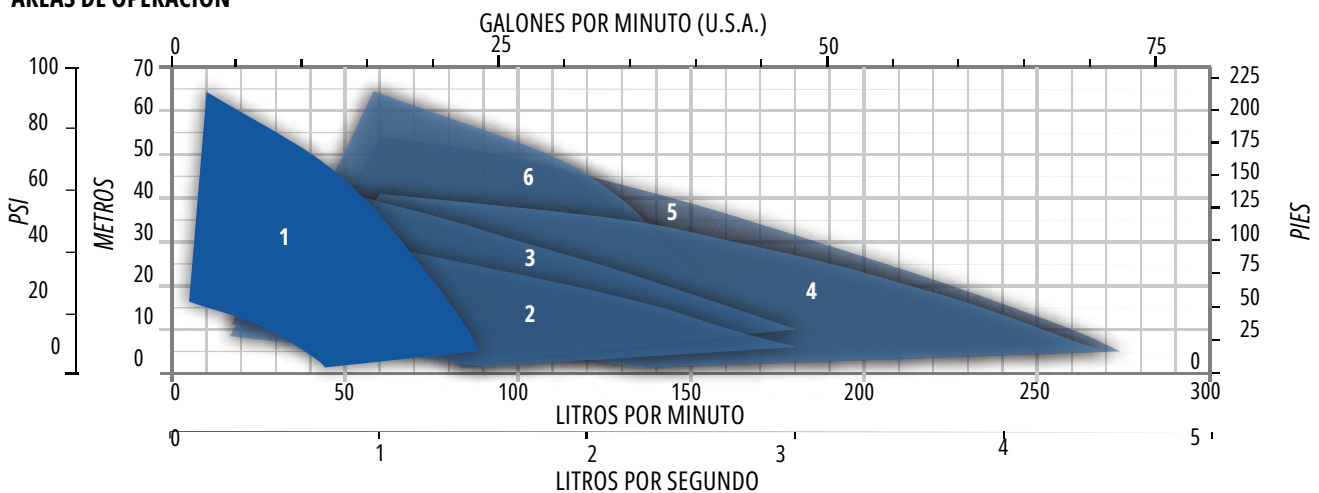
- **Incluye** variador de frecuencia marca HIDROCONTROL serie WATER DRIVE el cual brinda ventajas importantes:
 - Permite trabajar con amplio rango de voltaje de alimentación (170 a 270 v)
 - Puesta en marcha fácil de realizar
 - Leds para establecer y visualizar; presión del sistema, presión de arranque, 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



ÁREA DE OPERACION	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (-26%, +17%)	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	5.91	1.25" 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)
3	PRES-WD2M2T10SC14			SCALA100-4/3234	1.5		5.3		
4	PRES-WD2M2T10S131			SCALA130-2-1/3234	2		5.7		
5	PRES-WD2M2T10S132			SCALA130-2/3234	6.6		1.5" H x 1.25" H		
6	PRES-WD2M2T10SX15			SCALAX100-5/3234	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).

ÁREAS DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES INDIVIDUALES (PRESIÓN CONSTANTE)



Variador y bomba



Tanque

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:

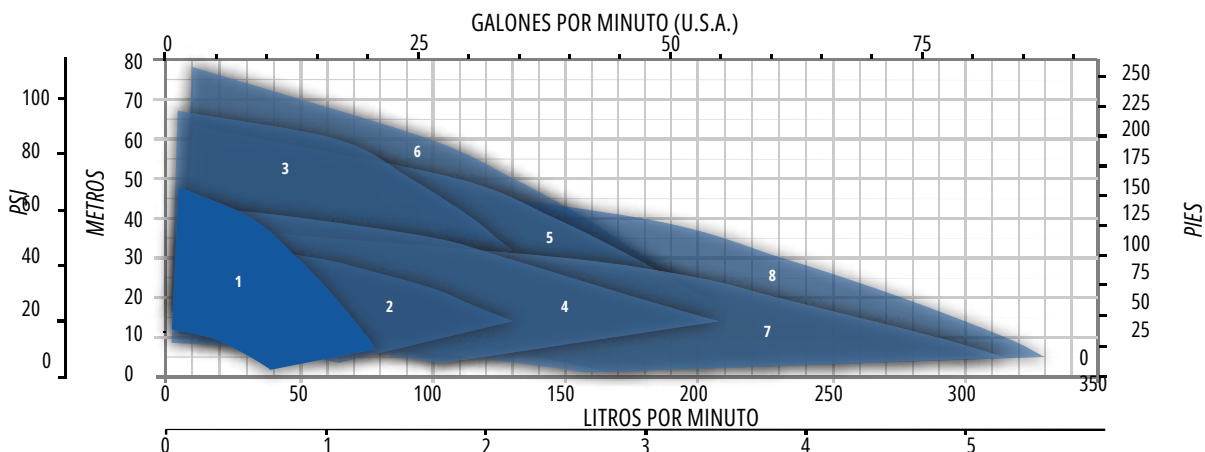
- Permite trabajar con amplio rango de voltaje de alimentación (170 a 270 v)
- Puesta en marcha fácil de realizar
- Leds para establecer y visualizar; presión del sistema, presión de arranque, corriente del motor y frecuencia de operación
- Protege a la motobomba en:
 - ✓ Alto y bajo voltaje
 - ✓ Sobrecarga. 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 (-26%, +17%)	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
2	PRES-WD2M2M08P252			PRISMA25-2/1220	1		6		(0.7) 18
3	PRES-WD2M2T10P254	1 x 230	W-DRIVEB2M2T/10	PRISMA25-4/3220	2	3 x 230	6.5	1" H x 1.25" H	(4.7)
4	PRES-WD2M2T10P352			PRISMA35N-2/3224	1.5		5.2		
5	PRES-WD2M2T10P353			PRISMA35N-3/3224	2		8	1.25" H x 1.25" H	18 (4.7)
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).

ÁREAS DE OPERACIÓN





PRESURIZADORES INDIVIDUALES (PRESIÓN CONSTANTE)

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



Variador y bomba



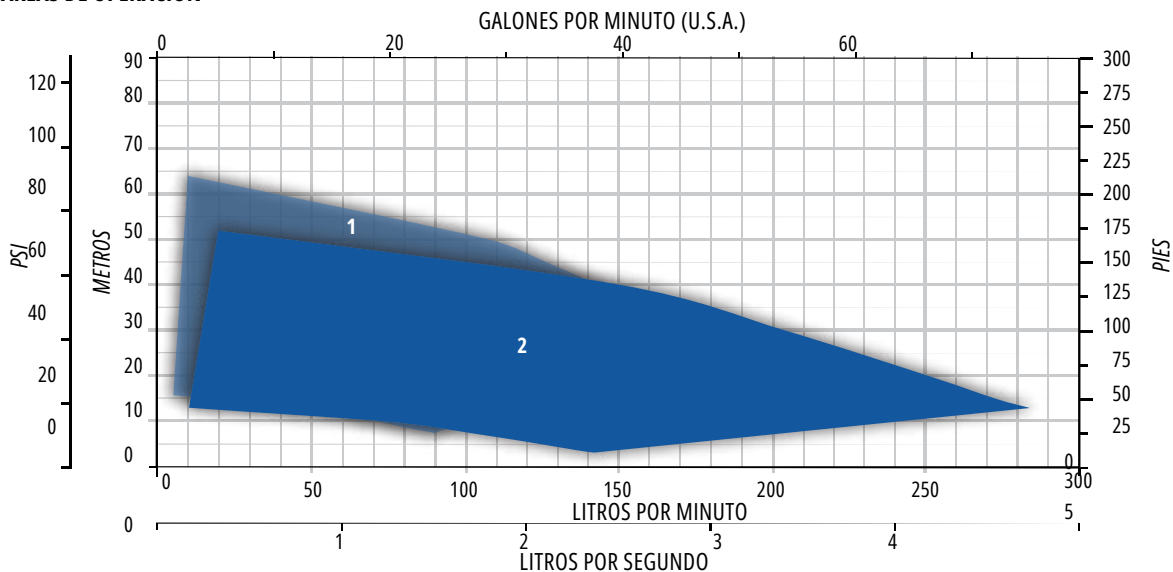
Tanque



ÁREA DE OPERACIÓN	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (-26%, +17%)	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).

ÁREAS DE OPERACIÓN



SISTEMA DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE

· 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



ALTAMIRA
20 G



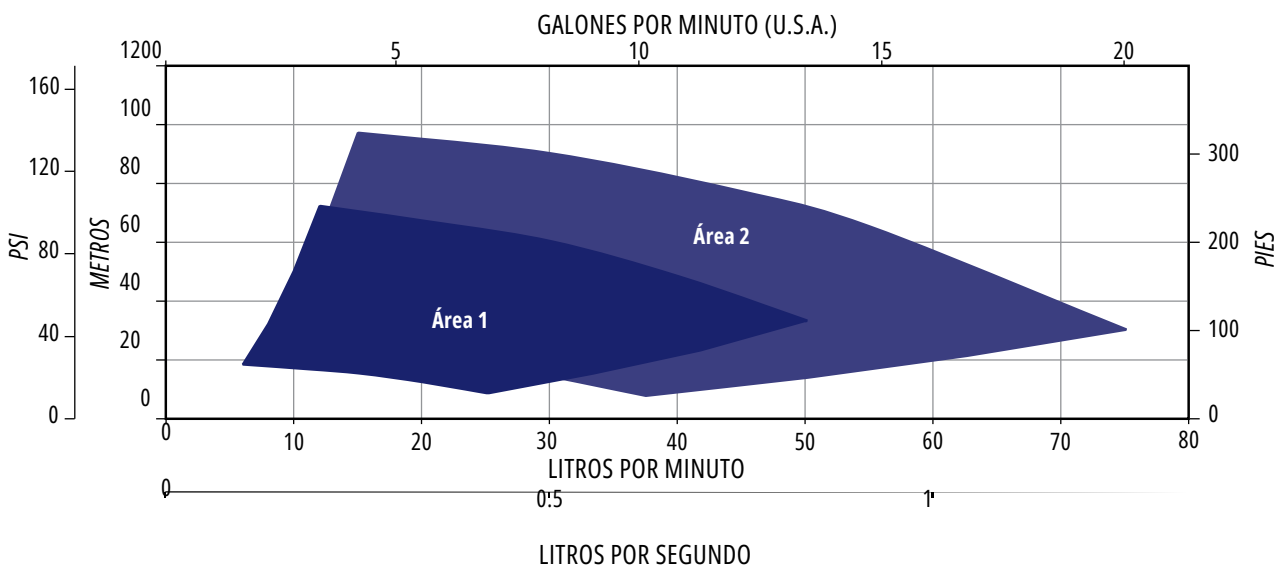
AQUA PAK
24 L horizontal

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

ALTAPRO 24LV

ÁREA	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (-20%, +10%)	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

ÁREAS DE OPERACIÓN





Serie **MAX B-DRIVE**

SISTEMA DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE

- 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



Variador, bomba, motor y Manómetro



Tanque

· **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)

- 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)

- 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®

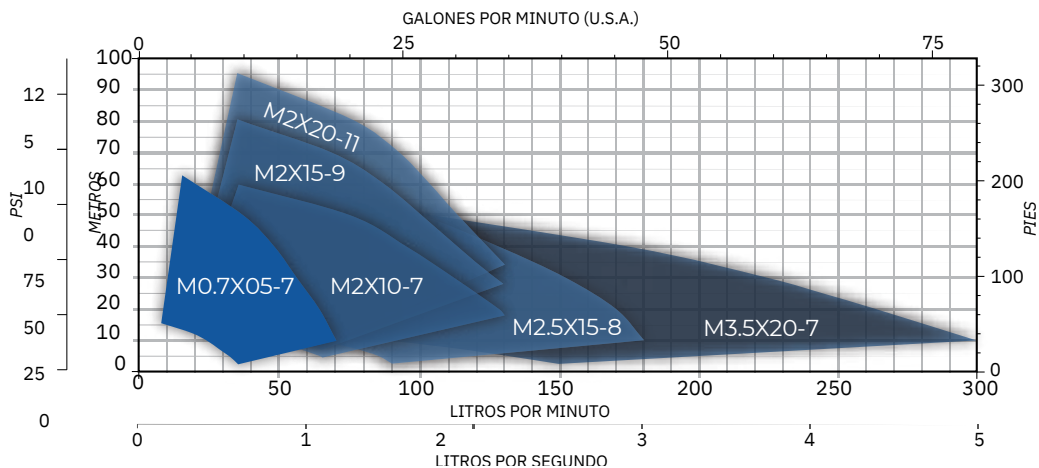
Equipado con:

Serie **B-DRIVE**



CÓDIGO	MODELO DE LA BOMBA	FLUJO NOMINAL LPS (LPM)	VARIADOR	HP	AMP.	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (-26%, +17%)	MOTOR FASES X VOLTS	CAPACIDAD DEL TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL)
MAXBDRIVEW40-48	M0.705-7	0.7 (42)	B-DRIVEW MT10/230	1/2	2.8	1 x 230	3 x 230	8 (2.1)
MAXBDRIVEW85-48	M2X10-7	2 (120)		1	4.5			
MAXBDRIVEW85-62	M2.5X15-9	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





SISTEMA DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE

- 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



Variador, bomba, motor y Manómetro



Tanque

• **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

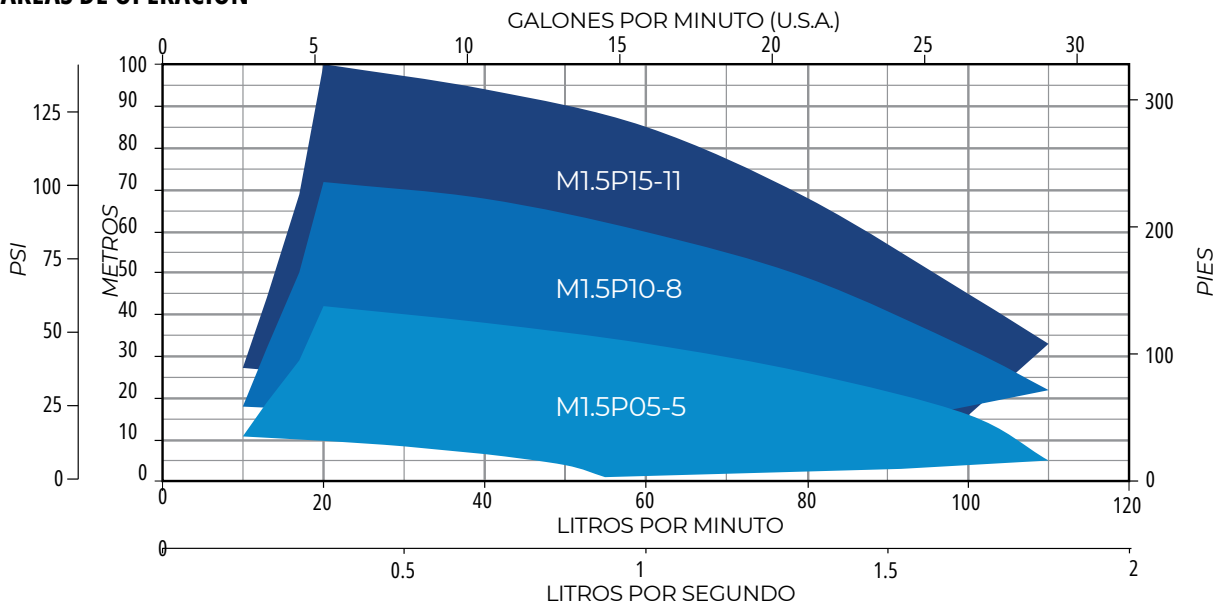
- Motor AQUA PAK:
 - Acoplamiento NEMA
 - Carcasa, eje y cubierta de soportes superior e inferior construidos en acero inoxidable
 - Bobinas y baleros lubricados en aceite de calidad PREMIUM (para aplicaciones de agua potable)

Equipado con:



CÓDIGO	MODELO DE LA BOMBA	FLUJO NOMINAL LPS (LPM)	VARIADOR	HP	AMP.	ALIMENTACIÓN FASES X VOLT S (-26%, +17%)	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





SISTEMA DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE



Variador, bomba, motor y Manómetro



Tanque

- 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®

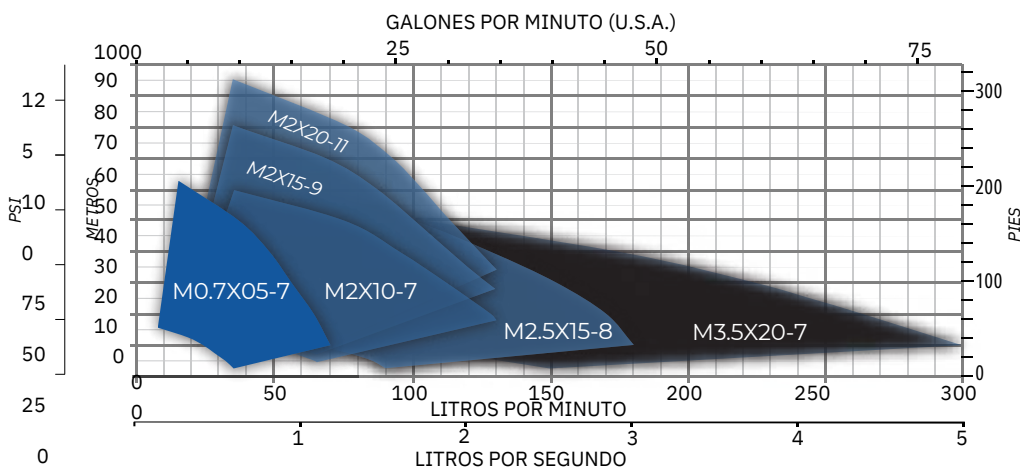
- Motor AQUA PAK:
 - Acoplamiento NEMA
 - Carcasa, eje y cubierta de soportes superior e inferior construidos en acero inoxidable
 - Bobinas y baleros lubricados en aceite de calidad PREMIUM (para aplicaciones de agua potable)

Equipado con:



CÓDIGO	MODELO DE LA BOMBA	FLUJO NOMINAL LPS (LPM)	VARIADOR	HP	AMP	ALIMENTACIÓN FASES X VOLT S (-26%, +17%)	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	(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			

ÁREAS DE OPERACIÓN





SISTEMA DE BOMBEO SUMERGIBLE DE PRESIÓN CONSTANTE

- 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



Variador, bomba, motor y Manómetro



Tanque

· **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

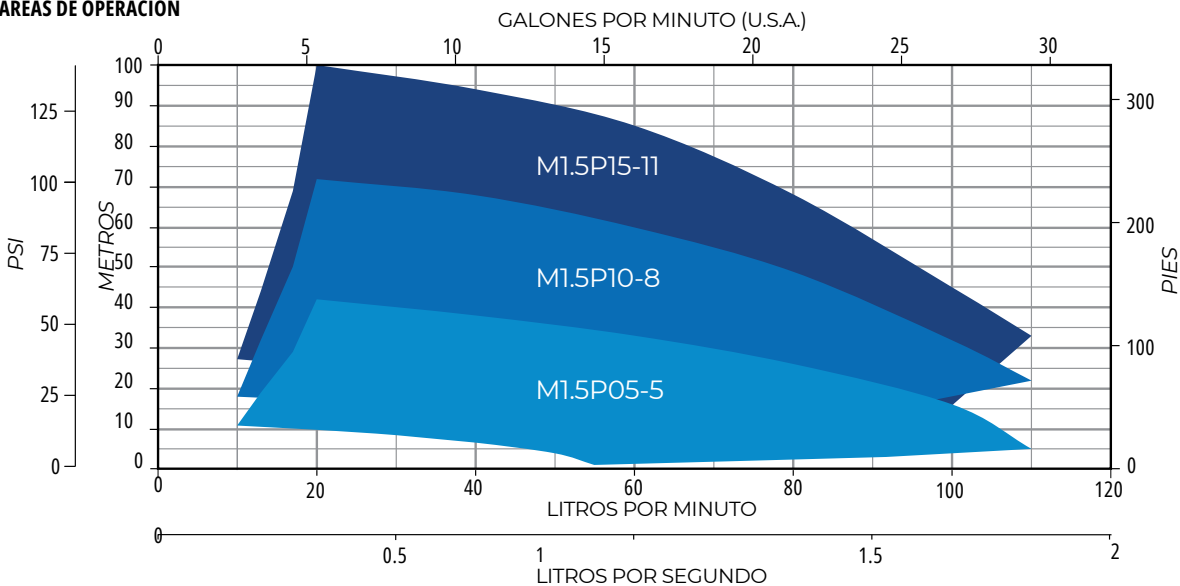
- Motor AQUA PAK:
 - Acoplamiento NEMA
 - Carcasa, eje y cubierta de soportes superior e inferior contruados en acero inoxidable
 - Bobinas y baleros lubricados en aceite de calidad PREMIUM (para aplicaciones de agua potable)

Equipado con:



CÓDIGO	MODELO DE LA BOMBA	FLUJO NOMINAL LPS (LPM)	VARIADOR	HP	AMP.	ALIMENTACIÓN FASES X VOLT S (-26%, +17%)	MOTOR FASES X VOLTS	CAPACIDAD DEL TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL)
MAX-P-WDRIVEW80-26	M1.5P05-5	1.5 (90)	W-DRIVEB2M2T/10	1/	2.8	1 x 230	3 x 230	8 (2.1)
MAX-P-WDRIVEW80-48	M1.5P10-8	1.5 (90)		2	4.5			
MAX-P-WDRIVEW80-68	M1.5P15-11	1.5 (90)		1.5	5.7			

ÁREAS DE OPERACIÓN





PRESURIZADORES INDIVIDUALES (1F x 230V) (PRESIÓN CONSTANTE)

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

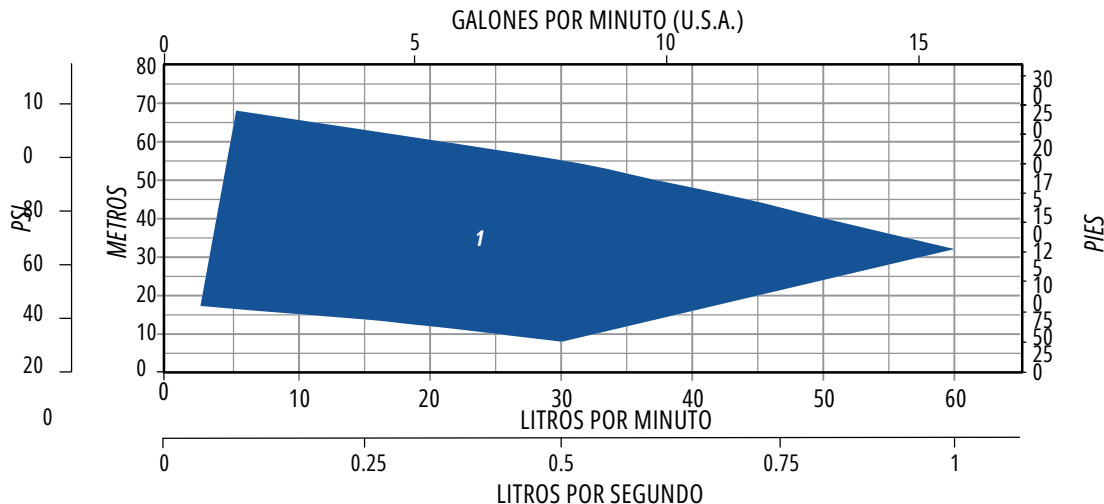


ÁREA	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (-20%, +10%)	VARIADOR	MOTOBOMBA	HP	MOTOBOMBA FASES X VOLTS	AMP	TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.)
1	PRES-BD2M2M08AC74	1 x 230V	B-DRIVEWMM12/230	ACUARIA07S-4/220A	1.2	1 x 220	6.6	2.8 (0.7)

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).

ÁREA DE OPERACIÓN





PRESURIZADORES INDIVIDUALES (PRESIÓN CONSTANTE) (1F x 230V)

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

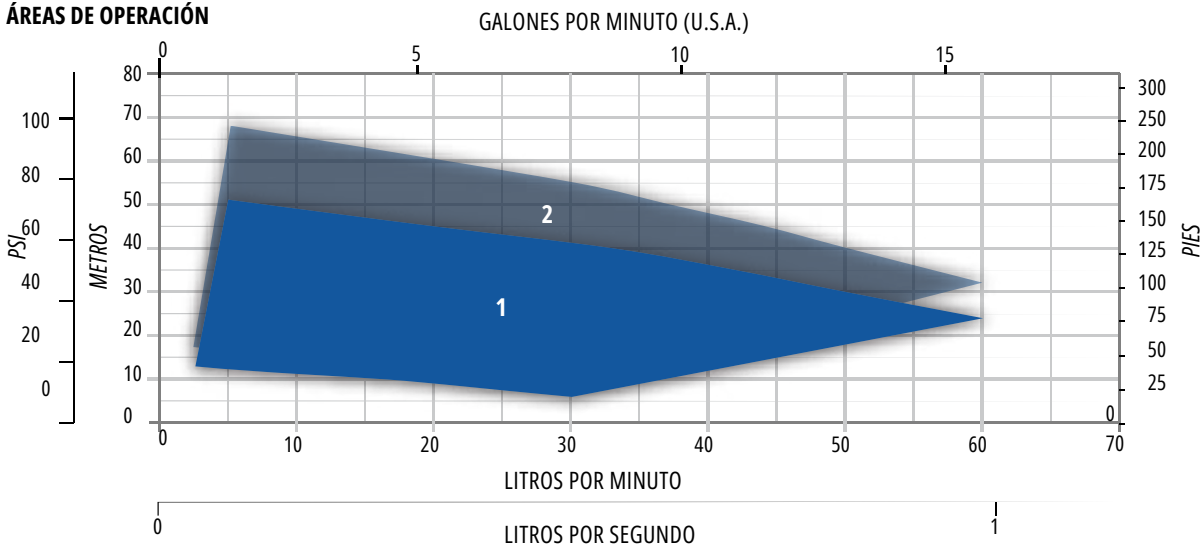


ÁREA DE OPERACIÓN	CÓDIGO	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (-26%, +17%)	VARIADOR	MOTOBOMBA	HP	VOLTAJE DE MOTOBOMBA FASES X VOLTS	AMP	TANQUE INCLUIDO LITROS (GAL.)
1	PRES-WD2M2M08AC73	1 x 230	W-DRIVEB2M2M/08	ACUARIA07S-3/220A	0.9	1 x 230	5.4	2.8 (0.7)
2	PRES-WD2M2M08AC74			ACUARIA07S-4/220A	1.2		6.6	

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).

ÁREAS DE OPERACIÓN



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 QuickPak=
Bomba +
Motor +
variador de frecuencia
(No incluye tanque)



CÓDIGO	FLUJO NOMINAL DE LA BOMBA (gpm)	HP	VOLTAJE DE ENTRADA FASES X VOLTS.	DRIVE	*CAPACIDAD DE TANQUE (SUGERIDO)	
					LITROS	GAL

SUBDRIVE QUICK PAK CONNECT

C-25SDPM-1.5HP	25	1.	1 x 208/230VCA	SD15	15.1	4
C-25SDPM-2HP C-		5 2		SD20	30.3	8
25SDPM-3HP C-		3		SD30	30.3	8
35SDPM-1.5HP C-	35	1.		SD15	15.1	4
35SDPM-2HP C-		5 2		SD20	30.3	8
35SDPM-3HP C-		3		SD30	30.3	8
35SDPM-5HP C-		5	1 x 208/230±10%VCA	SD50	75.7	20
60SDPM-3HP C-	60	3	1 x 208/230VCA	SD30	30.3	8
60SDPM-5HP C-		5	1 x 208/230±10%VCA	SD50	75.7	20
90SDPM-3HP C-	90	3	1 x 208/230VCA	SD30	30.3	8
90SDPM-5HP		5	1 x 208/230±10%VCA	SD50	75.7	20

SD= SubDrive

* El precio de lista no incluye tanque. Favor de cotizar por separado.

PRESURIZADORAS MÚLTIPLES



PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE

- 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



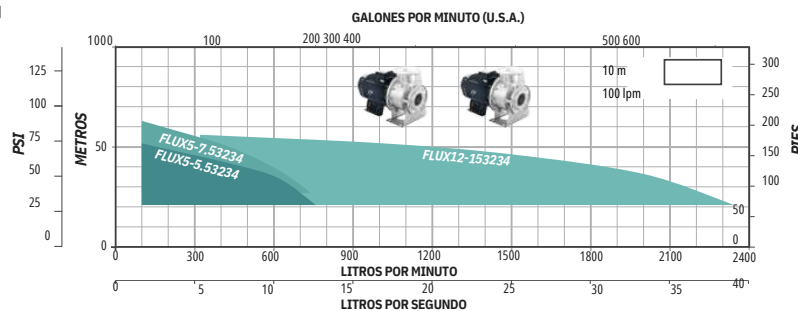
PRESURIZADOR MÚLTIPLE CON 2 MOTOBOMBAS (DÚPLEX)

CÓDIGO	MOTOBOMBA	HP	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN N FASES X VOLTS (Vca)	AMPERAJE DE CADA MOTOBOMBA AMP.	*TABLERO DE CONTROL (PULGADAS)	SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS)	DIÁMETRO COLECTOR DESCARGA	**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	FLUX5-7.53234	7.5	3 x 230	15	CV B	2"	4" (ANSI Clase 150)	135	130	900	900
PDV-FL55543-CVB			3 x 460	7.5						155	900
PDV-FL57523-VV	FLUX5-7.53234	7.5	3 x 230	20	TASA VV	2"	4" (ANSI Clase 150)	135	130	850	850
PDV-FL57543-VV			3 x 460	10						850	850
PDV-FL57523-CVB	FLUX5-7.53234	7.5	3 x 230	20	CV B	2"	4" (ANSI Clase 150)	135	130	950	950
PDV-FL57543-CVB			3 x 460	10						950	950
PDV-FL121523-VV	FLUX12-153234	15	3 x 230	36.5	TASA VV	2.5"	6" (ANSI Clase 150)			175	1 200
PDV-FL121543-VV			3 x 460	18.3						1 200	1 200
PDV-FL121523-CVB	FLUX12-153234	15	3 x 230	36.5	CV B	2.5"	6" (ANSI Clase 150)			1 250	1 250
PDV-FL121543-CVB			3 x 460	18.3						1 250	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.

ÁREAS DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE

- 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



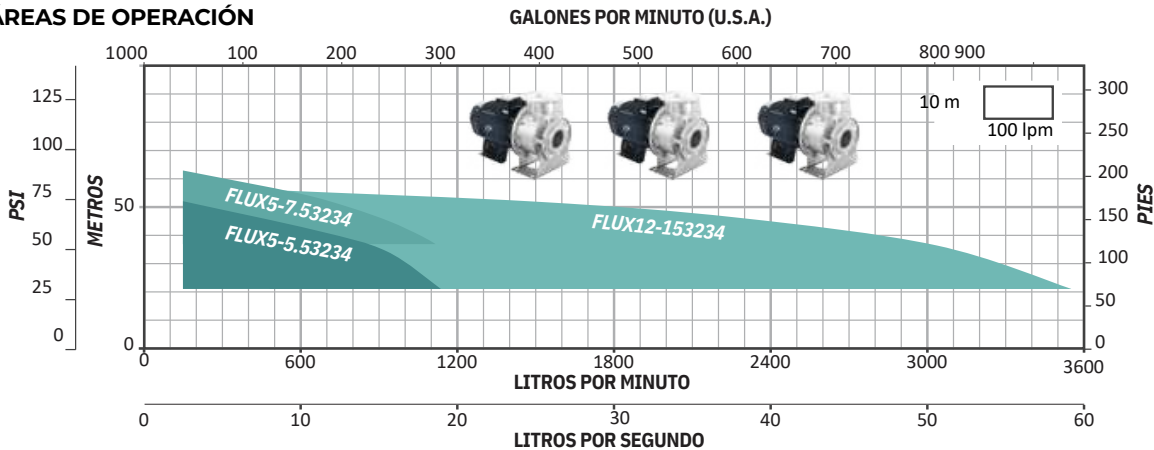
PRESURIZADOR MÚLTIPLE CON 3 MOTOBOMBAS (TRIPLEX)

CÓDIGO	MOTOBOMBA	HP	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN N FASES X VOLTS (Vca)	AMPERAJE DE CADA MOTOBOMBA AMP.	*TABLERO DE CONTROL (PULGADAS)	SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS)	DIÁMETRO COLECTOR DESCARGA	**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" (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	CV B						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" (ANSI Clase 150)	130	200	175	1 275
PTV-FL57543-VV			3 x 460	10						175	1 275
PTV-FL57523-CVB			3 x 230	20	CV B						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" (ANSI Clase 150)	130	200	210	1 800
PTV-FL121543-VV			3 x 460	18.3						210	1 800
PTV-FL121523-CVB			3 x 230	36.5	CV B						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.

ÁREAS DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE

- La solución para el suministro automático, seguro y eficiente de agua a presión constante
- Listo para instalarse
- Ahorro de energía
- Construídos 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)

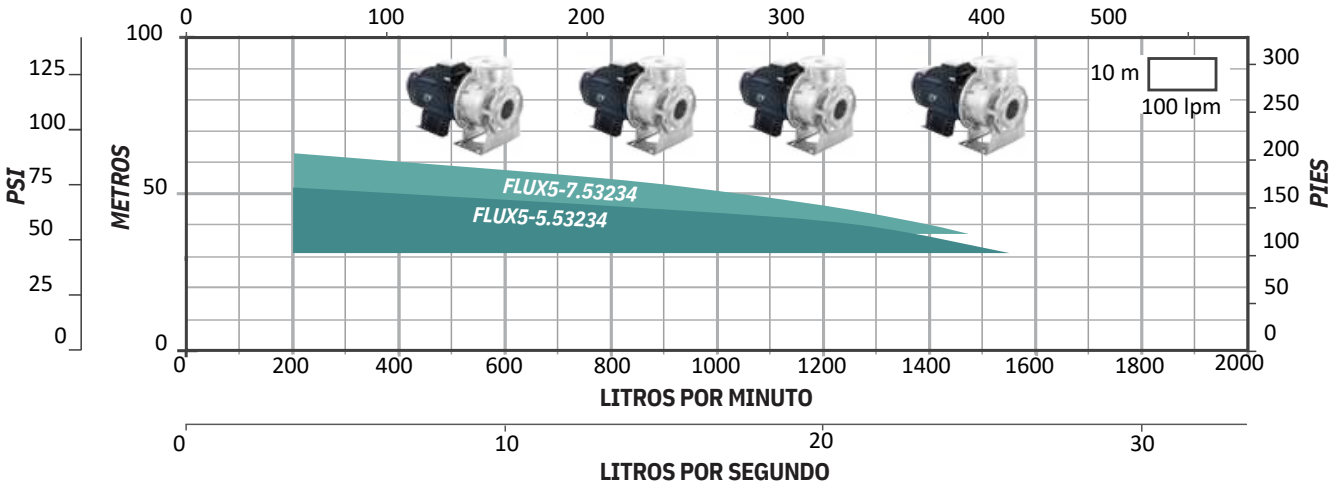
CÓDIGO	MOTOBOMBA	HP	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS (Vca)	AMPERAJE DE CADA MOTOBOMBA AMP.	*TABLERO DE CONTROL (PULGADAS)	SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS)	DIÁMETRO COLECTOR DESCARGA	**DIMENSIONES Y PESO DEL PRESURIZADOR			PESO (Kg)
								LARGO (cm)	ANCHO (cm)	ALTO (cm)	
PCV-FL55523-VV	FLUX5-5.53234	5.5	3 x 230	15	TASA VV	2"	6" (ANSI Clase 150)	130	250	17.5	1600
PCV-FL55543-VV			3 x 460	7.5						17.5	1600
PCV-FL55523-CVB			3 x 230	15	CV B					21.0	1800
PCV-FL55543-CVB			3 x 460	7.5						21.0	1800
PCV-FL57523-VV	FLUX5-7.53234	7.5	3 x 230	20	TASA VV	2"	6" (ANSI Clase 150)	130	250	17.5	1700
PCV-FL57543-VV			3 x 460	10						17.5	1700
PCV-FL57523-CVB			3 x 230	20	CV B					21.0	1900
PCV-FL57543-CVB			3 x 460	10						21.0	1900

*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.

ÁREAS DE OPERACIÓN

GALONES POR MINUTO (U.S.A.)



PRESURIZADORES MÚLTIPLES KONTROLLSW

- 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 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

- Protecciones:
 - Trabajo en seco
 - Sobrecorriente
 - Ciclos rápidos
 - Baja presión
 - Funcionamiento manual y automático
 - Restablecimiento automático (ART) programable

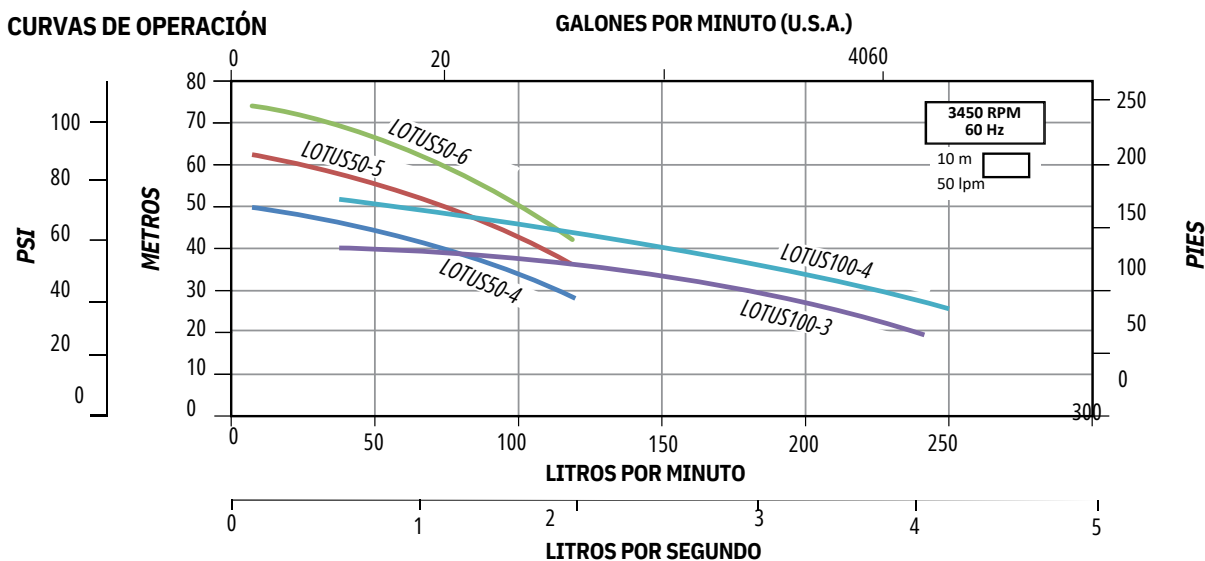


Mano de obra y materiales



KONTROLLSW y motobomba

CÓDIGO	HP	KW	AMP.	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA FASES X VOLTS	SUCCIÓN DE LA MOTOBOMBA (PULGADAS)	PESO (Kg)
PDKS-LO541127	0.75	0.55	9	LOTUS50-4/1127	1 x 127	1"	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		50.3
PDKS-LO551220	1	0.75	6	LOTUS50-5/1230	1 x 230		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	1.25"	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		56.3
PDKS-LO141220	1.2	0.9	7	LOTUS100-4/1230	1 x 230		56.3



PRESURIZADORES MÚLTIPLES KONTROLLSW

- 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



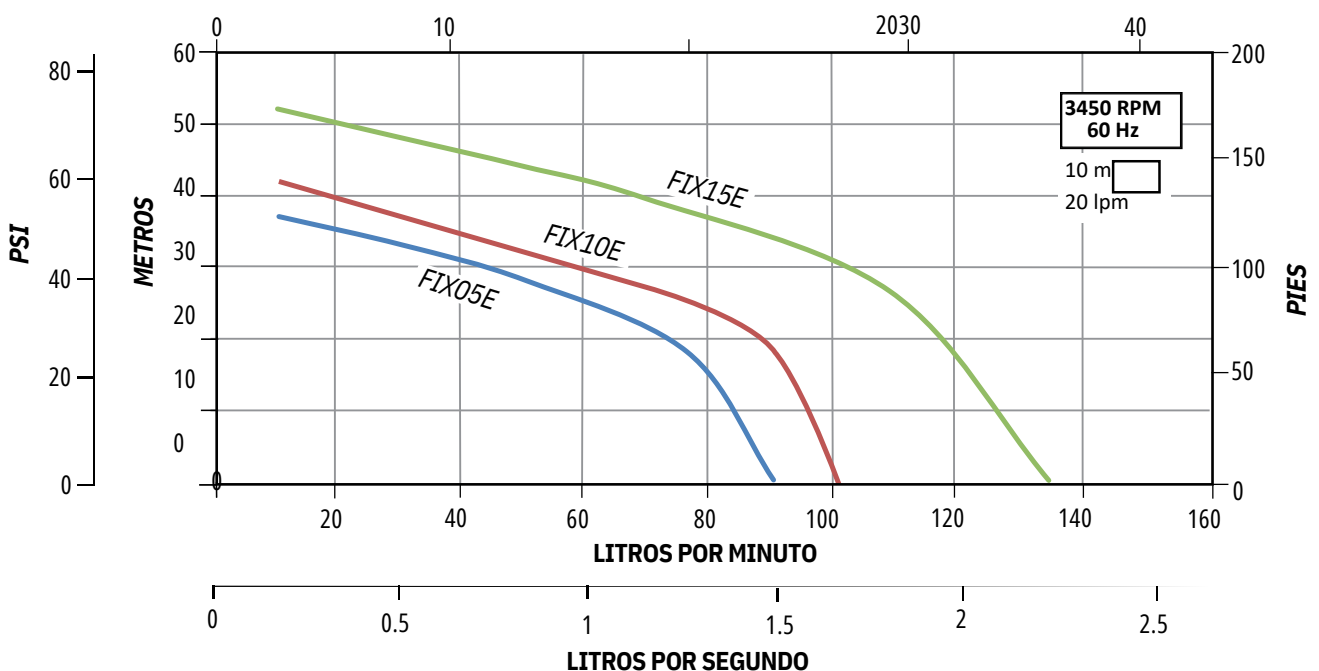
KONTROLLSW y motobomba



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

CURVAS DE OPERACIÓN

GALONES POR MINUTO (U.S.A.)



PRESURIZADORES MÚLTIPLES KONTROLLSW

- 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



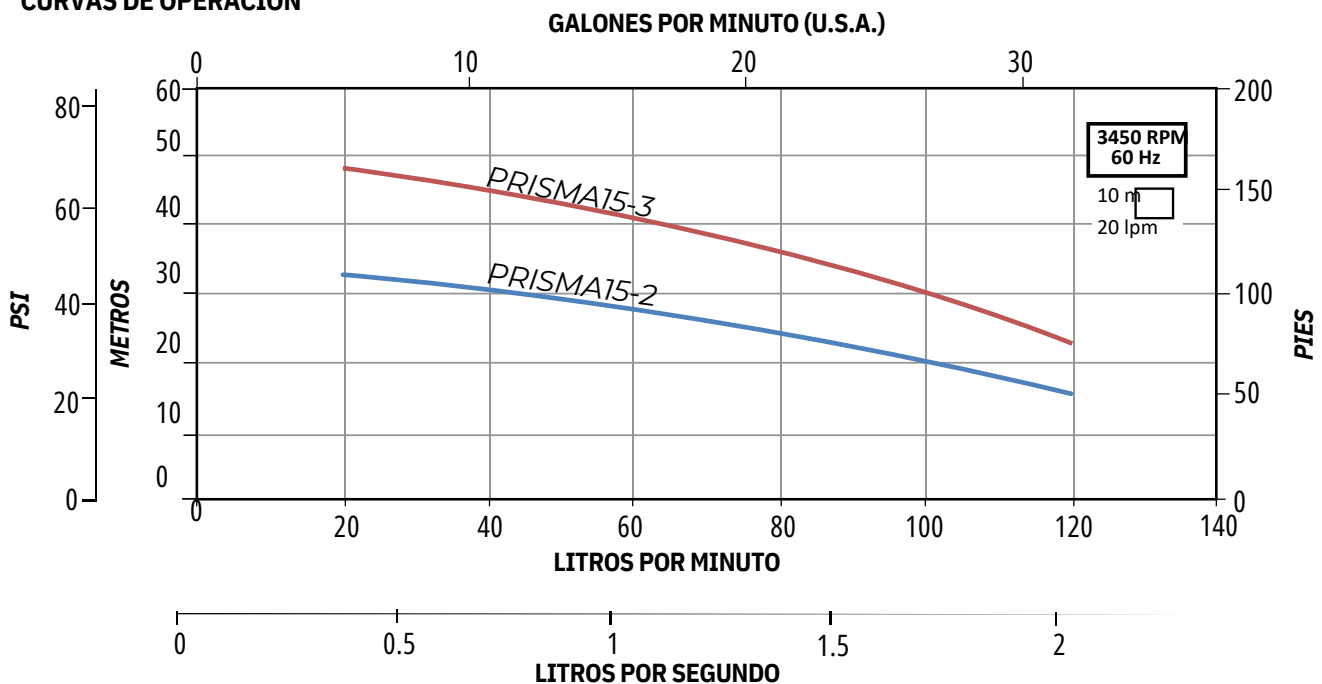
Mano de obra y materiales



KONTROLLSW y motobomba

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

CURVAS DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE

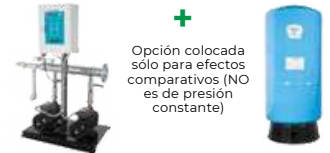
2 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie SCALA



Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo

ÁREAS DE OPERACIÓN	MOTOBOMBA		ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS	MODELO DE PRESURIZADOR		
	MODELO	HP				
1	SCALA50-5/1230	1	1x230	PD-SC50520	ALTAPRO XLB119	
2	SCALA100-3/1230	1	1x230	PD-SC100320	ALTAPRO XLB119	PD-BDW10MT2SC13 ¹⁸
	SCALA100-3/3234		3x230	PD-SC100323	ALTAPRO XLB119	
3	SCALA100-4/1230	1.5	1x230			PD-BDW10MT2SC14 ¹⁸
	SCALA100-4/3234		3x230	PD-SC100423	ALTAPRO XLB119	
4	SCALAX100-5/3234	2	3x230	PD-SCX100523	ALTAPRO XLB119	
5	SCALA130-2-1/3234	1.5	3x230	PD-SC1302123	ALTAPRO XLB119	
6	SCALA130-2/3234	2	3x230	PD-SC130223	ALTAPRO XLB119	

CON TABLERO DE CONTROL



sin variador + tanque opcional

CON 2 VARIADORES

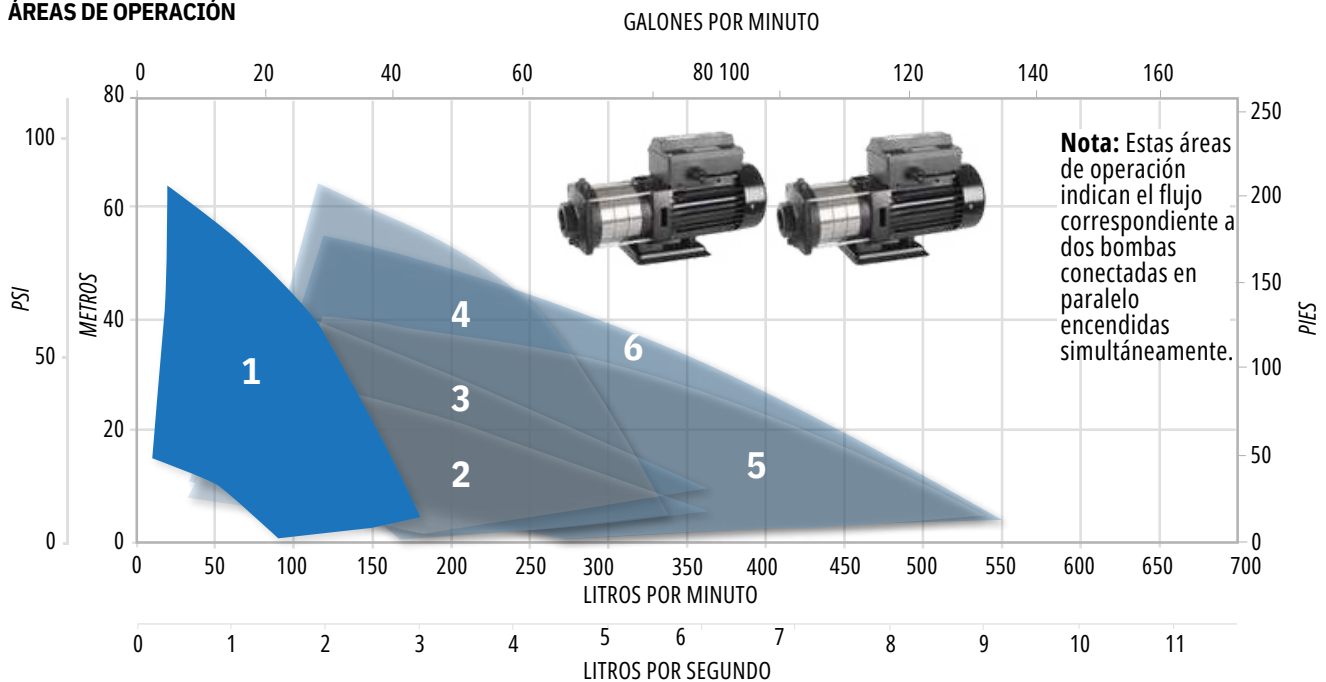


ENSAMBLADO CON 2 BDRIVE

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 precio de lista de un 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

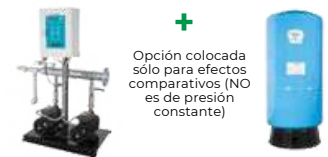
2 MOTOBOMBAS ESPA serie PRISMA



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 ¹⁸
	PRISMA25-4/3220	2	3 x230	PD-P25423	ALTAPRO XLB119
4	PRISMA35N-2/3224	1.5	1x230		PD-BDW10MT2P352 ¹⁸
			3x230	PD-P35223	ALTAPRO XLB119
5	PRISMA35N-3/3224	2	1x230		PD-BDW10MT2P353 ¹⁸
			3x230	PD-P35323	ALTAPRO XLB119
6	PRISMA35N-4/3224	3	1x230		PD-BDW10MT2P354 ¹⁸
			3x230	PD-P35423	ALTAPRO XLB119
7	PRISMA45N-2/3224	2	1x230		PD-BDW10MT2P452 ¹⁸
			3x230	PD-P45223	ALTAPRO XLB119
8	PRISMA45N-3/3224	3	1x230		PD-BDW10MT2P453 ¹⁸
			3x230	PD-P45323	ALTAPRO XLB119

CON TABLERO DE CONTROL



Opción colocada sólo para efectos comparativos (NO es de presión constante)

sin variador + tanque opcional

CON 2 VARIADORES

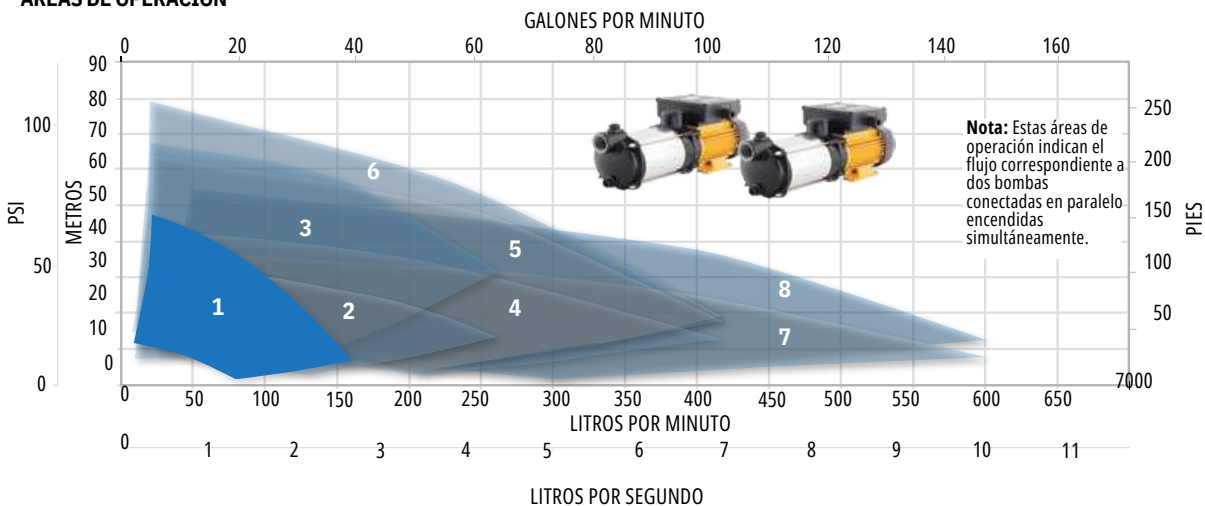


ENSAMBLADO CON 2 BDRIVE

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 precio de lista de un 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

CON TABLERO DE CONTROL



CON 1 VARIADOR + PROCONTROL



CON 2 VARIADORES



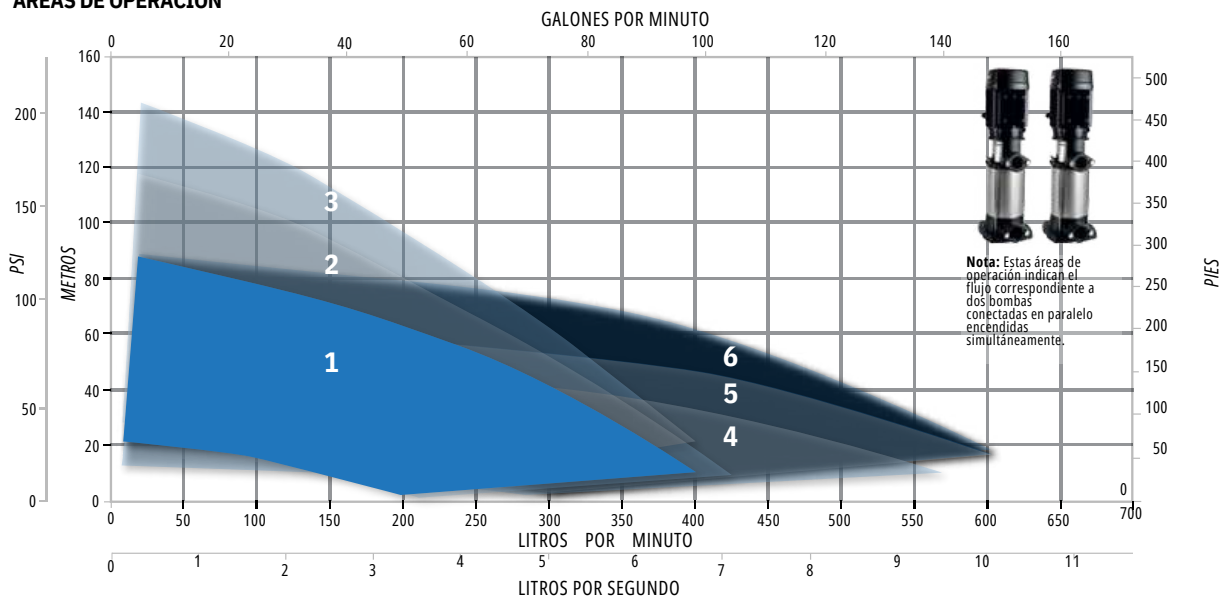
ÁREAS DE OPERACIÓN	MOTOBOMBA		ALIMENTACIÓN FASES I	MODELO DE PRESURIZADOR								
	MODELO	HP										
1	JOB2 R30-6	3	1x230									PD-FD911MT2J26
			3x230	PD-JOB2R30623 ALTAPRO XLB119	PDV-JOB2R30623	PD-PRDA15TT2J26	PD-PFD911MT2J26	PD-RDA15TT2J26				
2	JOB2 R40-8	4	3x230	PD-JOB2R40823 ALTAPRO XLB119	PDV-JOB2R40823	PD-PRDA15TT2J28	PD-PFD18TT2J28	PD-RDA15TT2J28	PD-FD18TT2J28			
3	JOB2 R55-10	5.5	3x230	PD-JOB2R551023 ALTAPRO XLB119	PDV-JOB2R551023	PD-PRDA18TT2J10	PD-PFD18TT2J210	PD-RDA15TT2J210	PD-FD18TT2J210			
4	JOB3.5 R30-4	3	1x230									PD-FD911MT2J34
			3x230	PD-JOB3.5R30423 ALTAPRO XLB119	PDV-JOB3.5R30423	PD-PRDA10MT2J34	PD-PFD911MT2J34	PD-RDA15TT2J34				
5	JOB3.5 R40-6	4	3x230	PD-JOB3.5R40623 ALTAPRO XLB119	PDV-JOB3.5R40623	PD-PRDA15TT2J36	PD-PFD18TT2J36	PD-RDA15TT2J36	PD-FD18TT2J36			
6	JOB3.5 R55-7	5.5	3x230	PD-JOB3.5R55723 ALTAPRO XLB119	PDV-JOB3.5R55723	PD-PRDA18TT2J37	PD-PFD18TT2J37	PD-RDA18TT2J37	PD-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)

* 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 precio de lista de un 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 ESPA serie MULTI

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo

CON TABLERO DE CONTROL



CON 1 VARIADOR + PROCONTROL



CON 2 VARIADORES



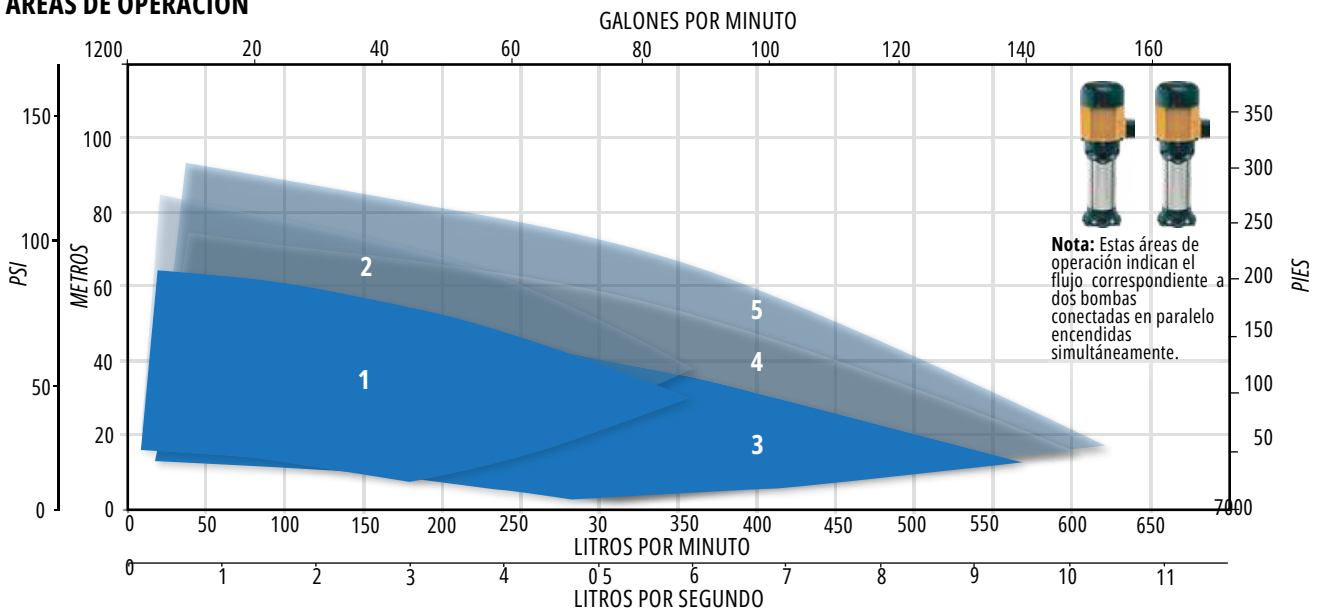
ÁREAS DE OPERACIÓN	MOTOBOMBA		ALTIMENTACIÓN FASES I	MODELO DE PRESURIZADOR						
	MODELO	HP		SIN VARIADOR	+TANQUE OPCIONAL	1 SÓLO VARIADOR	R-DRIVE + PROCONTROL	F-DRIVE + PROCONTROL	ENSAMBLADO CON 2 R-DRIVE	ENSAMBLADO CON 2 F-DRIVE
1	MULTI35-3	2	1x230						PD-RDA10MT2M353	PD-FD911MT2M353
			3x230	PD-M35323 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	



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 precio de lista de un 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 TX

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo

CON TABLERO DE CONTROL



CON 1 VARIADOR + PROCONTROL



CON 2 VARIADORES



ÁREAS DE OPERACIÓN	MOTOBOMBA		ALIMENTACIÓN FASES I VOLTS	MODELO DE PRESURIZADOR				
	MODELO	HP		1 SÓLO VARIADOR	R-DRIVE PROCONTROL	+F-DRIVE PROCONTROL	+ENSAMBLADO CON 2 R-DRIVE	ENSAMBLADO CON 2 F-DRIVE
1	T2 XE15-4	1.5	1 x 230				PD-RDA10MT2T2X4	PD-FD97MT2T2X4
			3 x 230	PDV-T2X15423 ¹⁸	PD-PRDA10MT2T2X4 ¹⁸	PD-PFD97MT2T2X4 ¹⁸		
2	T2 XE30-8	3	1 x 230				PD-RDA10MT2T2X8	PD-FD911MT2T2XE8
			3 x 230	PDV-T2X30823 ¹⁸	PD-PRDA10MT2T2X8 ¹⁸	PD-PFD911MT2T2X8 ¹⁸		
3	T2 XE40-12	4	3 x 230				PD-RDA15TT2T2XE12	PD-FD18TT2T2X16
			3 x 230	PDV-T2X401223 ¹⁸	PD-PRDA15TT2T2X12 ¹⁸	PD-PFD18TT2T2X12 ¹⁸	PT-RDA18TT2T2X16 ¹⁸	
4	T2 XE55-16	5.5	3 x 230				PD-RDA18TT2T2X16	PD-FD18TT2T2X16
			3 x 230	PDV-T2X551623 ¹⁸	PD-PRDA15TT2T2X16 ¹⁸	PD-PFD18TT2T2X16 ¹⁸		
5	T2 XE75-22	7.5	3 x 230				PD-RDA15TT2T2X22	PD-FD25TT2T2X22
			3 x 230	PDV-T2X752223 ¹⁸		PD-PFD25TT2T2X22 ¹⁸		
6	T3.5 XE40-5	4	3 x 230				PD-RDA15TT2T3XE5	PD-FD18TT2T3X5
			3 x 230	PDV-T3.5XE40523 ¹⁸	PD-PRDA15TT2T3X5 ¹⁸	PD-PFD18TT2T3X5 ¹⁸		
7	T3.5 XE55-6	5.5	3 x 230				PD-RDA15TT2T3X6	PD-FD18TT2T3XE6 ¹⁸
			3 x 230	PDV-T3.5XE55623 ¹⁸	PD-PRDA15TT2T3X6 ¹⁸	PD-PFD18TT2T3X6 ¹⁸		
8	T3.5 XE100-12	10	3 x 230					PD-FD30TT2T3X12 ¹⁸
			3 x 440	PDV-T3X101223 ¹⁸		PD-PFD18TT4T3X12 ¹⁸		PD-FD18TT4T3X12 ¹⁸
9	T3.5 XE150-17	15	3 x 440					PD-FD25TT4T3X17 ¹⁸
			3 x 440	PDV-T3X1501743 ¹⁸		PD-PFD25TT4T3X17 ¹⁸		PD-FD25TT4T3X17 ¹⁸
10	T6 XE55-3	5.5	3 x 230					PD-FD18TT2T6X3 ³⁸
			3 x 230	PDV-T6X55323 ³⁸		PD-PFD18TT2T6X3 ³⁸		PD-FD18TT2T6X3 ³⁸
11	T6 XE75-4	7.5	3 x 230					PD-FD25TT2T6XE4 ³⁸
			3 x 230	PDV-T6XE75423 ³⁸		PD-PFD25TT2T6X4 ³⁸		PD-FD25TT2T6XE4 ³⁸
12	T6 XE100-5	10	3 x 230					PD-FD30TT2T6X5 ³⁸
			3 x 440	PDV-T6X100523 ³⁸		PD-PFD18TT4T6X5 ³⁸		PD-FD18TT4T6X5 ³⁸
13	T6 XE200-10	20	3 x 440					PD-FD38TT4T6X10 ³⁸
			3 x 440	PDV-T6X2001043 ³⁸				PD-FD38TT4T6X10 ³⁸

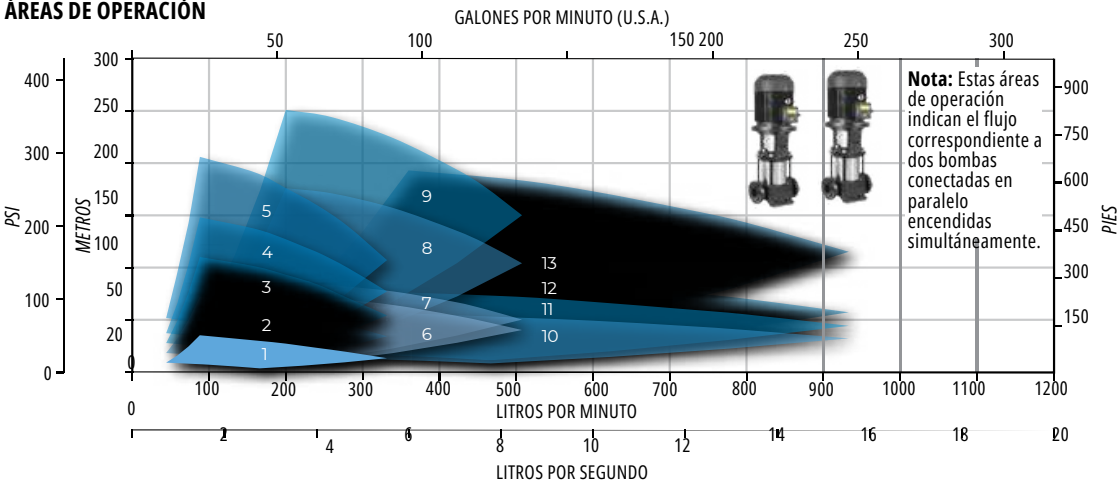
18

Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18L (4.7 galones)

38

Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 38L (10.04 galones)

ÁREAS DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE



2 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie TX

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo

CON TABLERO DE CONTROL



1 SÓLO VARIADOR

CON 1 VARIADOR + PROCONTROL



F-DRIVE + PROCONTROL

CON 2 VARIADORES



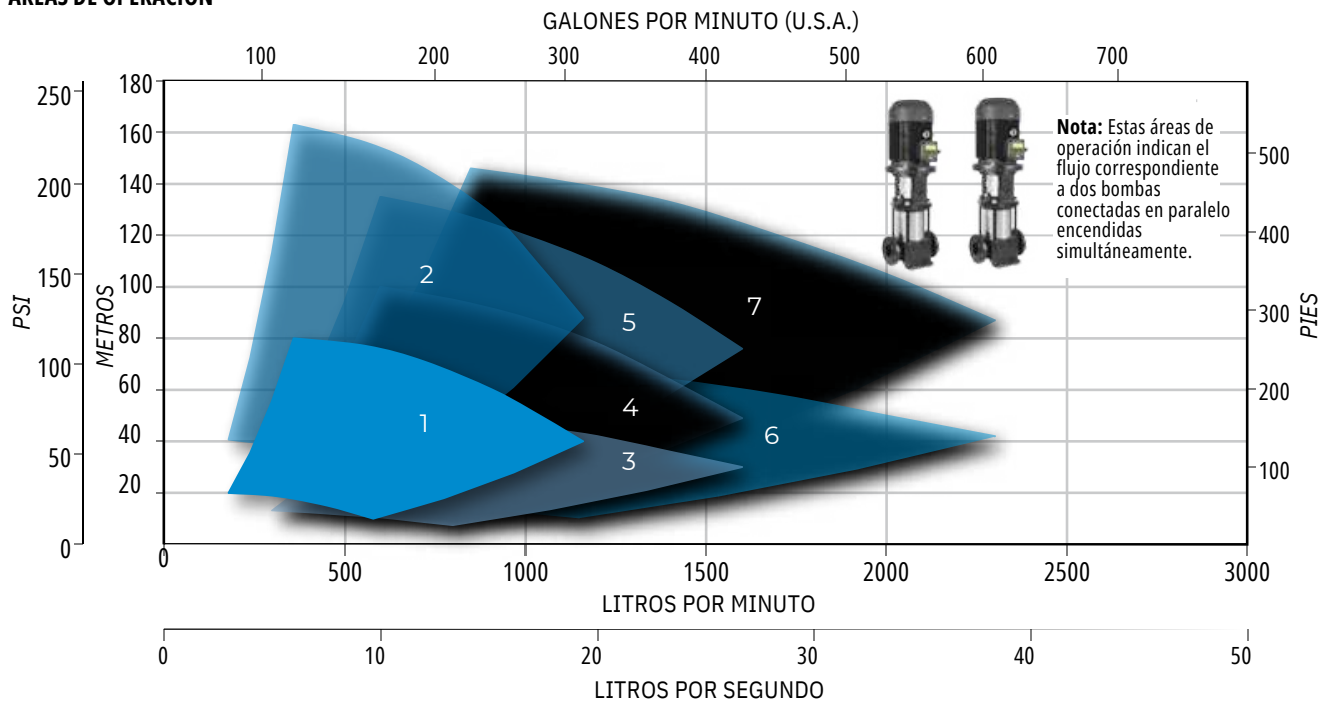
ENSAMBLADO CON 2 F-DRIVE

ÁREAS DE OPERACIÓN	MOTOBOMBA		ALIMENTACIÓN FASES x VOLTS	MODELO DE PRESURIZADOR		
	MODELO	HP		1 SÓLO VARIADOR	F-DRIVE + PROCONTROL	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-FD38TT4T7X8
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		

38

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

ÁREAS DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE



3 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie JOB

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo



ÁREAS DE OPERACIÓN	MOTOBOMBA		ALIMENTACIÓN	MODELO DE PRESURIZADOR					
	MODELO	HP		FASES X VOLTS	SIN VARIADOR	+ TANQUE OPCIONAL	1 SÓLO VARIADOR	F-DRIVE + PROCONTROL	ENSAMBLADO CON 3 F-DRIVE
1	JOB2 R30-6	3	1x230					PT-FD911MT2J26	24
			3x230	PT-JOB2R30623	ALTAPRO XLB119	PTV-JOB2R30623	PT-PFD911MT2J26	18	24
2	JOB2 R40-8	4	3x230	PT-JOB2R40823	ALTAPRO XLB119	PTV-JOB2R40823	PT-PFD18TT2J28	PT-FD18TT2J28	24
3	JOB2 R55-10	5.5	3x230	PT-JOB2R551023	ALTAPRO XLB119	PTV-JOB2R551023	PT-PFD18TT2J210	PT-FD18TT2J210	24
4	JOB3.5 R30-4	3	1x230					PT-FD911MT2J34	38
			3x230	PT-JOB3.5R30423	ALTAPRO XLB119	PTV-JOB3.5R30423	PT-PFD911MT2J34	18	38
5	JOB3.5 R40-6	4	3x230	PT-JOB3.5R40623	ALTAPRO XLB119	PTV-JOB3.5R40623	PT-PFD18TT2J36	PT-FD18TT2J36	38
6	JOB3.5 R55-7	5.5	3x230	PT-JOB3.5R55723	ALTAPRO XLB119	PTV-JOB3.5R55723	PT-PFD18TT2J37	PT-FD18TT2J37	38

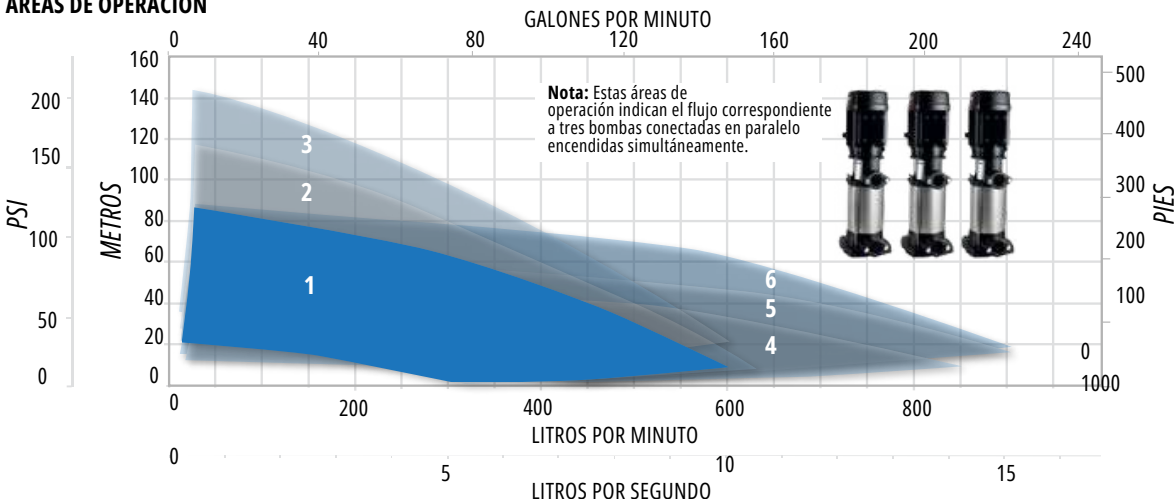
18 Incluye tanque de acero, diseño de diafragma, 150 psi máx., de 18 litros (4.7 Galones)

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)

* 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 precio de lista de un 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 ESPA serie MULTI

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo



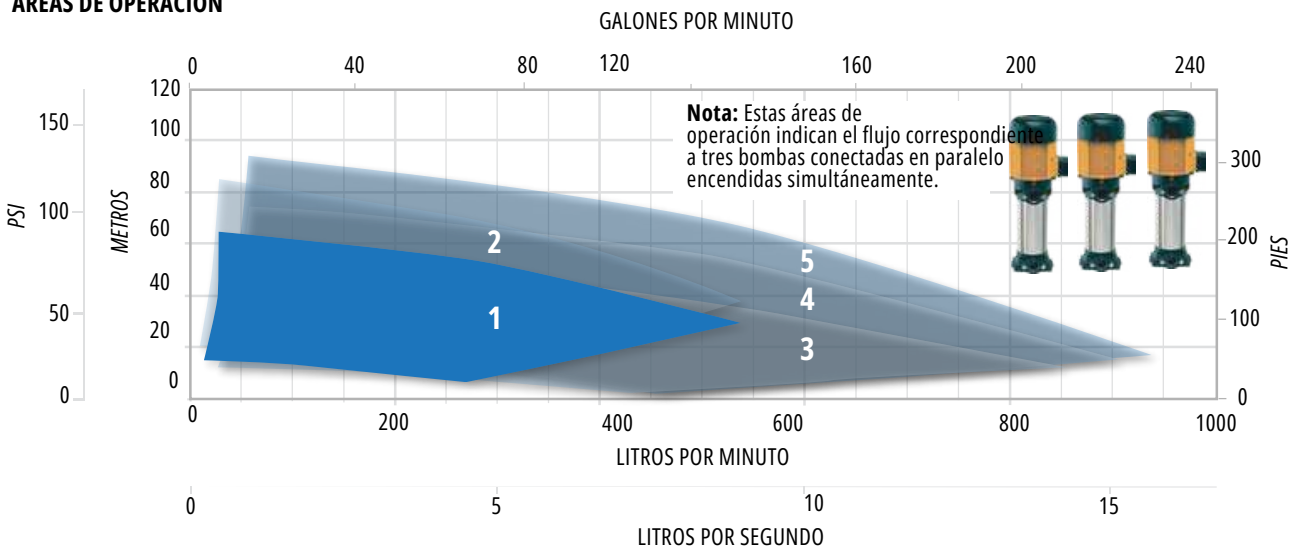
ÁREAS DE OPERACIÓN	MOTOBOMBA		ALIMENTACIÓN	MODELO DE PRESURIZADOR			
	MODELO	HP		FASES X VOLTS	SIN VARIADOR	1 SÓLO VARIADOR	CON 1 VARIADOR + PROCONTROL
1	MULTI35-3	2	1x230				PT-FD911MT2M353
			3x230	PT-M35323 ALTAPRO XLB119	PTV-M35323	PT-PFD911MT2M353	
2	MULTI35-4	3	1x230				
			3x230	PT-M35423 ALTAPRO 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	PT-FD18TT2M454
5	MULTI45-5	5.5	3x230	PT-M45523 ALTAPRO XLB119	PTV-M45523	PT-PFD18TT2M455	PT-FD18TT2M455

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 precio de lista de un 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

CON TABLERO DE CONTROL



1 SÓLO VARIADOR

CON 1 VARIADOR + PROCONTROL



F-DRIVE + PROCONTROL

CON 3 VARIADORES



ENSAMBLADO CON 3 F-DRIVE

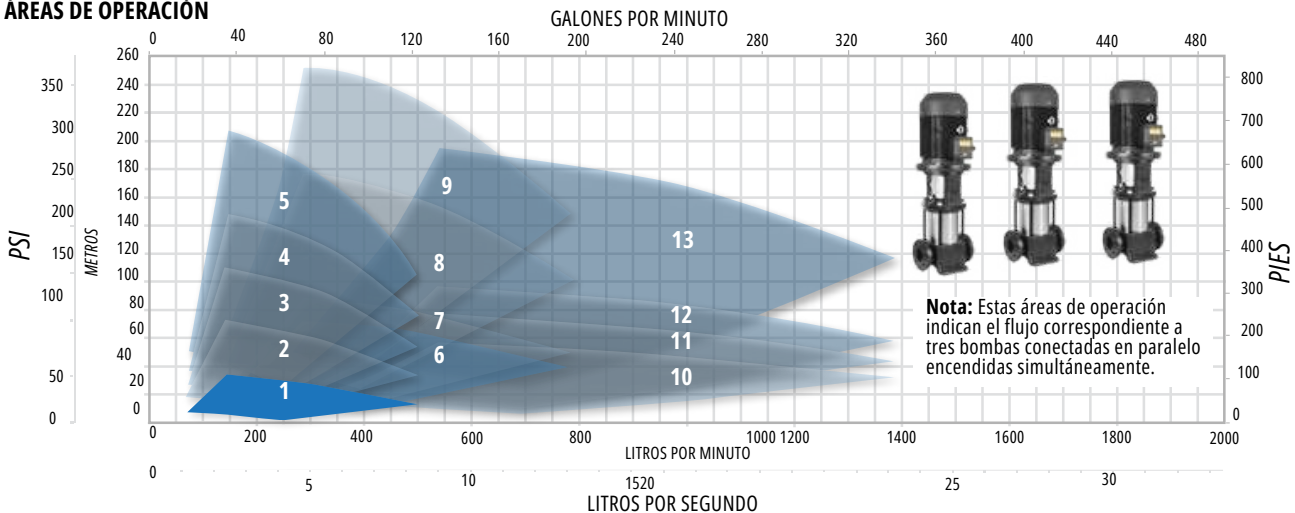
ÁREAS DE OPERACIÓN	MOTOBOMBA		ALIMENTACIÓN	MODELO DE PRESURIZADOR		
	MODELO	HP		FASES X VOLTS		
1	T2 XE15-4	1.5	1x230			PT-FD97MT2T2X4 ¹⁸
			3x230	PTV-T2XE15423 ¹⁸	PT-PFD97MT2T2X4 ¹⁸	
2	T2 XE30-8	3	1x230			PT-FD911MT2T2XE8 ¹⁸
			3x230	PTV-T2XE30823 ¹⁸	PT-PFD911MT2T2X8 ¹⁸	
3	T2 XE40-12	4	3x230	PTV-T2XE401223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

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)

ÁREAS DE OPERACIÓN



PRESURIZADORES MÚLTIPLES DE PRESIÓN CONSTANTE



3 MOTOBOMBAS ALTAMIRA serie TX

Tabla comparativa entre los diferentes sistemas para seleccionar modelo

CON TABLERO DE CONTROL



1 SÓLO VARIADOR

CON 1 VARIADOR + PROCONTROL



F-DRIVE + PROCONTROL

CON 3 VARIADORES



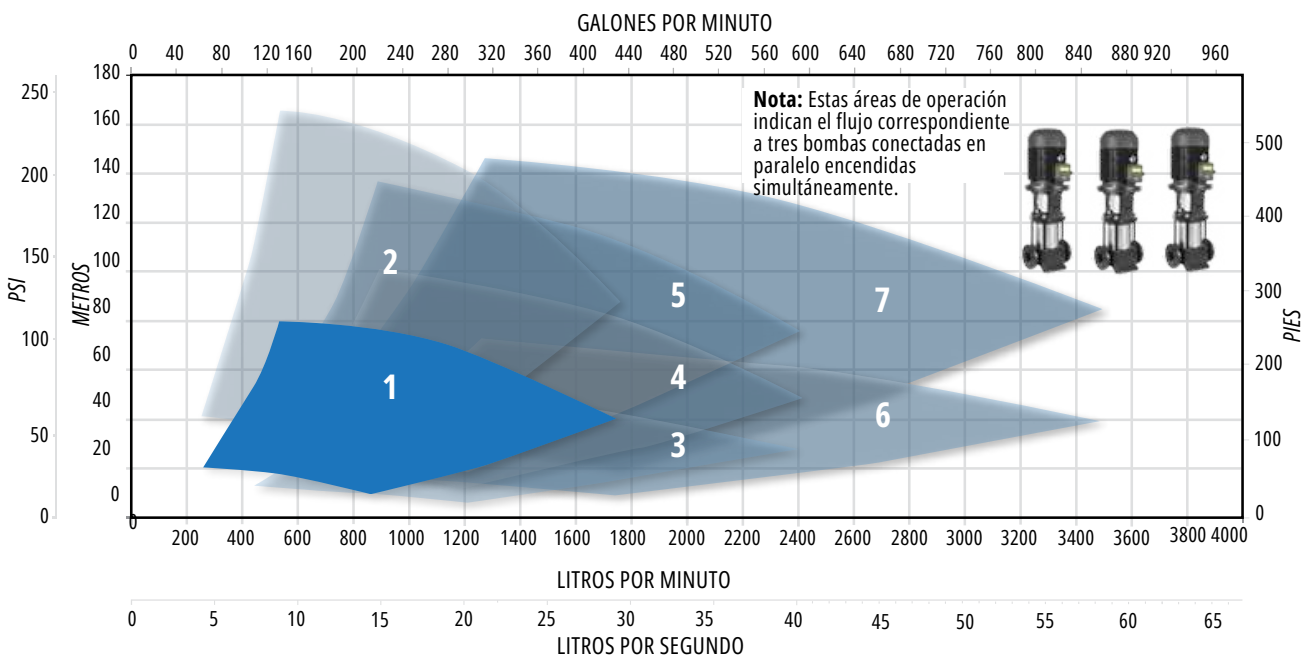
ENSAMBLADO CON 3 F-DRIVE

ÁREAS DE OPERACIÓN	MOTOBOMBA		ALIMENTACIÓN FASES X VOLTS	MODELO DE PRESURIZADOR					
	MODELO	HP							
1	T7.5 XE100-4	10	3x230	PTV-T7.5X100423	38	PT-FD30TT2T7X4	38		
			3x440	PTV-T7.5X100443	38	PT-PFD18TT4T7X4	38	PT-FD18TT4T7X4	38
2	T7.5 XE200-8	20	3x440	PTV-T7.5X200843	38		PT-FD38TT4T7XE8	38	
3	T10 XE100-2	10	3x230	PTV-T10X100223	38		PT-FD30TT2T10X2	38	
			3x440	PTV-T10X100243	38	PT-PFD18TT4T10X2	38	PT-FD18TT4T10X2	38
4	T10 XE150-4-2	15	3x440	PTV-T10X1504243	38	PT-PFD25TT4T10X42	38	PT-FD25TT4T10X42	38
5	T10 XE250-5	25	3x440	PTV-T10X25543	38		PT-FD38TT4T10X5	38	
6	T13 X200-2	20	3x440	PTV-T13X20243	38		PT-FD38TT4T13X2	38	
7	T13 X400-4	40	3x440	PTV-T13X40443	38				

38

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

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.



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.