

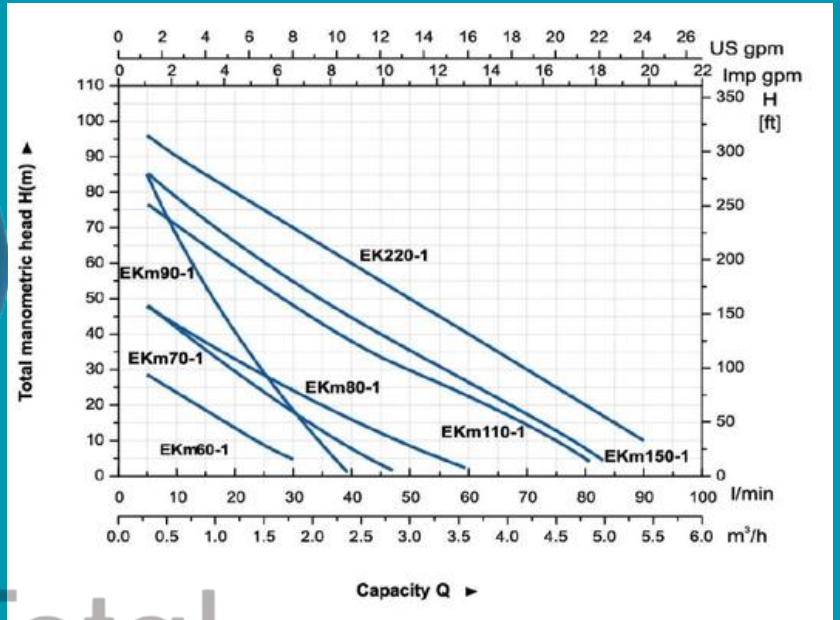
# CATÁLOGO DE BOMBAS DE AGUA Y PLOMERIA



**Total  
Import, S.A.**

DISTRIBUIDORES

# BOMBAS PERIFÉRICAS



Total Import, S.A.

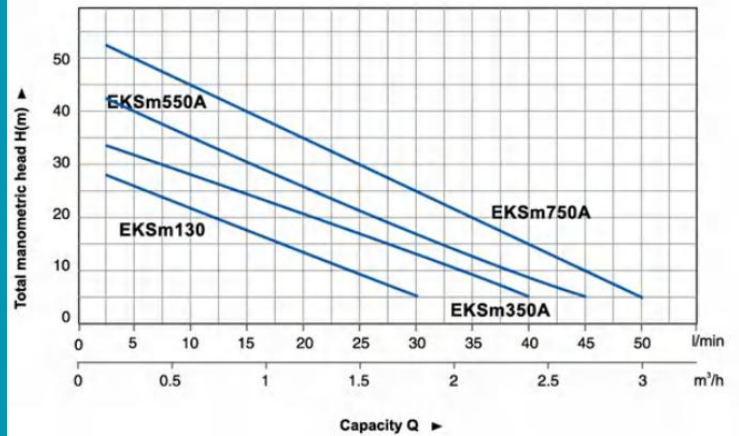
DISTRIBUIDORES

MODEL	HP	VOLT (V)	ENTRADA/SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	SUCCIÓN MAX. (m)	AMP (A)
EKM60-1	0.5	110V-60Hz	1"X1"	35	35	8	5
EKM70-1	0.80	110V-60Hz	1"X1"	50	62	8	7.6
EKM80-1	1.0	110V-60Hz	1"X1"	50	62	8	11

# SISTEMA PERIFERICO AUTOMATICO AUTOCEBANTE



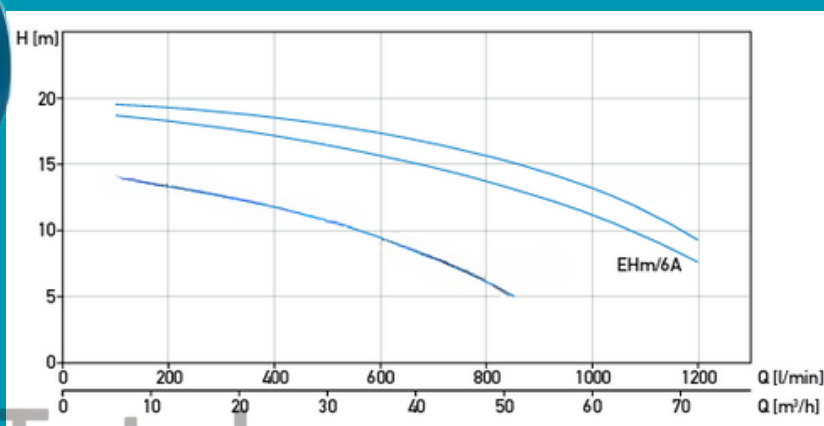
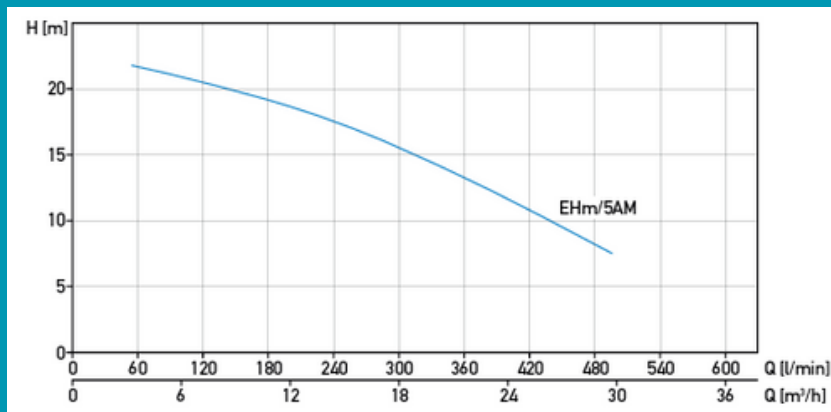
HYDRAULIC PERFORMANCE CURVE



Total Import, S.A.

MODEL	HP	VOLT (V)	ENTRADA/SALIDA (mm)	ALTURA MAX. (m)	SUCCIÓN MAX. (m)	AMP (A)
EKSM350A	0.47	110V-60Hz	1"X1"	35	8	6
EKSM550A	0.75	110V-60Hz	1"X1"	45	8	9
EKSM750A	1.0	110V-60Hz	1"X1"	55	8	11

# BOMBAS CENTRIFUGAS PARA RIEGO



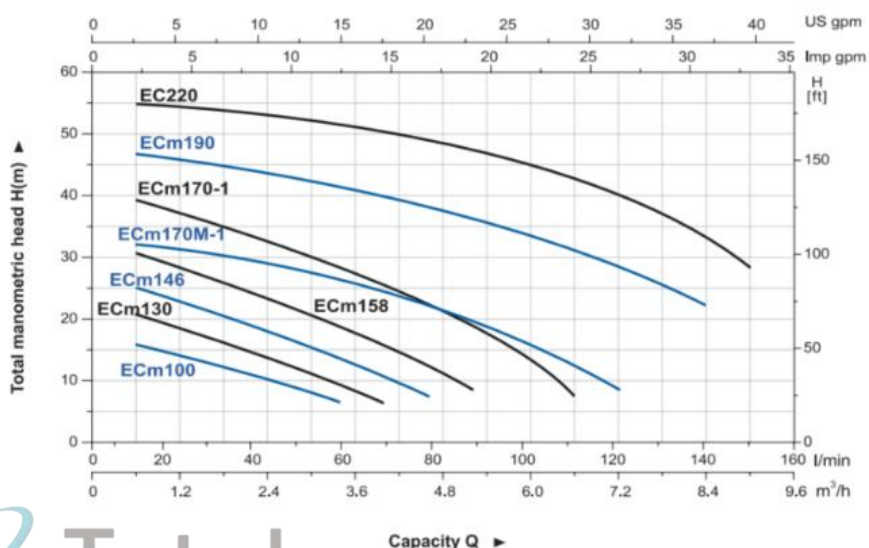
Total  
Import, S.A.

MODEL	HP	VOLTAJE (V/Hz)	ENTRADA/SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	AMP (A)
EHm/5A	2.0	220V-60Hz	2"X2"	450	22	9.5
EHm/6A	3.0	220V-60Hz	3"X3"	1000	16.5	

# BOMBAS CENTRIFUGAS



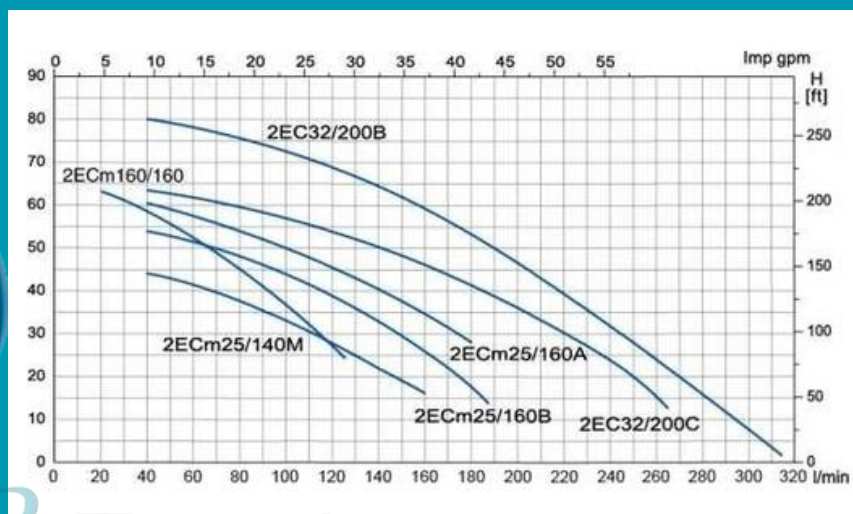
HYDRAULIC PERFORMANCE CURVE



Total Import, S.A.

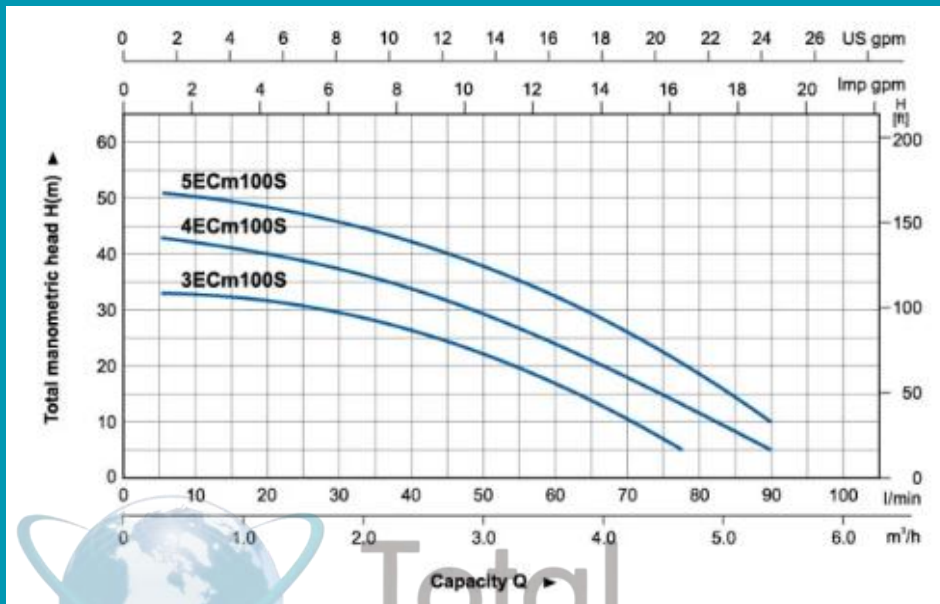
MODEL	HP	VOLTAJE (V/Hz)	ENTRADA /SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	SUCCIÓ N MAX. (m)	AMP (A)
ECM130	0.5	110V	1" X 1"	70	23	8	
ECM146	0.8	110V	1" X 1"	80	27	8	9
ESM158	1.0	110V	1" X 1"	90	33	8	11
ECM170-1	1.5	220V	1" X 1"	140	41	8	7.5
ECM190	2.0	220V	1 ¼" X 1"	140	48	8	11.5
ECM220C	3.0	220V-240V	2" X 2"	100-450	31	8	14.5

# BOMBAS CENTRIFUGAS BITURBINA



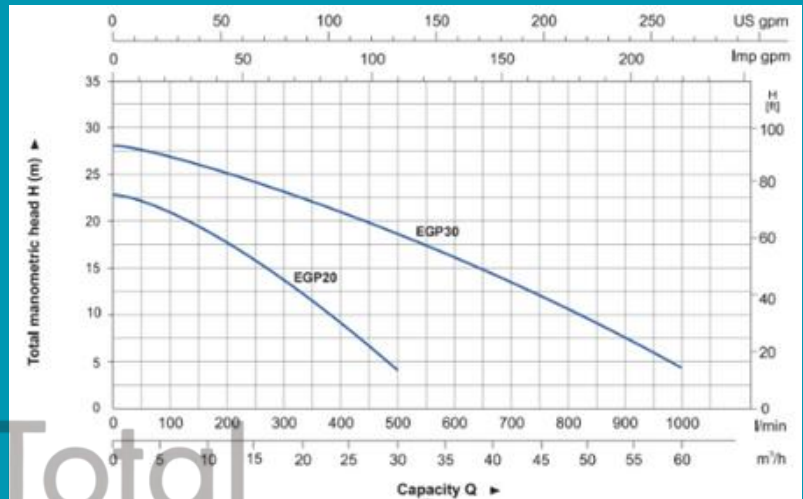
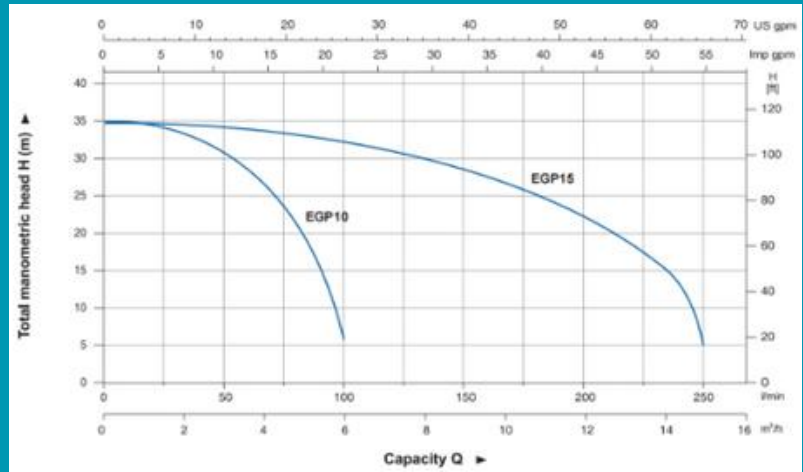
MODEL	HP	VOLTAJE (V/Hz)	ENTRADA/ SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	SUCCIÓN MAX. (m)	AMP (A)
2ECm25/160B	2.0	220/60	1 ½" X 1"	160	57.5	8	11
2ECm25/160A	3.0	220/60	1 ½" X 1"	180	65	8	14.5
2ECm25/200C	4.0	220/60	1 ½ " X 1 ¼ "	250	65	8	19.5
2ECm25/200B TRIFASICA	5.5	220- 440/60	1 ½ " X 1 ¼ "	250	82	8	18.5/ 9.3

# BOMBAS CENTRIFUGAS MULTIETAPA



MODEL	HP	VOLTAJE (V)	ENTRADA/SALIDA (mm)	ALTURA MAX. (m)	SUCCIÓN MAX (m)	AMP (A)
4ECM100S	1.0	220	1"x1"	45	8	5
5ECM100S	1.2	220	1"x1"	55	8	6

# BOMBAS DE AGUA DE GASOLINA

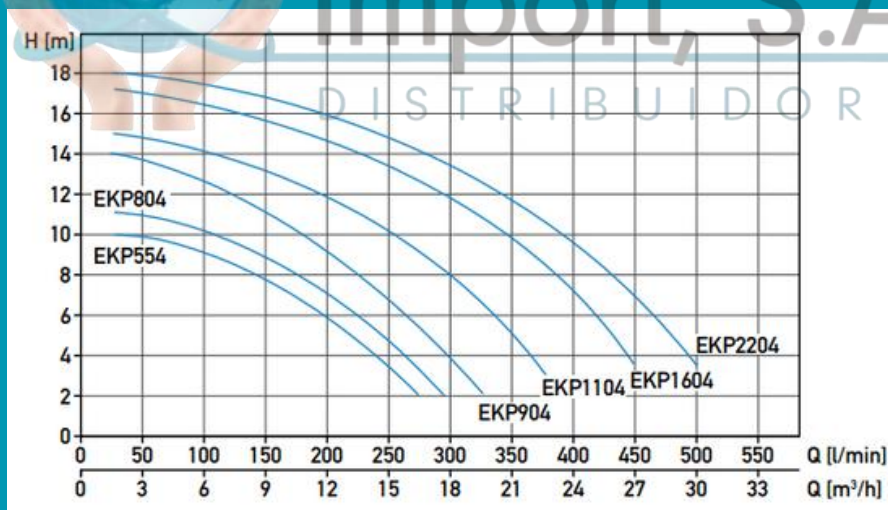


MODEL	HP	ENTRADA/SALIDA (mm)	VELOCIDAD NOMINAL	SUCCIÓN MAX (m)
EGP10	1.6	1"X1"	7500rpm	8
EGP20	5.5	2"X2"	3600rpm	8
EGP30	6.5	3"X3"	3600rpm	7

MODEL	HP	VOLTAJE (V/Hz)	ENTRADA /SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (m <sup>3</sup> /H)	ALTURA MAX. (m)	SUCCIÓN MAX. (m)
EKP350-2	0.45	110/60	40/40	8	9	3.5
EKP804	1.0	110/60	63/63	19	11	3.5
EKP1104	1.5	110/60	63/63	22	15	3.5
EKP1604	2.0	220/60	63/63	28	17	3.5

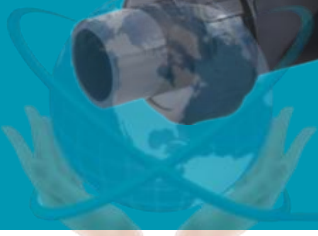


**AQUASTRONG**  
Watering the Life

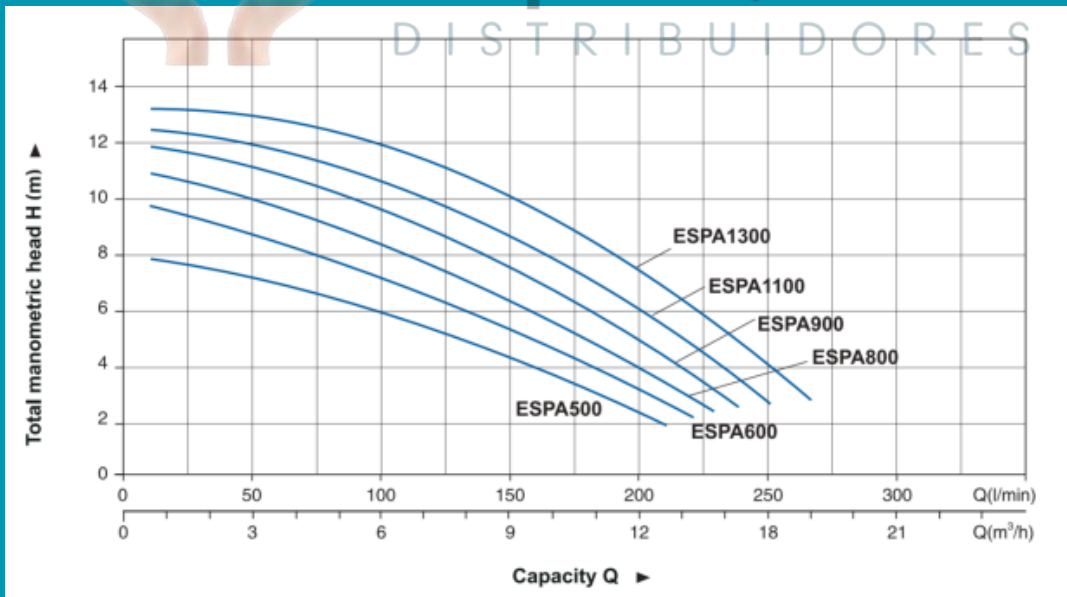


# BOMBAS DE AGUA PARA PISCINA

MODEL	HP	VOLTAJE (V/Hz)	ENTRADA /SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)
ESPA800	1.0	110/60	40/40	330	10
ESPA1100	1.5	220/60	63/63	400	11
ESPA1300	1.7	220/60	63/63	430	12

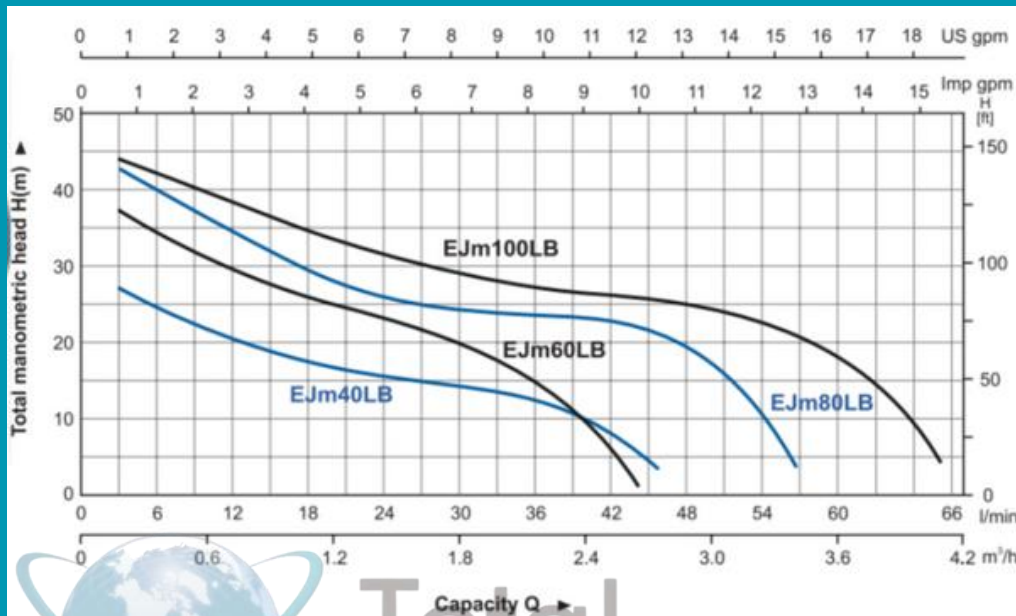


**Total Import, S.A.**  
**AQUASTRONG**  
*Watering the Life*



# BOMBAS DE SPA

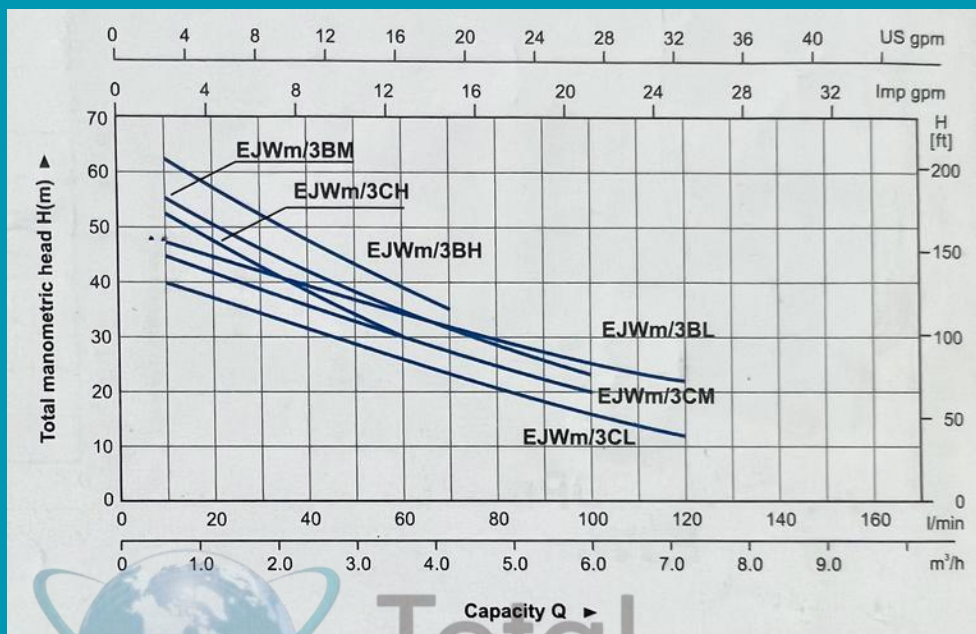
# BOMBAS DE AGUA TIPO JET



**AQUASTRONG**  
Watering the Life

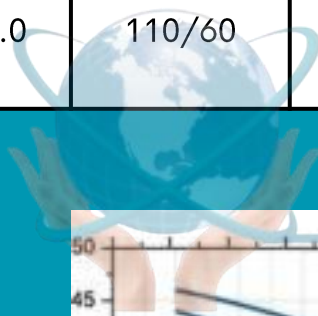
MODEL	HP	POWER (KW)	ENTRADA/SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	SUCCIÓN MAX (m)	AMP (A)
EJM60LB	0.6	0.45	1"x1"	40	38	9	6
EJM80LB	0.8	0.6	1"x1"	45	42	9	9
EJM100LB	1.0	0.75	1"x1"	50	46	9	10

# BOMBAS DE AGUA TIPO JET



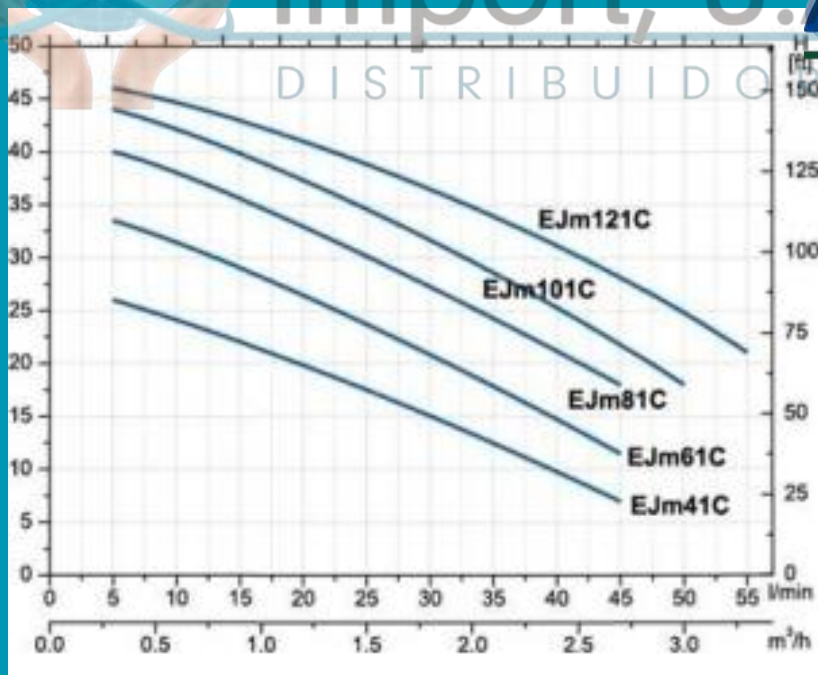
MODEL	HP	POWER (KW)	ENTRADA/SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	SUCCIÓN MAX (m)	AMP (A)
EJWM/3BL	1.5	1.1	1 ¼" X 1"	100	48	9	9.5
EJWM/3CM	2.0	1.5	1 ¼" X 1"	120	51	9	7.5

MODEL	HP	VOLTAJE (V/Hz)	ENTRADA /SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	SUCCIÓN MAX. (m)	AMP (A)
EJM61C	0.6	110/60	1"x1"	45	38	9	7
EJM101C	1.0	110/60	1"x1"	50	46	9	10



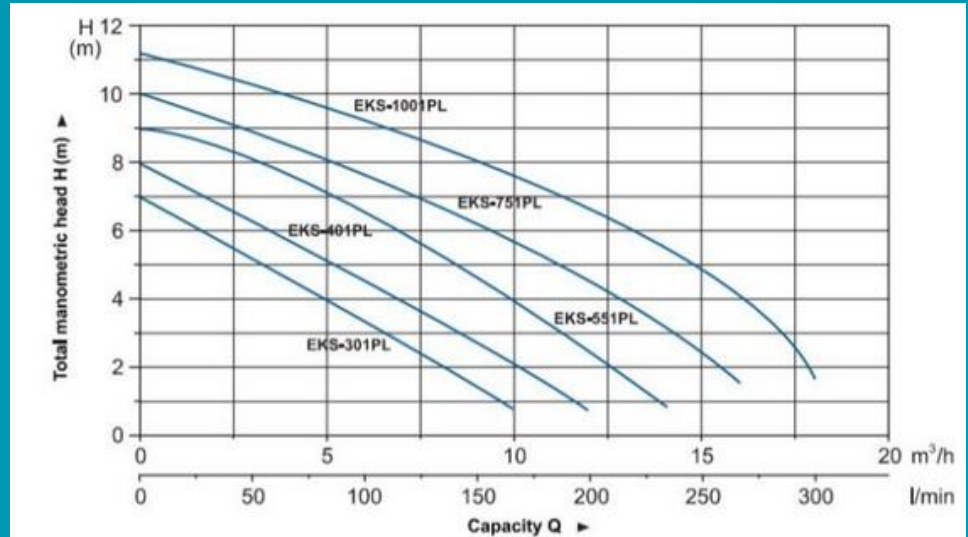
**Total Import, S.A.** AQUASTRONG

*Watering the Life*



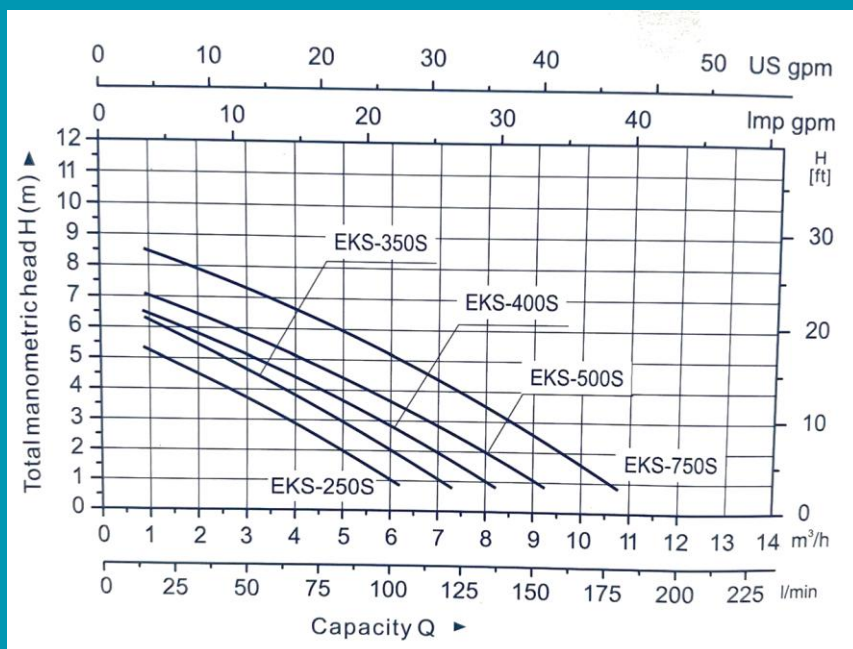
# BOMBAS DE AGUA TIPO JET INOXIDABLES

# BOMBAS DE AGUA SUMERGIBLES



MODEL	HP	POWER (KW)	SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	PROFUNDIDAD MÁXIMA (m)
EKS-301PL	0.4	110/60	32	152	7	7
EKS-400PWL	0.5	110/60	32	125	5	7
EKS-751PL	1.0	110/60	40	175	9	7
EKS-1000PW	1.3	110/60	40	250	11	7

# BOMBAS DE AGUA SUMERGIBLES INOX

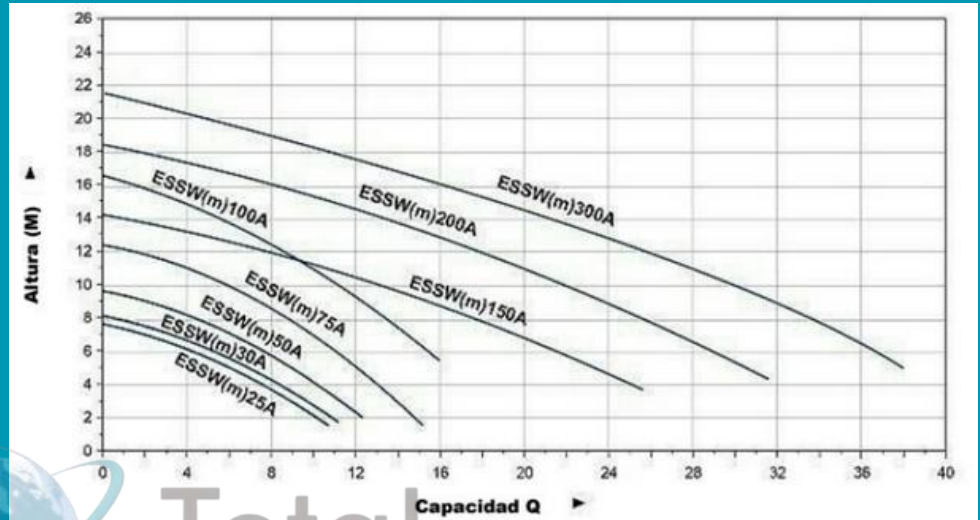


MODEL	HP	POWER (KW)	SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	PROFUNDIDAD MÁXIMA (m)
EKS-400S	0.5	110/60	32	133	7	7



**Total Import, S.A.**  
DISTRIBUIDORES

# BOMBAS DE AGUA SUMERGIBLES INOX.



Total Import, S.A.

MODEL	HP	DIAMETRO DE PARTICULA (mm)	SALIDA (mm)	FLUJO MAX. (L/min)	ALTURA MAX. (m)	VOLTAJE (V/Hz)	AMP (A)
ESSWM30A	0.33	15	40	200	9	110/60	5
ESSWM100A	1.0	25	50	316	17	110/60	12
ESSWM150A	1.5	30	50	433	13.5	220/60	6
ESSWM200A	2.0	30	50	533	19	220/60	8.5

# BOMBAS DE AGUA CENTRIFUGAS VERTICALES

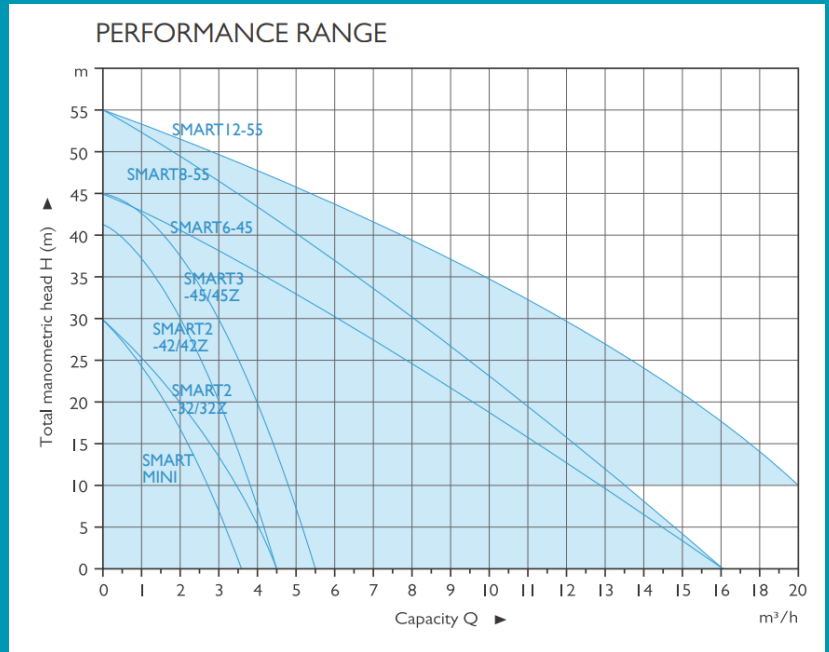
## Trifásicas



Total  
Import, S.A.  
DISTRIBUIDORES

MODEL	HP	VOLTAJE (V/Hz)	Metro Cubico (m <sup>3</sup> )/Hora	ALTURA MAX. (m)
EVR10-6	5	220-380/60	12	71
EVR10-8	7.5	220-380/60	12	95
EVR10-12	10	220-380/60	12	142

# BOMBAS DE AGUA SMART



Total Import, S.A.

DISTRIBUIDORES

MODEL	HP	VOLTAJE (V/Hz)	ENTRADA/SALIDA (mm)	ALTURA MAX. (m)
SMARTMINI	0.4	220/60	25	30
SMART2-42Z	0.74	220/60	25	42
SMART8-55 Booster	2.0	220/60	40	55

# COMBOS ARMADOS



## EKM60-1A

**COMBO BOMBA DE AGUA  
PERIFERICA 0.5HP 110V/60HZ  
24 LTS. H/AQUASTRONG**

## EJM101C5A

**COMBO BOMBA DE AGUA JET  
1HP 110V/60HZ C/TANQUE PRES.  
24LTS. H/AQUASTRONG**

# TANQUES DE PRESION MEMBRANA



MODEL	PRESION MAX. (bar)	CAPACIDAD NOMINAL (LTS)
24ST VERT	8	24
24CT HOR	8	24
50CT HOR	8	50
100CT HOR	8	100

## PUMP CONTROL



**CONTROL DE PRESIÓN  
EPS-01  
110V-240V/60HZ**



**CONTROL DE PRESIÓN  
EPS-03  
110V/60HZ**

**LLAVE DE PASO PVC  
LISA/BOLA**

- 1/2 "
- 3/4 "
- 1"
- 1-1/4"
- 1-1/2"
- 2"
- 3"
- 4"



**LLAVE DE JARDIN**

**CODIGO: PLO-061**

**7450097105097**

**REFERENCIA: 04-FR-20513**



**UNION UNIVERSAL  
PVC LISA**



- 1/2 "
- 3/4 "
- 1"
- 1-1/2"
- 1-1/4"
- 2"
- 3"

**VALVULAS FLIPPER  
QUICKSTOP**



- 1"
- 1-1/4"
- 1-1/2"

**VALVULA DE PIE PVC**

- 1"
- 1-1/2"
- 2"



**VALVULA FLIPPER PVC LD  
COMPLETA**

- 1/2 "
- 3/4 "
- 1"
- 1-1/4"
- 2"
- 3"



## Manómetro Seco



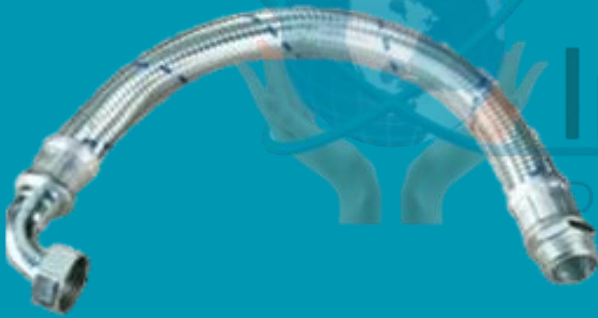
## Manómetro de Glicerina



Ajustable a:

- 0-100 PSI
- 0-200 PSI
- 0-300 PSI

## Manguera de Revestimiento de Metal Flexible



- Entrada Y Salida 1x1"
- Largo: 25"
- Entrada Y Salida 1X1"
- Largo: 45"

## Cemento para PVC RILL BOND



## Pega Todo Q7



## Tubo Racor 5 Vías





## Presostato Griven

- 20/40 PSI
- 30/50 PSI
- 40/60 PSI

## Presostato USA Hardware

- 20/40 PSI
- Ajustable  
30/50 y 40/60

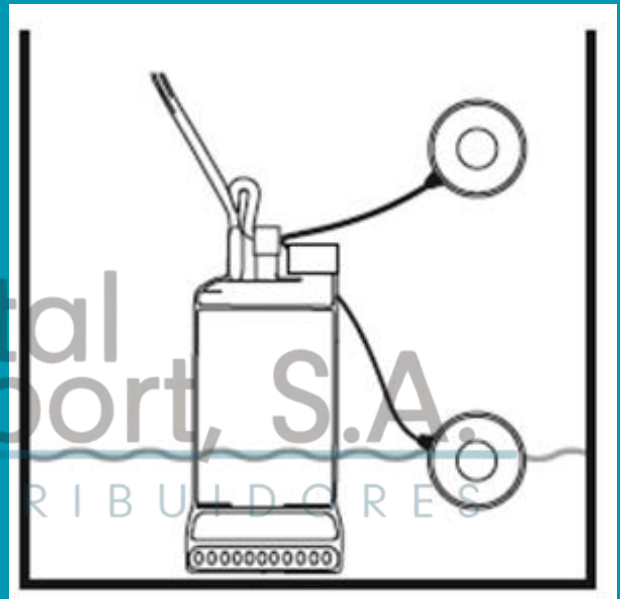


## Presostato Mac3

- 20/40 PSI
- 30/50 PSI
- 40/60 PSI



# Control de Nivel Electrico



- 2 Metros
- 3 Metros
- 5 Metros

**AQUASTRONG**  
**AQUAFINA**  
**MAC 3**

# PRESS SYSTEM



## Aplicación

En instalaciones residenciales, en sustitución del sistema con presostatos mecánica, donde existan requerimientos para espacios reducidos



## Ventajas

El producto está montado en un tubo de metal, sin una válvula en el interior a fin de evitar cualquier pérdida de carga.

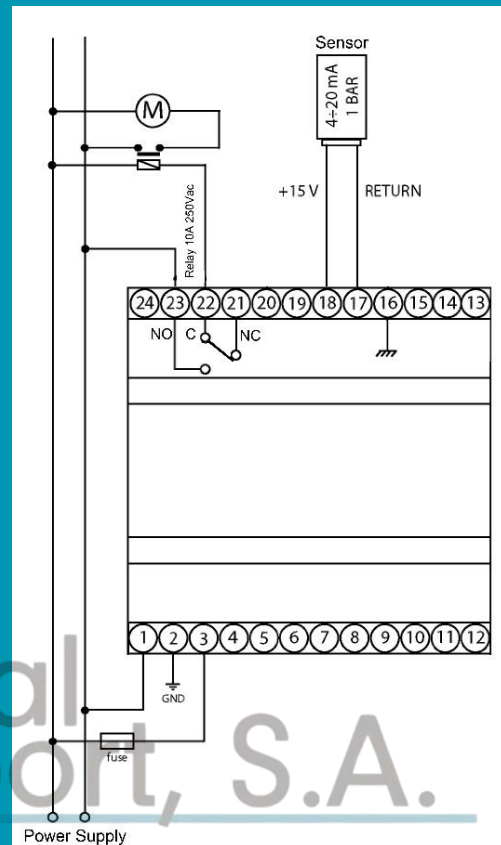


## Beneficios

La instalación y directamente en el tubo, con sensor de presión integrado, que permite el ajuste de la presión de reinicio.



# SENSOPRESS



## Aplicación

Sensopress es un regulador de nivel electrónico de alta tecnología que se puede utilizar en el agua potable y/o con arena, en productos alimenticios, líquidos con soluciones y sistemas para manejo de agua sucia o líquidos corrosivos.

## Ventajas

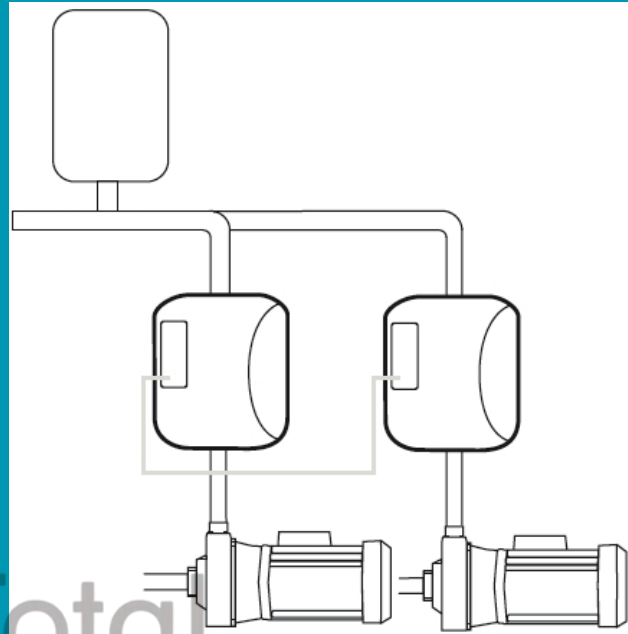
La medición se realiza mediante un sensor de presión muy sensible, cuya señal, se transforma y se procesa por un micro controlador, convierte la señal en "altura de la columna de agua", medida en centímetros.

## Beneficios

Fáciles de usar por una pantalla LCD, en la que toda la información, en relación con el dispositivo, se visualiza, así como tres teclas de función para la interacción y la modificación de los parámetros.

Muy flexible, dotada de 4 relés de control para cualquier dispositivo con alimentación (bomba, motor) o de los indicadores (luces, alarmas, etc.). El dispositivo cuenta con 4 umbrales diferenciales.

# E-POWER



Total  
Import, S.A.  
DISTRIBUIDORES



## Aplicación

**Integración de sistemas doméstico de presión constante; variador desarrollado a partir de la experiencia con el Hydro Controller.**



## Ventajas

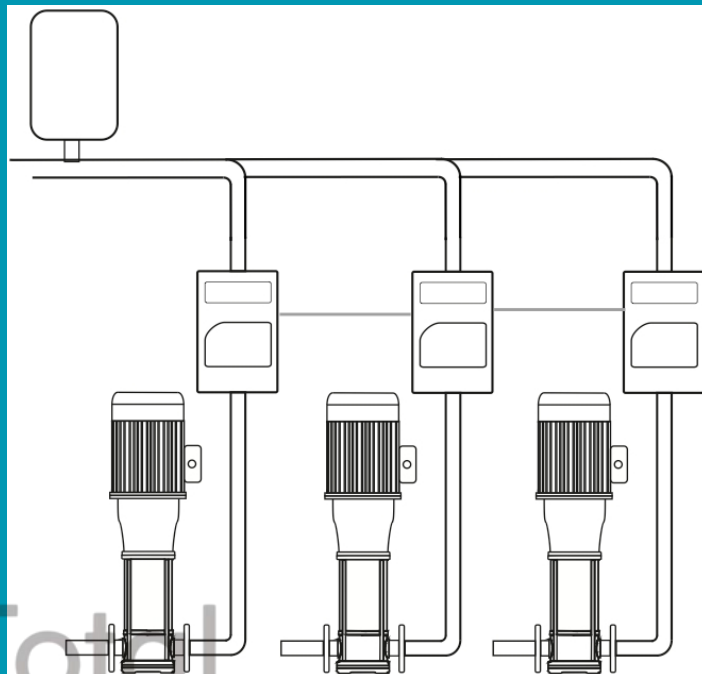
**Se prestó especial atención a la ingeniería de la electrónica y la construcción de un diseño moderno y funcional. El producto se monta en un tubo de metal sin válvula, a fin de permitir una refrigeración óptima de los componentes electrónicos y para evitar cualquier pérdida de carga.**



## Beneficios

**La Instalación es directamente en la tubería, con refrigeración por agua y sensor de presión integrado. El dispositivo tiene una entrada ON / OFF para un interruptor de flotador o el control remoto y un relé de contacto de salida que puede ser utilizado como una señal de advertencia o al sistema de impulso construido con una segunda bomba a una tasa fija.**

# HYDRO CONTROLLER



## Aplicación

Amplia gama de variadores profesional con las siguientes características:

- Para una sola bomba y grupos.
- Refrigerado por agua o por aire.
- Disponible con alimentación monofásica para bomba monofásica, alimentación monofásica a bomba trifásica (220V) y alimentación trifásica para bomba trifásica.

## Ventajas

Interfaz de usuario amigable compuesta por 4 teclas y un display de 2 líneas x 16 caracteres para una operación fácil y visualización de los parámetros de funcionamiento y alarma.

## Beneficios

Los parámetros de programación son principalmente la presión deseada, la corriente máxima de la bomba; y otros solicitados por el Display para que no haya la necesidad de consultar el manual de interpretarlos.

En caso de condiciones anormales Hydro Controller protege el equipo de bombeo, para garantizar la prestación del servicio ejecuta rearmes automático o programado.



# VAREM



**TANQUE DE  
PRESION  
8 LTS**

**TANQUE DE  
PRESION  
20 LTS**



Total  
Import, S.A.  
DISTRIBUIDORES



**TANQUE DE  
PRESION  
60 LTS**

**TANQUE DE  
PRESION  
100 LTS  
HORIZONTAL**



# VAREM



**TANQUE DE PRESION  
100 LTS VERTICAL**



**TANQUE DE PRESION  
140 LTS VERTICAL**



**TANQUE DE PRESION  
200 LTS**

Total  
Import, S.A.  
DISTRIBUIDORES



**TANQUE DE PRESION  
280 LTS**



**TANQUE DE PRESION  
430 LTS**

# VAREM

**TANQUE DE PRESION  
DE MEMBRANA  
300 LTS**



**TANQUE DE PRESION  
DE MEMBRANA  
150 LTS**



**TANQUE DE PRESION  
DE MEMBRANA  
100 LTS**



**TANQUE DE PRESION  
DE MEMBRANA  
80 LTS**



Total  
Import, S.A.  
DISTRIBUIDORES

# VAREM

## AQUAVAREM -10 +99 °C

Standard Code	Capacity		Max. pressure		Connection		Dimensions		Packaging	Qtà/pallet
	L		bar		inch		mm	m <sup>3</sup>	n.	
VERTICAL										
UD0083FUS4000000	8		8		1"		200 300	0.016	144	
UD0192FUS4000000	19		10		3/4"		250 450	0.024	70	
UD0193FUS4000000	19		10		1"		250 450	0.024	70	
UD0193FUS416B000	19		16		1"		250 450	0.024	70	
UD0242FUS4000000	24		10		3/4"		290 460	0.040	63	
UD0243FUS4000000	24		10		1"		290 460	0.040	63	
UD0402FUS4000000	40		10		3/4"		380 360	0.062	36	
UD0403FUS4000000	40		10		1"		380 460	0.066	36	
UD0603FUS4000000	60		10		1"		380 780	0.131	15	
UD1003FUS4000000	100		10		1"		450 840	0.200	15	
UD1403FUS4000000	140		10		1"		450 1070	0.340	8	
UD2003FUS4000000	200		10		1"		554 1150	0.407	8	
UD2803FUS4000000	280		10		1"		624 1250	0.596	6	
HORIZONTAL										
UD0203FUS40BP000	20		10		1"		280 490	0.038	56	
UD0613FUS4000000	60		10		1"		430 670	0.131	20	
UD1013FUS4000000	100		10		1"		485 760	0.200	15	



## MAXIVAREM LS CE

Standard Code	Capacity		Max. pressure		Connection		Dimensions		Packaging	Qty/pallet
	L		bar		inch		mm	m <sup>3</sup>	n.	
US050361CS000000	50		10		1"		379x759	0.126	15	
US060361CS000000	60		10		1"		379x825	0.131	15	
US080361CS000000	80		10		1"		450x789	0.170	15	
US100361CS000000	100		10		1"		450x910	0.200	15	
US150461CS000000	150		10		1 1/2"		554x1040	0.340	8	
US200461CS000000	200		10		1 1/2"		554x1250	0.407	8	
US300461CS000000	300		10		1 1/2"		624x1370	0.596	6	
US500461CS000000	500		10		1 1/2"		790x1460	0.900	1	
US750461CS000000*	750		10		1 1/2"		786x1925	1.300	1	
USN10H61CS000000*	1000		10		2"		945x1912	1.900	1	
S3N15H61CS000000**	1500		10		2"		1150x2080	3.020	1	
USN20H61CS000000*	2000		10		2"		1280x2080	3.720	1	
S3N30H61CS000000**	3000		10		2 1/2 F		1250x2710	4.500	1	



AVAILABLE WITH S/S FLANGE ON DEMAND BLUE COLOR UPON REQUEST



**TANQUE DE PRESION DIAFRAGMA  
HORIZONTAL  
24 LTS**

**TANQUE DE PRESION DIAFRAGMA  
HORIZONTAL  
50 LTS**



**TANQUE DE PRESION V DIAFRAGMA  
105 LTS**

**TANQUE DE PRESION V DIAFRAGMA  
200 LTS**

**TANQUE DE PRESION V DIAFRAGMA  
300 LTS**



TECHNICAL AND DIMENSIONAL DATA						
Capacity	Diameter	Height	Connection	Precharge	Base diameter	Connection Height
litres	mm	mm		bar	mm	mm
80	450	683	1" G	2,5	426	40
105	500	741	1 1/4" G	2,5	426	40
129	500	862	1 1/4" G	2,5	426	40
150	500	973	1 1/4" G	2,5	426	40
207	500	1246	1 1/4" G	2,5	426	40
300	630	1193	1 1/4" G	2,5	550	52
450	630	1745	1 1/4" G	2,5	550	52

# CONTÁCTANOS

*Panamá. Ave. 6 ½ Norte, Entre  
Ave. La Pulida y Monte Oscuro.*

*Chiriquí. Frente al Banesco. Entre la Ave.  
Central y la Calle Aristides Romero.*

*(507) 387-1110*



**Total  
Import, S.A.**

D I S T R I B U I D O R E S