



SISTEMAS DE PRESIÓN

Disfruta la presión del agua





Los Tanques Hidroneumáticos Evans cuentan con un innovador Sistema Hydro-MAC®, que evita que el metal entre en contacto con el agua y genere corrosión, malos olores y/o sabores desagradables.

Para uso en residencias, lavanderías, hoteles, condominios, escuelas y hospitales.

Los modelos EQTHM-050L, EQTHM-080L y EQTHM-080H soportan una presión máxima de 116 PSI.



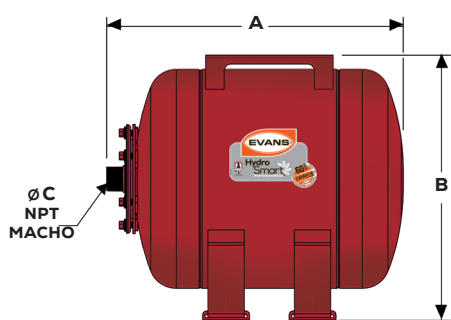
SISTEMAS DE PRESIÓN



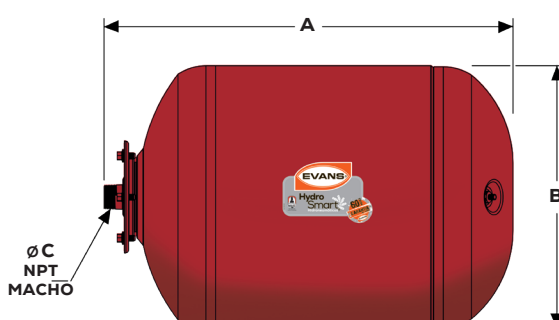
**Hydro
Smart**
Hidroneumáticos®



El tanque hidroneumático está diseñado para poder mantener la presión deseada, almacenando el agua disponible en un sistema de presión variable o constante de una instalación hidráulica del hogar, residencia, oficinas, centros comerciales, edificios e incluso en la industria.



HORIZONTAL



LINEAL



VERTICAL

CÓDIGO	CAPACIDAD (L)	TIPO	A (cm)	B (cm)	C (Ø in)	Ø DE TANQUE (cm)	PESO (kg)
EQTHM-003L	3	Lineal	23	15	1"	15	1
EQTHM-024L	24	Horizontal	46	28.5	1"	26.5	5.5
EQTH-025LE	25	Lineal	41.4	30.5	1"	30.5	8.5
EQTH-025HE	25	Horizontal	41.4	37	1"	30.5	8.5
EQTHM-050L	50	Horizontal	56	37	1"	35	8
EQTH-050LE	50	Lineal	54.6	35.5	1"	35.5	14
EQTH-050HE	50	Horizontal	54.6	41.3	1"	35.5	14
EQTHM-080H	80	Horizontal	61.5	47.5	1"	45	9
EQTHM-080L	80	Vertical	45	69	1"	45	9
EQTH-090VE	90		46	78	1"	46	17
EQTHM-100VE	100		44.9	82.5	1"	44.9	14.6
EQTH-110VE	110		46	78	1"	46	17
EQTH-130VE	130		46	93	1"	46	18
EQTH-150VE	150		46	102	1"	46	20
EQTHM-150VE	150		50	110.8	1"	50	22
EQTH-170VE	170		56	89	1"	56	23
EQTHM-200VE	200		62.8	81.5	1 ½"	62.8	26
EQTH-210VE	210		56	100	1"	56	26
EQTH-250VE	250		56	125	1 ¼"	56	43
EQTHM-300VE	300		62.8	135.5	1 ½"	62.8	45
EQTH-310VE	310		66	106	1 ¼"	66	45.5
EQTH-380VE	380		66	120	1 ¼"	66	58
EQTH-480VE	480		66	151	1 ¼"	66	61

DIMENSIONES DEL EQUIPO HYDROSMART®

Disfruta la presión del agua

CLASE IN

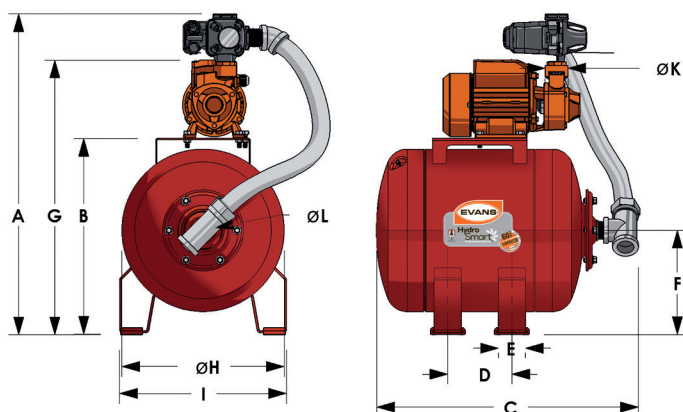


- Ideales para presurizar regaderas, monomandos, lavavajillas, mezcladoras y aspersores.
- Ciclos de llenado más rápidos. (Lavaplatos, lavadoras, tinas, WC y más).
- Sistemas eficientes y silenciosos.

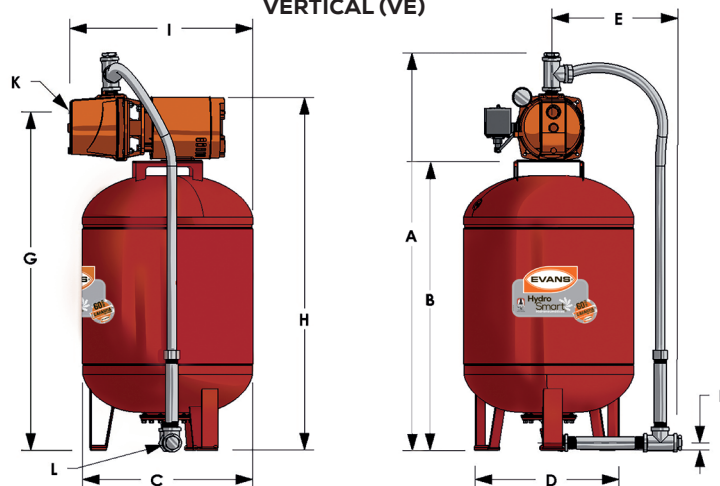


SISTEMAS DE PRESIÓN

HORIZONTAL (HE)



VERTICAL (VE)



DIMENSIONES DEL HYDROSMART®

CÓDIGO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	ØK	ØL	PESO
EAP050-024HE	60 cm	37 cm	49 cm	12 cm	5 cm	18 cm	51 cm	31 cm	32 cm	1"	1"	16 kg
EAP100-024HE	65 cm	37 cm	49 cm	12 cm	5 cm	18 cm	51 cm	31 cm	32 cm	1"	1"	16 kg
EAJ050-050HE	65 cm	43 cm	59 cm	17 cm	5 cm	22 cm	55 cm	35 cm	36 cm	1"	1"	33 kg
EAJ050-090VE	107 cm	77 cm	46 cm	46 cm	31 cm	4.5 cm	86 cm	96 cm	51 cm	1"	1"	39 kg
EAJ050-110VE	107 cm	77 cm	46 cm	46 cm	31 cm	4.5 cm	86 cm	96 cm	51 cm	1"	1"	39 kg
EAJ050-130VE	117 cm	91 cm	46 cm	46 cm	32 cm	4.5 cm	103 cm	107 cm	51 cm	1"	1"	45 kg
EAJ075-090VE	107 cm	77 cm	46 cm	46 cm	31 cm	4.5 cm	86 cm	96 cm	51 cm	1 1/4"	1"	41 kg
EAJ075-130VE	117 cm	91 cm	46 cm	46 cm	32 cm	4.5 cm	103 cm	107 cm	51 cm	1 1/4"	1"	47 kg
EAJ100-080HE	76 cm	47 cm	65 cm	26 cm	6 cm	23 cm	65 cm	45 cm	33 cm	1 1/4"	1"	31 kg
EAJ100-080VE	106 cm	76 cm	45 cm	40 cm	31 cm	15 cm	91 cm	93 cm	54 cm	1 1/4"	1"	37 kg
EAJ100-150VE	105 cm	78 cm	56 cm	56 cm	40 cm	4.5 cm	86 cm	95 cm	56 cm	1 1/4"	1"	49 kg
EAJ100-170VE	115 cm	88 cm	56 cm	56 cm	40 cm	4.5 cm	96 cm	105 cm	56 cm	1 1/4"	1"	50 kg
EAXH100-050L	65 cm	43 cm	59 cm	17 cm	5 cm	22 cm	55 cm	35 cm	36 cm	1"	1"	15 kg
EAXH100-050HE	65 cm	43 cm	59 cm	17 cm	5 cm	22 cm	55 cm	35 cm	36 cm	1"	1"	18 kg
EAXH100-080HE	77 cm	47 cm	62 cm	26 cm	6 cm	23 cm	65 cm	45 cm	33 cm	1"	1"	23 kg
EAXH100-080VE	106 cm	76 cm	45 cm	40 cm	31 cm	15 cm	91 cm	93 cm	49 cm	1"	1"	29 kg
EAXH100-110VE	107 cm	77 cm	46 cm	46 cm	31 cm	4.5 cm	86 cm	96 cm	51 cm	1"	1"	39 kg



CLASE 1R

SELECCIONA TU BOMBA PRESURIZADORA

Disfruta la presión del agua

SISTEMAS DE PRESIÓN



BP300W15-120

BP-1SERV

BP600W-A

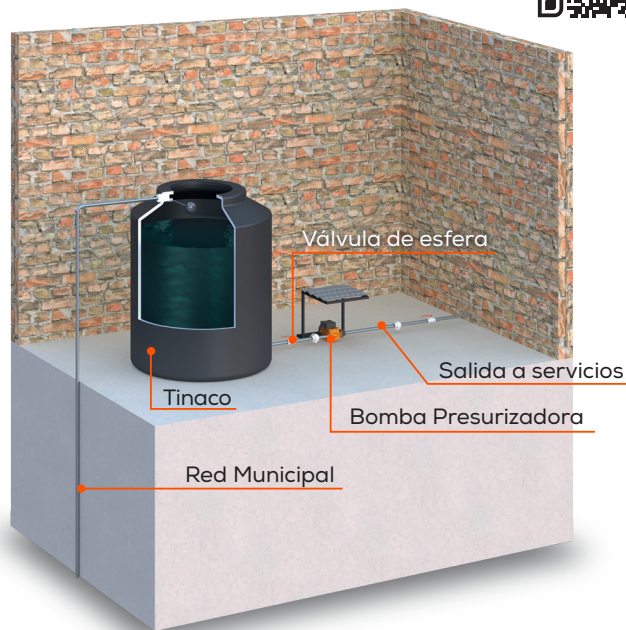


- Para presurizar sistemas como calentadores, lavavajillas, y lavadoras.
- Ideal para instalaciones con succión positiva en sistemas de gravedad. Se recomienda su instalación a la salida del tinaco en sistemas ubicados en azotea, así como antes de cualquier servicio, garantizando un suministro de agua eficiente y confiable.
- Protector térmico evita que el motor se dañe por calentamiento.
- Perfecto funcionamiento en la instalación a nivel de piso a los servicios.



**SELECCIÓN DE EQUIPO EVANS
PARA PRESURIZACIÓN RESIDENCIAL
PRESURIZANDO A LA SALIDA DEL TINACO
(SUCCIÓN POSITIVA)**

CÓDIGO	SERVICIOS SIMULTÁNEOS	PISOS
BP-1SERV	1	1
BP120W15-090, BP-2SERV	2	1
BP300W15-120, BP2-SERV; BP-3SERV	3	1
BP200W-A	3	1
BP400W-A	6	1
BP600W-A	9	1
BP800W-A	15	1
MAGNET-PACK-025 MAGNET-PLUS-025	4	1
MAGNET-PACK-0.5	8	1
MINI-BOX-1	4	1
MINI-BOX-2	5	1
MAGNET-BOX-025F	6	1
MAGNET-BOX-050F	7	1



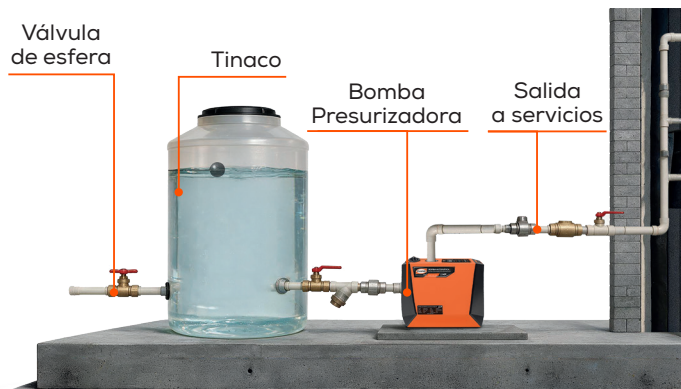
MAGNET-PLUS-025

MINI-BOX-1

MAGNET-BOX-100G

**SELECCIÓN DE EQUIPO EVANS
PARA PRESURIZACIÓN RESIDENCIAL
PRESURIZANDO A LA SALIDA DEL TINACO VERTICAL
(SUCCIÓN POSITIVA)**

CÓDIGO	SERVICIOS SIMULTÁNEOS	PISOS
MAGNET-PACK-025 MAGNET-PLUS-025	3	1
MAGNET-PACK-0.5	7	1
MINI-BOX-1	3	1
MAGNET-BOX-025F	5	1



★ Nuevos productos

CONTROLADOR INTELIGENTE SIMPLE-PRESS

Disfruta la presión del agua

CLASE IR



- Automatiza el paro y arranque de la bomba para mantener la red hidráulica presurizada.
- Presión de arranque ajustable.
- Compatible con bombas de superficie y sumergibles, máximo 10 A.
- Función Auto-Reset, restablece el equipo a valores de fábrica al presionar el botón.
- El **SIMPLE-PRESS-C** cuenta con clavija y cable de alimentación con una longitud de 1.5 metros.



SISTEMAS DE PRESIÓN

NUEVOS PRODUCTOS



SIMPLE-PRESS



SIMPLE-PRESS-C



SIMPLE-BP40M



CTL100M/H
Adaptador de plástico
Macho/Hembra



OPCIÓN SUMERGIBLE



OPCIÓN SUPERFICIE



Se vende
por separado

CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	MATERIALES
CTL100M/H	1"	PLÁSTICO

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
SIMPLE-PRESS	0.56 kg	15.4 x 16 x 17 cm
SIMPLE-PRESS-C	0.68 kg	15.4 x 16 x 17 cm
SIMPLE-BP40M	5.2 kg	28 x 13.5 x 17.5

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	*PRESIÓN PREPROGRAMADA	PRESIÓN MÁXIMA	FLUJO MÁXIMO RECOMENDADO
SIMPLE-PRESS	1"	1"	1 HP	110 V~ 60 Hz 1Φ	10 A	22 PSI	145 PSI	60 l/min
SIMPLE-PRESS-C	1"	1"	1 HP	110 V~ 60 Hz 1Φ	10 A	22 PSI	145 PSI	60 l/min
SIMPLE-BP40M	1"	1"	1/2 HP	127 V~ 60 Hz 1Φ	4 A	22 PSI	145 PSI	40 l/min a 14 m

*Nuevos productos

DEBIDO A LAS MEJORAS CONSTANTES, EL PRODUCTO PUEDE VARIAR EN SU APARIENCIA. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

evans.com.mx

351



- Automatiza el paro y arranque de la bomba para mantener siempre presión en la línea.
- Enciende por baja presión y apaga hasta que el equipo llega a su máxima presión y/o el flujo es 0.
- Puede instalarse sin hidroneumático. (De ser posible, instalarlo con uno pequeño puede alargar la vida útil de su equipo).
- Protege a la bomba contra corrida en seco. (Para bombas de superficie, es necesario volver a cebar la bomba si se queda sin agua la tubería).
- Se restablece automáticamente después de su protección por corrida en seco.
- Incluye manómetro, sensor de flujo y válvula check en la descarga.
- El **CONTROL-PRESS-C** cuenta con clavija y cable de alimentación con una longitud de 1.5 metros.

Conecta cualquier bomba con descarga de 1"



CONTROL-PRESS



CONTROL-PRESS-C



OPCIÓN SUPERFICIE



OPCIÓN SUMERGIBLE


CTL100M/H
Adaptador de plástico
Macho/Hembra

Se vende
por separado

CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	MATERIALES
CTL100M/H	1"	PLÁSTICO

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
CONTROL-PRESS	0.5 kg	20 x 10 x 11 cm
CONTROL-PRESS-C	0.5 kg	20 x 10 x 11 cm



CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	*PRESIÓN PREPROGRAMADA	PRESIÓN MÁXIMA	FLUJO MÁXIMO RECOMENDADO
CONTROL-PRESS	1"	1"	1 HP - 1.5 HP	(110/220)V~ 60Hz 1Φ	12 A	21 PSI	145 PSI	60 l/min
CONTROL-PRESS-C	1"	1"	1 HP - 1.5 HP	110V~ 60Hz 1Φ	12 A	21 PSI	145 PSI	60 l/min

CONTROLADOR INTELIGENTE READY-PRESS

Disfruta la presión del agua

CLASE 1R



- Automatizan el funcionamiento de la bomba, manteniendo la red presurizada en todo momento.
- Sistema inteligente que regula la presión de arranque de la bomba y se adapta al desempeño máximo de la misma.
- Soporta instalarse con bombas de hasta 30 Amperes.
- Se restablece automáticamente después de su protección por corrida en seco.
- Incluye manómetro, sensor de flujo y válvula check en la descarga.
- El **READY-PRESS-C** cuenta con clavija y cable de alimentación con una longitud de 1.5 metros



SISTEMAS DE PRESIÓN

NUEVOS PRODUCTOS

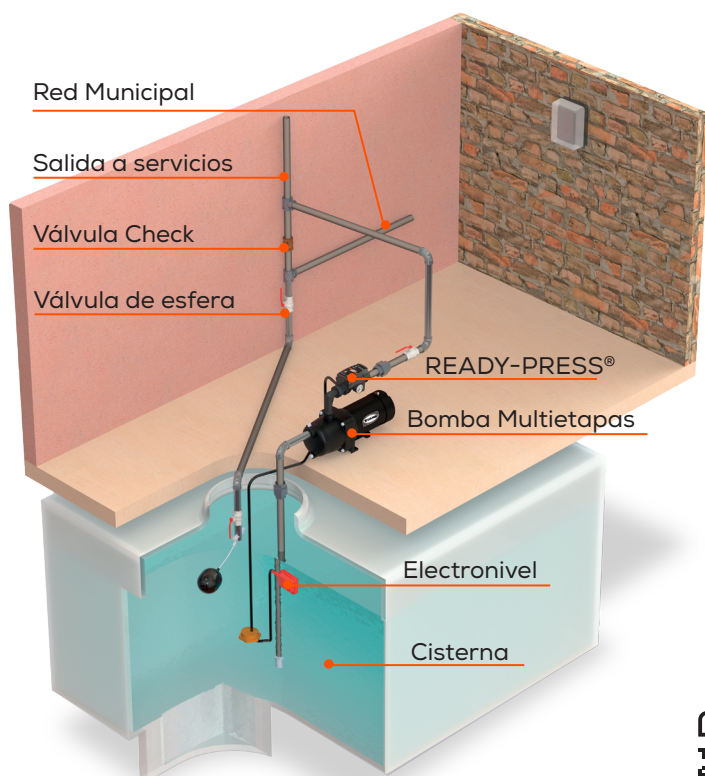


READY-PRESS



READY-PRESS-C

Diagrama de instalación



OPCIÓN SUPERFICIE

OPCIÓN SUMERGIBLE



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
READY-PRESS	0.5 kg	19.2 x 14 x 9.6 cm
READY-PRESS-C	0.5 kg	19.2 x 14 x 9.6 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	*PRESIÓN PREPROGRAMADA	PRESIÓN MÁXIMA	FLUJO MÁXIMO RECOMENDADO
READY-PRESS	1"	1"	3 HP	(110/220)V~ 60Hz 1Φ	30 A	20 PSI	145 PSI	60 l/min
READY-PRESS-C	1"	1"	3 HP	110V~ 60Hz 1Φ	30 A	20 PSI	145 PSI	60 l/min

*Nuevos productos *La presión preprogramada de arranque se puede ajustar.

DEBIDO A LAS MEJORAS CONSTANTES, EL PRODUCTO PUEDE VARIAR EN SU APARIENCIA. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

evans.com.mx

353

TEE CON SWITCH DE PRESIÓN Y MANÓMETRO

Disfruta la presión del agua

CLASE IR



- Automatiza el paro y arranque de la bomba para mantener los servicios de agua siempre presurizados.
- Ideal para bombas monofásicas de 110 o 220 V.
- Conecta bomba, tanque y red de servicios en un solo punto.
- Manómetro integrado para monitorear la presión de trabajo de la bomba.



SISTEMAS DE PRESIÓN



AB-TMSP2

Automatiza el paro y arranque de tu bomba

Monitorea la presión de trabajo



Ejemplo de instalación



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
AB-TMSP2	0.5 kg	LARGO X ANCHO X ALTO 15.5 x 12 x 12.5 cm

CÓDIGO	CONEXIÓN	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	*PRESIÓN PREPROGRAMADA	PRESIÓN MÁXIMA	FLUJO MÁXIMO RECOMENDADO
AB-TMSP2	1"	1.5 HP	(110/220)V~ 60Hz 1Φ	(16 / 8) A	(20 - 40) PSI	80 PSI	60 l/min

*La presión preprogramada de fábrica se puede ajustar.



CLASE 1R

PRESURIZADOR AUTOMÁTICO AB-PEMAX

Disfruta la presión del agua

SISTEMAS DE PRESIÓN



- Interruptor de presión. Controla el arranque y paro de tu bomba en automático.
- Sistema inteligente para proteger tu bomba contra fallas de voltaje, sobrecargas y falta de agua.
- Sistema de multifunciones configurable, se adapta a distintas aplicaciones de suministro de agua.

NUEVO PRODUCTO



AB-PEMAX

Tanque Hidroneumático

Descarga

AB-PEMAX®

Bomba Multietapas

Succión



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
AB-PEMAX	0.5 kg	13 x 9 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DE CONEXIÓN	VOLTAJE	CORRIENTE	PRESIÓN PROGRAMADA	PRESIÓN MÁXIMA
AB-PEMAX	1/4"	(110-220) V~ 60 Hz 1Ø	16 A	(31 - 72.5) PSI	145 PSI

Nuevo producto



- Sistemas integrales de presión compuestos por: bomba, presurizador, tapón para rápido cebado y cable con clavija.
- Pre ensamblados y conectados listos para instalarse.
- Ideales para presurizar instalaciones succionando desde la cisterna hacia los servicios o a la salida del tinaco.

*Los modelos bi voltaje se entregan configurados a 110 V de fábrica, si desea conectarlos a 220 V, es necesario destapar la caja de bornes del motor y recomendar las conexiones con base al diagrama eléctrico impreso en la tapa de conexiones.



SEP-JX2100



SEP-XH100



AB-MSVP4

MANGUERAS DE SUCCIÓN CON VÁLVULA DE PIE

CÓDIGO	DIÁMETRO DE SUCCIÓN	LONGITUD
AB-MSVP2	1"	2 m
AB-MSVP4	1"	4 m



SEP-SXH075



SEP-BP050

Solo recomendable para bombas de máximo 1" de succión.

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
SEP-BP050	5.5 kg	29 x 26.5 x 31 cm
SEP-JX1050	15 kg	44 x 20.5 x 37 cm
SEP-SXH075	12 kg	44 x 20.5 x 37 cm
SEP-JX2075	20 kg	49 x 21 x 37 cm
SEP-XH100	13 kg	46.6 x 18 x 37 cm
SEP-JX2100	20.5 kg	49 x 21 x 37 cm



CÓDIGOS		SEP-BP050		SEP-JX1050		SEP-SXH075		SEP-JX2075		SEP-JX2100		SEP-XH100	
PRESIÓN	PISOS	SERVICIOS	FLUJO	SERVICIOS	FLUJO	SERVICIOS	FLUJO	SERVICIOS	FLUJO	SERVICIOS	FLUJO	SERVICIOS	FLUJO
50 PSI	3 🏠	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A 🚿	N/A	5 🚿	17 l/min	7 🚿	28 l/min	12 🚿	45 l/min
45 PSI	3 🏠	1 🚿	7 l/min	2 🚿	9 l/min	7 🚿	27 l/min	9 🚿	36 l/min	13 🚿	51 l/min	14 🚿	54 l/min
40 PSI	2 🏠	2 🚿	9 l/min	5 🚿	18 l/min	10 🚿	38 l/min	11 🚿	45 l/min	19 🚿	72 l/min	17 🚿	64 l/min
35 PSI	2 🏠	3 🚿	12 l/min	8 🚿	32 l/min	14 🚿	54 l/min	17 🚿	73 l/min	23 🚿	88 l/min	18 🚿	71 l/min
30 PSI	1 🏠	4 🚿	15 l/min	11 🚿	43 l/min	17 🚿	64 l/min	20 🚿	78 l/min	25 🚿	98 l/min	22 🚿	85 l/min

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	*PRESIÓN PREPROGRAMADA	FLUJO MÁXIMO EN PRESIÓN PREPROGRAMADA
SEP-BP050	1"	1"	1/2 HP	115 V~ 60Hz 1Φ	4 A	(30 - 57) PSI	15 l/min
SEP-JX1050	1"	1"	1/2 HP	(127/220) V~ 60Hz 1Φ	(9.1 / 3.7) A	(30 - 50) PSI	43 l/min
*SEP-SXH075	1"	1"	3/4 HP	(110/220) V~ 60Hz 1Φ	7.6 / 3.8 A	(30 - 50) PSI	64 l/min
SEP-JX2075	1 1/4"	1"	3/4 HP	(127/220) V~ 60Hz 1Φ	(10.7 / 5.4) A	(30 - 50) PSI	79 l/min
SEP-JX2100	1 1/4"	1"	1 HP	220 V~ 60Hz 1Φ	(13 / 7) A	(30 - 57) PSI	97 l/min
*SEP-XH100	1"	1"	1 HP	(115/220) V~ 60Hz 1Φ	12.4 / 6.2	(30 - 60) PSI	76 l/min

★ Nuevo producto



(Display BP2-3SERV y BP300W15-120)

BP2-3SERV



BP120W15-090



BP300W15-120



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
BP120W15-090	3 kg	15 x 19 x 15 cm
BP300W15-120	3 kg	18 x 21 x 15 cm
BP2-3SERV	3 kg	18 x 21 x 15 cm



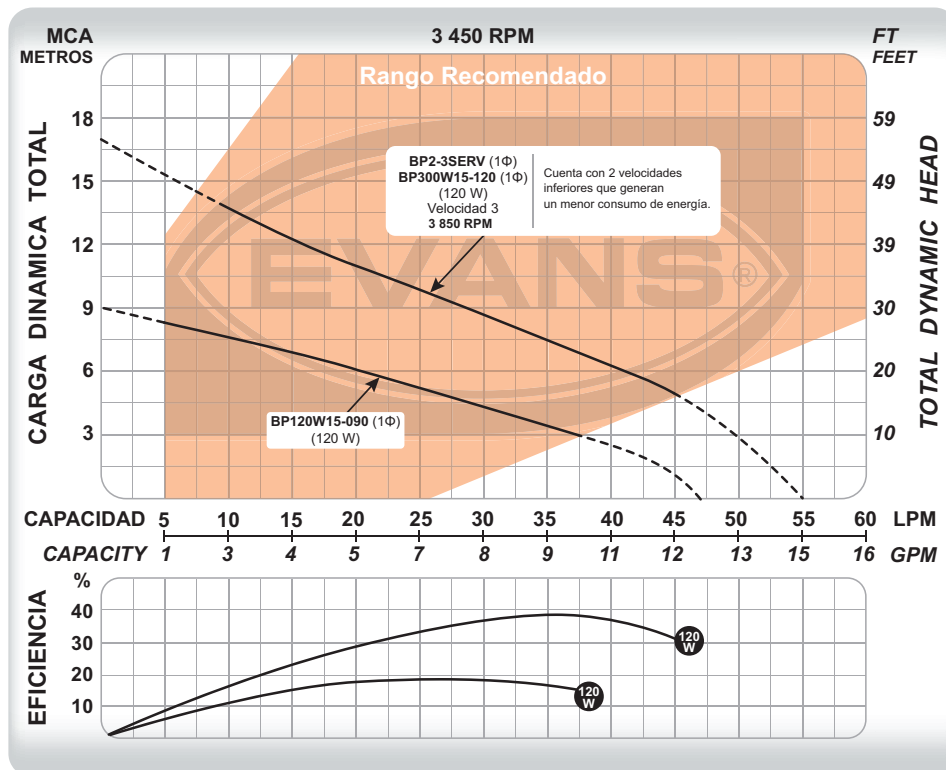
- Perfectas para instalar a la salida del calentador solar directo a los servicios.
- Puede instalarse antes de calentadores, lavadoras o lavaplatos que requieren presión.
- Protector térmico evita que el motor se dañe por sobrecalentamiento.
- Protección por sobrecarga evita que el motor trabaje en situaciones adversas.

BP2-3SERV y BP300W15-120

- Bomba para satisfacer 2 o 3 servicios al mismo tiempo como calentadores, lavavajillas, lavadoras, etc.
- Cuenta con tres velocidades y modo manual y modo automático.



Única de Evans®, motor con imanes permanentes que reduce el consumo eléctrico hasta 50%.



CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BP120W15-090	1/2"	12	120 W	127 V~ 60 Hz 1Φ	11 A	47 l/min	9 m	26 l/min a 5 m
BP300W15-120	3/4"	3/4"	120 W		15 A	55 l/min	17 m	35 l/min a 7.5 m
BP2-3SERV	3/4"	3/4"	120 W		15 A	55 l/min	17 m	35 l/min a 7.5 m

BOMBAS PRESURIZADORAS AUTOMÁTICAS

Disfruta la presión del agua

CLASE 1R



- Para presurizar sistemas como calentadores, lavavajillas, y lavadoras.
- Ideal para instalar con succión positiva en sistemas de gravedad, a la salida del tinaco o antes de algún servicio.
- Cuenta con una función Auto-Reset nos ayudará a restablecer la presión de arranque a valores de fábrica.
- Inserto de acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.



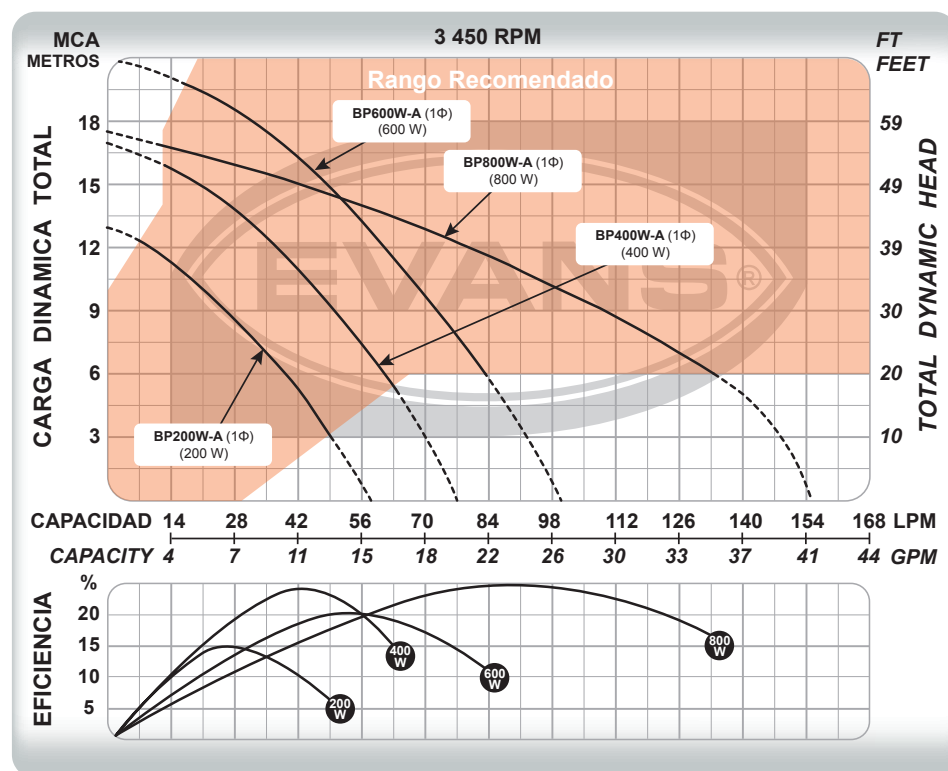
SISTEMAS DE PRESIÓN



BP200W-A



BP800W-A



INSTALACIÓN RECOMENDADA



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
BP200W-A	4.9 kg	24 X 26 X 18 cm
BP400W-A	6.6 kg	27 X 29 X 19 cm
BP600W-A	8.7 kg	28 X 30 X 21 cm
BP800W-A	9.5 kg	32 X 24 X 32.5 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BP200W-A	3/4" H	3/4" H	200 W	110 V~ 60Hz 1Φ	2.4 A	58 l/min	13 m	26 l/min a 9 m
BP400W-A	1" H	1" H	400 W		3.7 A	77 l/min	17 m	42 l/min a 11 m
BP600W-A	1" H	1" H	600 W		6.7 A	100 l/min	21 m	53 l/min a 14 m
BP800W-A	1 1/4" H	1 1/4" H	800 W		7 A	155 l/min	17.5 m	90 l/min a 11 m

★ Nuevo producto

DEBIDO A LAS MEJORAS CONSTANTES, EL PRODUCTO PUEDE VARIAR EN SU APARIENCIA. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

evans.com.mx

361



CLASE 1R

BOMBA INTELIGENTE PERIFÉRICA

Disfruta la presión del agua

SISTEMAS DE PRESIÓN

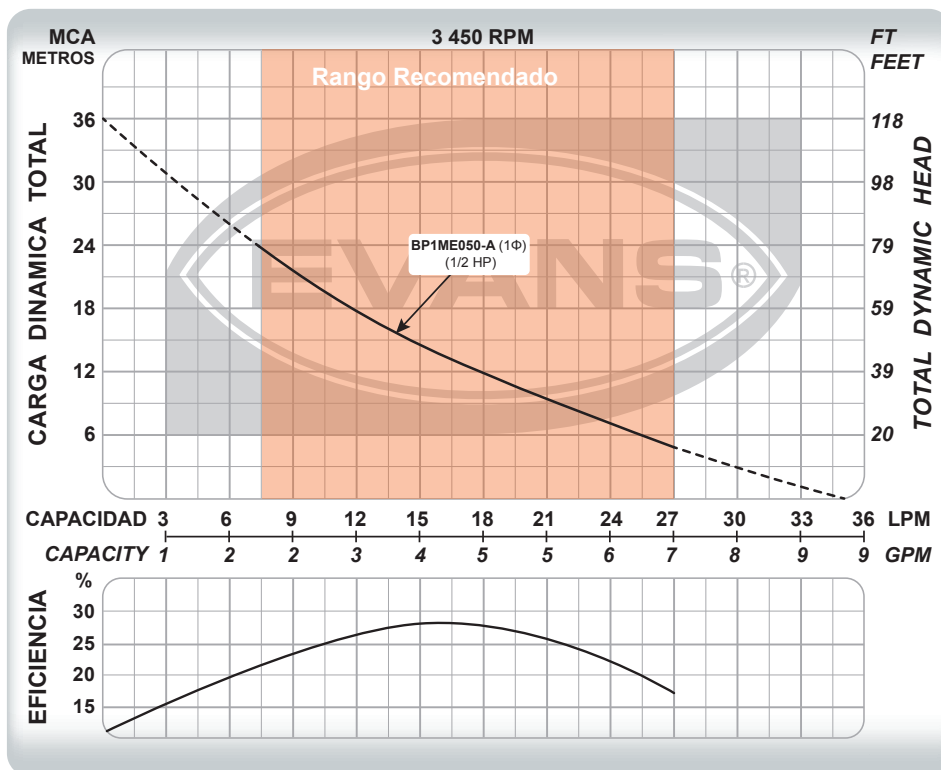


- Función automática: enciende al bajar la presión en red hidráulica y apaga al alcanzar la máxima, alargando los ciclos de trabajo.
 - Equipo integral, equivalente al funcionamiento de una bomba instalada con presurizador.
 - Motor con embobinado de cobre y protector térmico para mayor durabilidad.
 - Cuenta con una función Auto-Reset nos ayudará a restablecer la presión de arranque a valores de fábrica.
 - Inserto de acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.
- * Se sugiere la instalación de un tanque hidroneumático de 3 o 24 litros (EQTHM-003L o EQTHM-024L de EVANS®).



BP1ME050-A

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
BP1ME050-A	7 kg	27.5 x 19 x 21 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BP1ME050-A	1"	1"	1/2 HP	110 V ~ 60Hz 1 Φ	4 A	35 l/min	36 m	15 l/min a 14 m

BOMBAS JET INTELIGENTES

Disfruta la presión del Agua

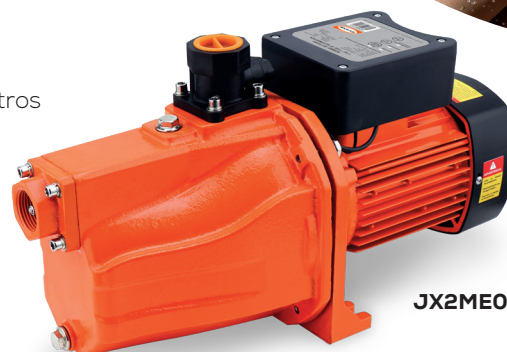
CLASE 1R



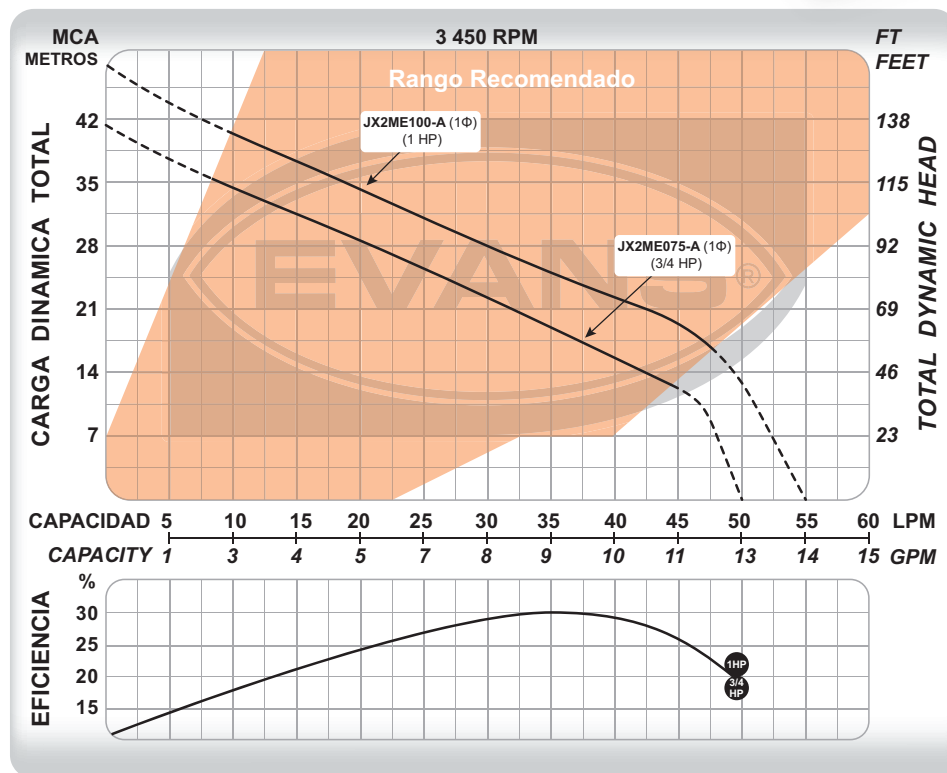
- Presión en todas las salidas de agua de manera simultánea.
- Funcionamiento automático: enciende por presión y apaga por flujo.
- Puede ser instalada con succión positiva o negativa.
- Cuenta con una función Auto-Reset nos ayudará a restablecer la presión de arranque a valores de fábrica.
- Inserto de acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.
- Se sugiere la instalación de un tanque hidroneumático de 24 litros (EQTHM-024L de EVANS®).



SISTEMAS DE PRESIÓN



JX2ME075-A



INSTALACIÓN RECOMENDADA



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
JX2ME075-A	15 kg	47 X 20 X 28 cm
JX2ME100-A	16.5 kg	47 X 20 X 28 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
JX2ME075-A	1"	1"	3/4 HP	110 V ~ 60Hz 1 Φ	6.6 A	50 l/min	41 m	35 l/min a 18 m
JX2ME100-A	1"	1"	1 HP		8.7 A	55 l/min	47 m	35 l/min a 24 m

DEBIDO A LAS MEJORAS CONSTANTES, EL PRODUCTO PUEDE VARIAR EN SU APARIENCIA. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

evans.com.mx

363



NUEVOS PRODUCTOS



- **MINI-PACK-2** con una potencia de solo 70 W, ofrece el doble de presión que una presurizadora convencional de 120 W. Soporta agua de hasta 65 °C.
- **MINI-PACK-4** con una potencia de solo 106 W, ofrece el doble de presión que una presurizadora convencional de 180 W. Soporta agua de hasta 65 °C.
- **MINI-PACK-6** con una potencia de solo 135 W, ofrece el doble de presión que una presurizadora convencional de 250 W. Soporta agua de hasta 65 °C.
- **ECO-FLOW-2** con una potencia de solo 76 W, ofrece el doble de presión que una presurizadora convencional de 120 W. Soporta agua de hasta 100 °C.



Única de Evans®, motor con imanes permanentes que reduce el consumo eléctrico hasta 50%.

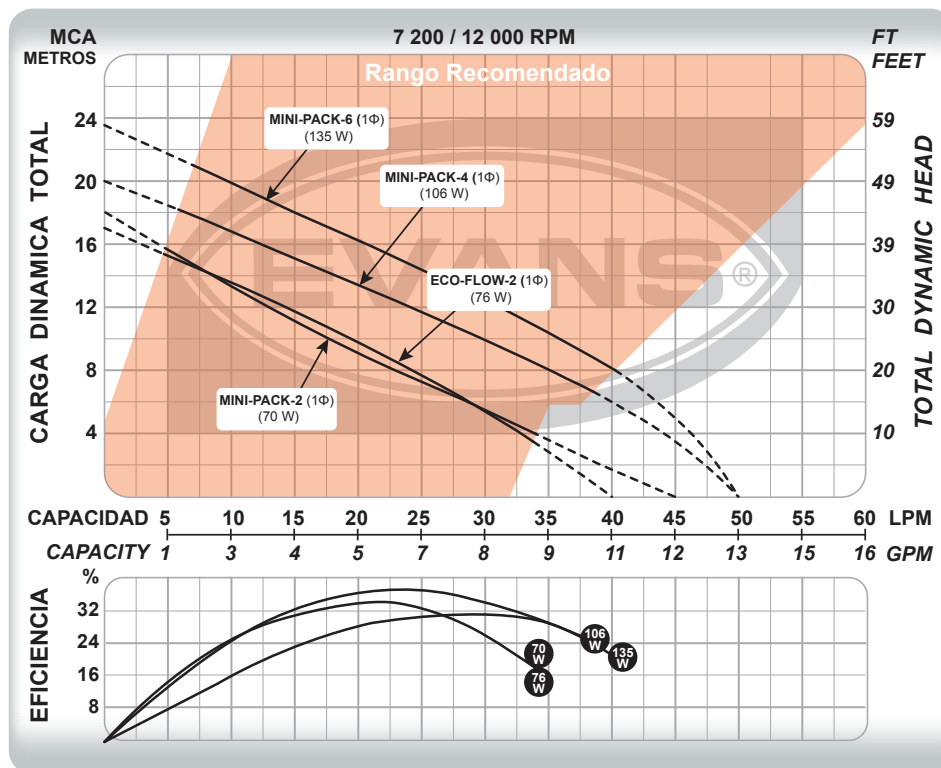
- Las bombas MINI-PACK-2 y ECO-FLOW-2 abastecen hasta 2 servicios, la MINI-PACK-4 hasta 4 y la MINI-PACK-6 hasta 6, manteniendo un flujo continuo y un rendimiento óptimo.
- Las bombas MINI-PACK-2, MINI-PACK-4 y MINI-PACK-6 tienen protección IP54, mientras que la ECO-FLOW-2 cuenta con protección IP65.



ECO-FLOW₂



MINI-PACK₂



***NOTA MINI-PACK-2, MINI-PACK-4 y MINI-PACK-6:** Instalar únicamente en la línea de agua fría, antes del calentador.

No instalar en la salida de agua caliente.

***NOTA ECO-FLOW-2:** Apta para instalación en agua fría o caliente. Funcionamiento automático: presurizan sin necesidad de un hidroneumático.

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MINI-PACK-2	1/2"	1/2"	70 W	(100-140) V~ 60 Hz 1Φ	1.8 A	45 l/min	18 m	25 l/min a 7.5 m
MINI-PACK-4	3/4"	3/4"	106 W		2.2 A	50 l/min	20 m	23 l/min a 12.5 m
MINI-PACK-6	3/4"	3/4"	135 W		2.8 A	50 l/min	23.5 m	30 l/min a 12.5 m
ECO-FLOW-2	1/2"	1/2"	76 W		1.1 A	40 l/min	17 m	22 l/min a 9 m

★ Nuevos productos

BOMBA INTELIGENTE MAGNET-PLUS-025

Disfruta la presión del agua

CLASE IR



- Ideal para hogares de hasta 2 niveles.
- **MAGNET-PLUS-025** tiene un desempeño de bomba de 1/2 HP consumiendo solo 1/4 HP.
- Presuriza 3 servicios funcionando al mismo tiempo (duchas, lavabos y lavadoras) sin pérdida de presión.
- Funcionamiento automático: presuriza sin necesidad de hidroneumático. Cuentan con presión ajustable.

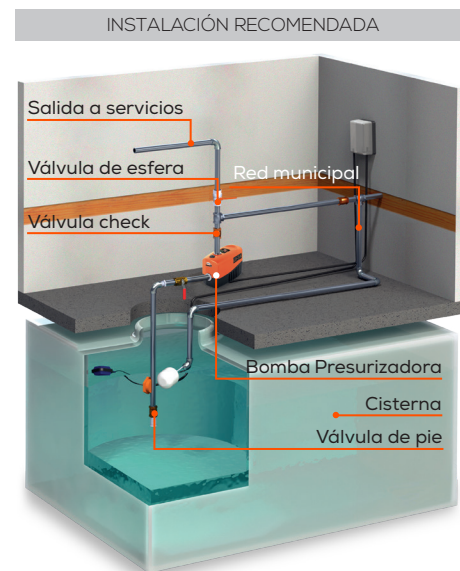
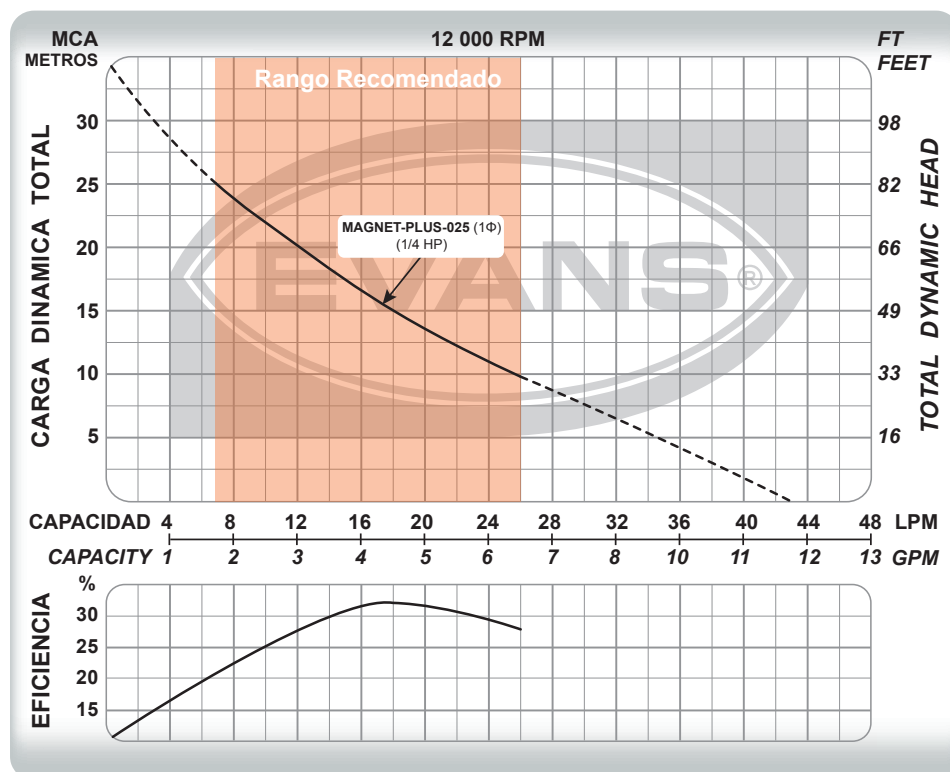


SISTEMAS DE PRESIÓN

(MAGNET)
PLUS-025



Única de Evans®, motor con imanes permanentes que reduce el consumo eléctrico hasta 50%.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
MAGNET-PLUS-025	2.5 kg	LARGOXANCHOXALTO
		28.5 x 18 x 22 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MAGNET-PLUS-025	1"	1"	0.187 kW	(100-240)V 60Hz 1Φ	2.5 A	43 l/min	35 m	18 l/min a 15 m

★ Nuevos productos

DEBIDO A LAS MEJORAS CONSTANTES, EL PRODUCTO PUEDE VARIAR EN SU APARIENCIA. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

evans.com.mx

365

BOMBAS INTELIGENTES MAGNET-BOX

Disfruta la presión del agua

CLASE IR



• Ideal para hogares de hasta 1-4 niveles.

• **MAGNET-BOX-025F** tiene un desempeño de bomba de 1/4 HP consumiendo solo 1/8 HP.

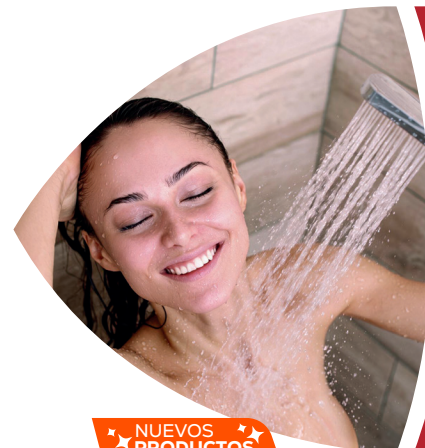
• **MAGNET-BOX-050F** tiene un desempeño de bomba de 1/2 HP consumiendo solo 1/4 HP.

• **MAGNET-BOX-075F** tiene un desempeño de bomba de 3/4 HP consumiendo solo 1/2 HP.

• **MAGNET-BOX-100G** tiene un desempeño de bomba de 1 HP consumiendo solo 3/4 HP.

• Presurización de 6 hasta 16 servicios funcionando al mismo tiempo (duchas, lavabos y lavadoras) sin pérdida de presión.

• Funcionamiento automático: presurizan sin necesidad de hidroneumático. Cuentan con presión ajustable.



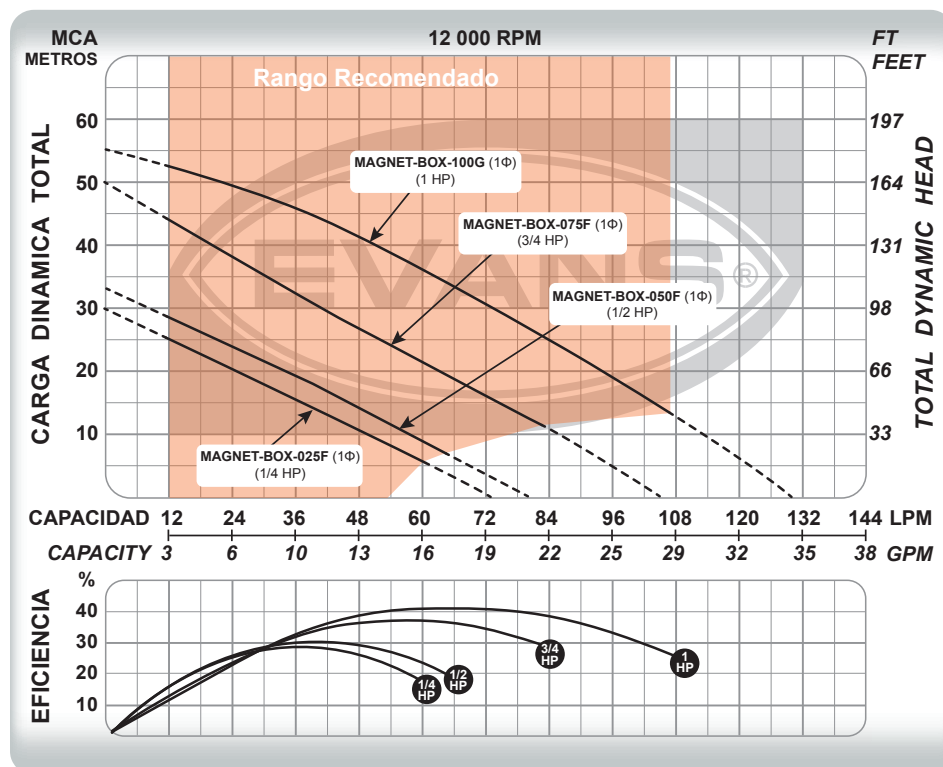
SISTEMAS DE PRESIÓN

★ NUEVOS PRODUCTOS ★



Única de Evans, motor con imanes permanentes que reduce el consumo eléctrico hasta 50%.

(MAGNET) BOX



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGOXANCHOXALTO
MAGNET-BOX-025F	6 kg	35 x 21 x 33 cm
MAGNET-BOX-050F	6 kg	35 x 21 x 33 cm
MAGNET-BOX-075F	8 kg	43 x 24 x 38 cm
MAGNET-BOX-100G	8 kg	43 x 24 x 38 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MAGNET-BOX-025F ★	1"	1"	1/4 HP	110V~ 60 Hz 1Φ	4.3 A	75 l/min	30 m	42 l/min a 13 m
MAGNET-BOX-050F ★	1"	1"	1/2 HP		5.2 A	80 l/min	33 m	40 l/min a 18 m
MAGNET-BOX-075F ★	1 1/2"	1 1/2"	3/4 HP	220V~ 60 Hz 1Φ	7.2 A	105 l/min	50 m	58 l/min a 22 m
MAGNET-BOX-100G ★	1 1/2"	1 1/2"	1 HP		8.8 A	130 l/min	55 m	69 l/min a 32 m

★ Nuevos productos

DEBIDO A LAS MEJORAS CONSTANTES, EL PRODUCTO PUEDE VARIAR EN SU APARIENCIA. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

evans.com.mx

367



Los variadores de frecuencia Evans® añaden muchos beneficios a un sistema de presión, adicional al suministro de presión constante sin importar el número de llaves abiertas. Su arranque suave y velocidad variable genera importantes ahorros en el consumo energético, acelerando así su retorno de inversión.

Adicional, los sistemas de presión constante no necesitan utilizar un tanque hidroneumático grande, ahorrando así en el tamaño y construcción del cuarto de máquinas destinado al sistema de presión.



Pantalla extraíble.



Un variador alargará exponencialmente la vida útil de la bomba ya que desgasta mucho menos el motor en comparación a los arranques a tensión plena en los sistemas de presión convencionales.

Al momento de la instalación, es importante considerar la distancia de los conductores entre la bomba y el variador. Si esta distancia supera los 50 metros, se debe instalar un Filtro de Rechazo de Armónicos Evans® (ver página 275). *la correspondiente a "FRA", FILTRO DE PROTECCIÓN A MOTORES.

El equipo ejerce protecciones para el motor de:

- Sobrecarga.
- Corto circuito.
- Falla de fase.

CÓDIGO	POTENCIA	VOLTAJE DE ALIMENTACION	VOLTAJE SALIDA	CORRIENTE MÁX. BOMBA	CONSUMO DEL VARIADOR	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN
EVANS-PLUS-1.0	1 HP	110 V ~ 60 Hz 1Φ	110 V ~ 60 Hz 1Φ	11 A	12 A	(0-10) Bar
EVANS-PRESS-1.0	1 HP			5 A	9 A	
EVANS-PRESS-2.0	2 HP	220 V ~ 60 Hz 1Φ	220 V ~ 60 Hz 3Φ	8 A	15 A	
EVANS-PRESS-3.0	3 HP			11 A	24 A	
EVANS-PRESS-5.0	5 HP			18 A	19 A	
EVANS-PRESS-7.5	7.5 HP			23 A	24 A	
EVANS-PRESS-10	10 HP			36 A	37 A	
*EVANS-PRESS-15	15 HP	220 V ~ 60 Hz 3Φ	220 V ~ 60 Hz 3Φ	45 A	46 A	
*EVANS-PRESS-20	20 HP			60 A	61 A	
*EVANS-PRESS-25	25 HP			75 A	76 A	
*EVANS-PRESS-30	30 HP			90 A	91 A	
EVANS-PRESS-3H	3 HP			5 A	6 A	
EVANS-PRESS-5H	5 HP			9 A	10 A	
EVANS-PRESS-7H	7.5 HP			13 A	14 A	
EVANS-PRESS-10H	10 HP			17 A	18 A	
EVANS-PRESS-15H	15 HP			25 A	26 A	
EVANS-PRESS-20H	20 HP			32 A	33 A	
*EVANS-PRESS-25H	25 HP			38 A	39 A	
*EVANS-PRESS-30H	30 HP	440 V ~ 60 Hz 3Φ	440 V ~ 60 Hz 3Φ	45 A	46 A	
*EVANS-PRESS-40H	40 HP			60 A	61 A	
*EVANS-PRESS-50H	50 HP			75 A	76 A	
*EVANS-PRESS-60H	60 HP			90 A	91 A	
*EVANS-PRESS-75H	75 HP			110 A	111 A	
*EVANS-PRESS-100	100 HP			150 A	151 A	
*EVANS-PRESS-125	125 HP			191 A	192 A	
*EVANS-PRESS-150	150 HP			225 A	226 A	

SISTEMAS DE PRESIÓN CONSTANTE 220V

Disfruta la presión del Agua

CLASE 1K



- Suministran presión constante sin importar el número de llaves abiertas.
- Sistemas de presión pre calibrados y ensamblados.
- Incluyen bomba, tanque, variador, manómetro y válvula check de 5 vías.
- Ahorro de electricidad de hasta un 50%.
- Opciones con bomba de superficie o sumergible.
- Ahorro de espacio.



SISTEMAS DE PRESIÓN



NUEVO PRODUCTO

SPCBP-SXH1E0300

*Los equipos de superficie se surten con tanque hidroneumático de 3 L.



SPCBP-SX1ME0100

*Los equipos sumergibles se surten con tanque hidroneumático de 24 L.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
SPCBP-SXH1E0100	18 kg	47 x 37 x 53 cm
SPCBP-SXH1E0200	24 kg	53 x 45 x 83 cm
SPCBP-SXH1E0300	26 kg	53 x 45 x 83 cm
SPCBP-SX1ME0100	28 kg	75 x 40 x 70 cm
SPCBP-SX4ME0200	35 kg	75 x 40 x 70 cm

TABLA DE RENDIMIENTO PARA EQUIPOS							
PRESIÓN DE TRABAJO	PISOS	SUPERFICIE			SUMERGIBLE		
		SERVICIOS					
		SPCBP-SXH1E0100	SPCBP-SXH1E0200	SPCBP-SXH1E0300	SPCBP-SX1ME0100	SPCBP-SX4ME0150	SPCBP-SX4ME0200
80 PSI	6	N/A	10	N/A	N/A	9	11
70 PSI	5	5	13	N/A	4	11	12
60 PSI	4	9	15	N/A	6	14	14
50 PSI	3	10	17	15	9	15	16
40 PSI	2	11	18	32	11	17	18
30 PSI	1	12	19	44	13	19	19

*Instalar válvulas reguladoras de presión en el primer piso, a partir de 60 PSI de trabajo.

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PRESIÓN PREPROGRAMADA	FLUJO MÁXIMO EN PRESIÓN PREPROGRAMADA
SPCBP-SXH1E0100	1"	1"	1 HP	220 V ~ 60 Hz 1Ø	3.2 A	50 PSI	70 l/min
SPCBP-SXH1E0200	1 ¼"	1"	2 HP		5.9 A		85 l/min
SPCBP-SXH1E0300	1 ½"	1 ½"	3 HP		8.5 A		150 l/min
SPCBP-SX1ME0100	N/A	1 ¼"	1 HP		4.2 A		60 l/min
SPCBP-SX4ME0150	N/A	1 ¼"	1.5 HP		6.2 A		75 l/min
SPCBP-SX4ME0200	N/A	1 ¼"	2 HP		8.2 A		110 l/min

Nota: Si es necesario, el sistema puede calibrarse a una presión distinta de la configuración de fábrica. Consulte la curva del sistema para más detalles. ★ Nuevo producto

Esta es la válvula ideal para evitar el contraflujo en la tubería que pueda dañar los equipos de bombeo.

El sello de elastómero de esta válvula permite que cierre la velocidad adecuada para permitir que pase el flujo de inercia (presión positiva) pero cierre justo antes de que el contra flujo (presión negativa) pase a través de la válvula en sentido contrario generando daños a la bomba.

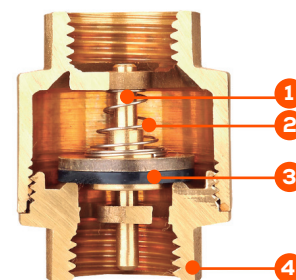
El diseño de la válvula es tipo "paso completo", que significa que no restringe el flujo en absoluto.

Útil para instalaciones verticales u horizontales.

NUEVOS PRODUCTOS



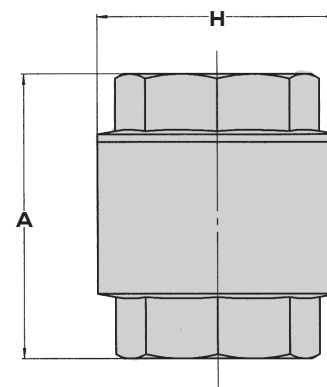
CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	A (cm)	H (cm)	PESO (kg)	PRESIÓN MÁXIMA
ABVC100AP	1"	5.65	4.4	0.25	310 PSI
ABVC125AP	1.25"	6.3	5.85	0.36	
ABVC150AP	1.5"	7.15	6.55	0.46	
ABVC200AP	2"	8.05	8.3	0.66	
ABVC300AP	3"	10	11.1	2.1	
ABVC400AP	4"	11.6	13.85	3.4	



- Presión máxima de trabajo: 16 kg/cm².
- Presión mínima para vencer la check: 1/2 kg/cm².
- Temperatura: -20 °C a 100 °C.

NO.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	ÉMBOLO	LATÓN
2	RESORTE	AISI 304
3	EMPAQUE	NBR
4	CUERPO	LATÓN

CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	A (cm)	H (cm)	PESO (kg)	PRESIÓN MÁXIMA
ABVC050B	1/2"	4.6	3.2	0.20	227 PSI
ABVC075B	3/4"	4.6	4.1	0.23	
ABVC100B	1"	5.65	4.4	0.25	
ABVC125B	1.25"	6.3	5.85	0.36	
ABVC150B	1.5"	7.15	6.55	0.46	
ABVC200B	2"	8.05	8.3	0.66	
ABVC300B	3"	10	11.1	2.1	
ABVC400B	4"	11.6	13.85	3.4	



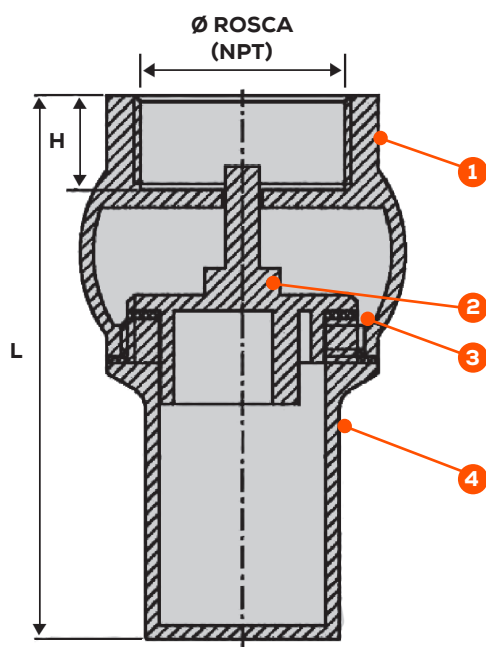
★ Nuevos productos



Las válvulas de pie son útiles para instalarse en la succión de bombas de superficie.

Evitan que la bomba pierda el cebado y continúe operando correctamente. Su ampliación del diámetro en el cuerpo permite el libre paso del fluido, sin limitar el flujo de la bomba y ahorrando considerablemente en consumo energético comparado con una válvula de pie convencional.

Su cuerpo 100% de latón la hace la opción más resistente con una rejilla que evita la entrada de sólidos a la línea de succión.



NO.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	CUERPO	LATÓN
2	ÉMBOLO	LATÓN
3	EMPAQUE	NBR
4	REJILLA	LATÓN

CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	L (cm)	H (cm)	PESO (kg)
ABVPC100B	1"	8	1.2	0.27
ABVPC125B	1.25"	8.9	1.4	0.44
ABVPC150B	1.5"	9.9	1.46	0.58
ABVPC200B	2"	10.5	1.5	0.93
ABVPC300B	3"	15.9	1.9	1.83
ABVPC400B	4"	17.2	2.2	2.85



MANGUERAS DE SUCCIÓN CON VÁLVULA DE PIE

CÓDIGO	DIÁMETRO DE SUCCIÓN	LONGITUD
AB-MSVP2	1	2 m
AB-MSVP4	1	4 m

*Solo es recomendable para bombas de máximo 1" de succión. Flujo máx 60 l/min.



ABRNK2C



ABRNK10

ELECTRONIVELES PARA AGUA LIMPIA

CÓDIGO	CORRIENTE	POTENCIA MÁX. BOMBA		LONGITUD DE CABLE
		127 V	220 V	
ABRNS2C	16 A	1 HP	2 HP	2 m
ABRNK2C	16 A	1 HP	2 HP	2 m
ABRNK5C	16 A	1 HP	2 HP	5 m
ABRNK10	16 A	1 HP	2 HP	10 m

Automatizan el paro y arranque de su bomba, evitando derrames de agua o trabajo en seco.
*Los modelos con terminación "C" incluyen contrapeso.

NUEVOS PRODUCTOS



ABEAR5

ELECTRONIVELES PARA AGUAS RESIDUALES				
CÓDIGO	CORRIENTE	POTENCIA MÁX. BOMBA		LONGITUD DE CABLE
		127 V	220 V	
ABEAR5	10 A	1 HP	2 HP	5 m
ABEAR5P	10 A	1 HP	2 HP	5 m
ABEAR10	10 A	1 HP	2 HP	10 m
ABEAR10P	10 A	1 HP	2 HP	10 m

Automatizan el paro y arranque de su bomba, evitando derrames de agua ó trabajo en seco.
*Los modelos con terminación "P" incluyen PIGGYBACK.



ABEAR10P

TRANSDUCTORES DE PRESIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	PRESIÓN	SALIDA	Ø CONEXIÓN
EVANS-PRO-TP10	Transductor de presión con cable	2 m	0-10 BAR	4 -20 mA	1/4"
EVANS-PRO-TP16	Transductor de presión con cable	2 m	0-16 BAR	4 -20 mA	1/4"
RBV-TP16-CABL	Cable para transductor de presión	2 m	N/A	N/A	N/A
RBV-TP16-CABL6	Cable para transductor de presión	6 m	N/A	N/A	N/A
RBV-TP16-CABL10	Cable para transductor de presión	10 m	N/A	N/A	N/A

