CATÁLOGO

OCTUBRE 2026

EQUIPOS PARA AGUAS RESIDUALES

UN ALIADO PARA SU PROGRESO

ÍNDICE

MOTOBOMBAS PARA AGUAS RESIDUALES

PRÓXIMAMENTE

Motobomba sumergible para achique marca **AQUA PAK** serie **MAGNUS** 4

PRÓXIMAMENTE

Motobomba sumergible para achique marca **AQUA PAK** serie **DRANA-X** 5

Motobomba sumergible en corriente directa marca **AQUA PAK** serie **BATTY** 6

Motobomba sumergible marca **AQUA PAK** serie **SIGMA** (achique) 7

Motobomba sumergible marca **ALTAMIRA** serie **AMIGA** (achique) 8

Motobomba sumergible marca **ALTAMIRA** serie **MARINA** (achique) 9

PRÓXIMAMENTE

Motobomba sumergible para achique marca **AQUA PAK** serie **DRANA** 10

PRÓXIMAMENTE

Motobomba sumergible marca **ALTAMIRA** serie **STRONGX** (efluentes y lodos) 12

Motobomba sumergible marca **AQUA PAK** serie **ROBUSTA** (efluentes y lodos) 13

Motobomba sumergible marca **ALTAMIRA** serie **COBÁ** 15

Motobomba sumergible marca **ALTAMIRA** serie **GRD** (trituradoras) 20

Kit de anclaje y codo marcas **AQUA PAK y ALTAMIRA** 22

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA ACHIQUE

- Trabajo continuo
- Diseño compacto
- Portátil y ligera

ALTAMIRA® AQUA PAK®

AQUA PAK® MAGNUS

NUEVO PRODUCTO

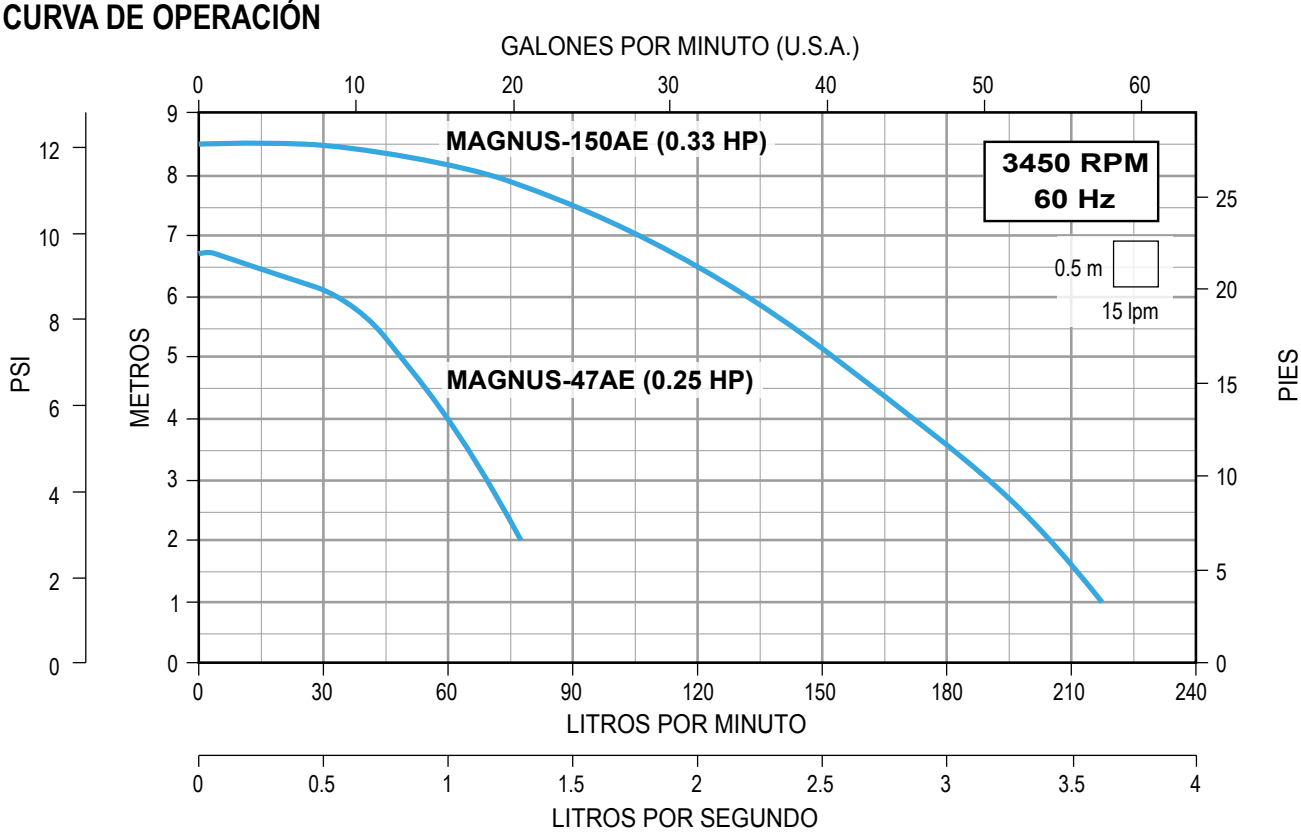
MOTOBOMBA SUMERGIBLE PARA ACHIQUE

- Protección contra trabajo en seco (con 1 minuto de retardo)
- Funcionamiento en modo automático
- Motor de trabajo continuo, asíncrono, 2 polos
- Protección térmica incorporada
- Aislamiento clase F y protección IP68
- Asa ergonómica sin obstrucciones
- Mayor vida útil
- Paso de sólidos de 6 mm
- 3 m de cable tomacorriente con clavija
- Cuerpo en plástico libre de corrosión
- Eje en acero inoxidable 304 y bobinado en cobre
- Succión de hasta 5 mm
- Con interruptor de nivel
- Incluye accesorios

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	HP	kW	FASES x VOLTS	AMP.	DESCARGA (Pulgadas) NPT	FLUJO HASTA l/min.	CARGA EN METROS (psi)				PESO (kg)
							2 (2.8)	4 (5.6)	6 (8.5)	8 (11.4)	
							GASTO (litros por minuto)				
MAGNUS-47AE	0.25	0.18	1 x 127	3.3	1”	70	75	58	32		3.9
MAGNUS-150AE	0.33	0.22	1 x 127	3.5	1 1/2"	200	205	172	131	68	5

CURVA DE OPERACIÓN



AQUA PAK® Serie DRANA-X

MOTOBOMBA SUMERGIBLE PARA ACHIQUE EN ACERO INOXIDABLE 304

PRÓXIMAMENTE

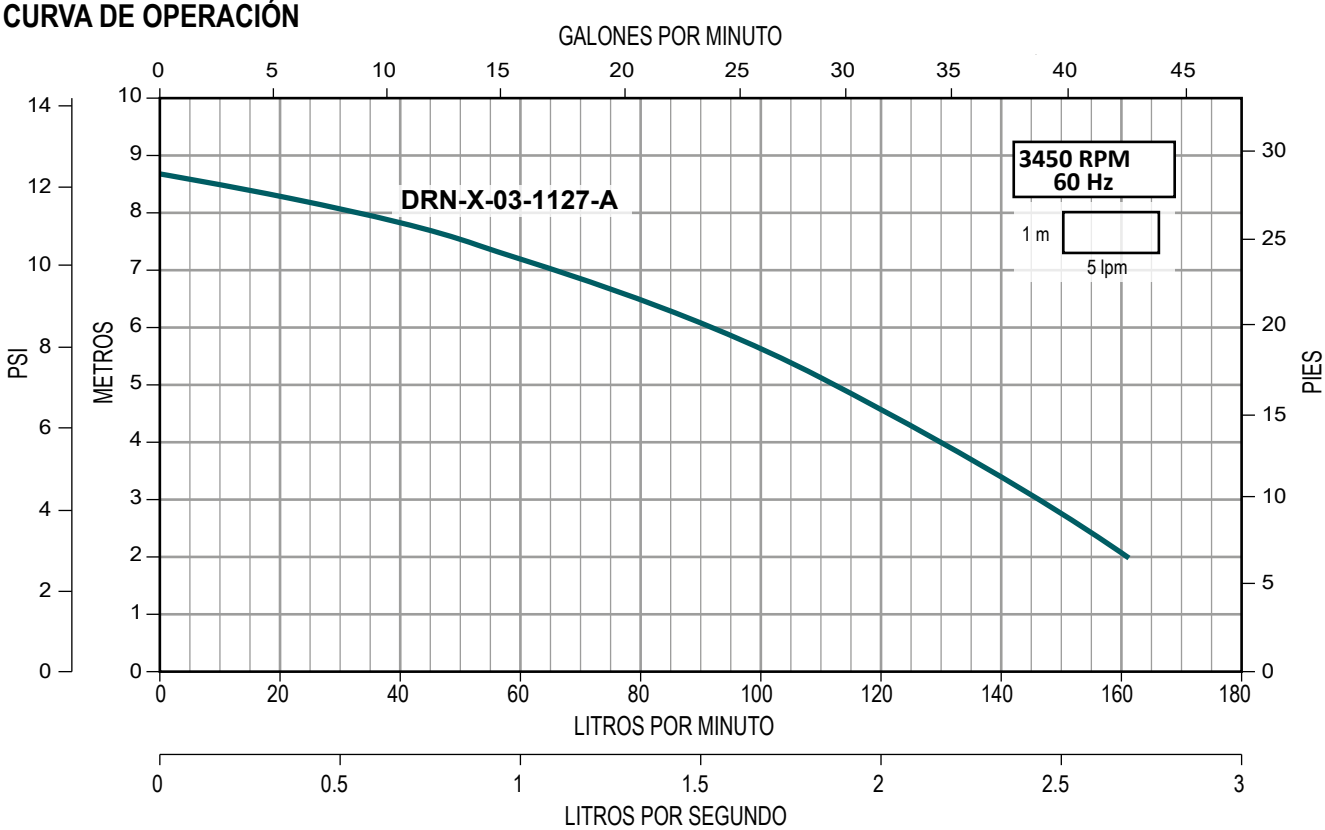
- Diseño compacto
- Diámetro nominal de 6.5". Succión, impulsores y difusores en acero inoxidable 304
- Conexión de descarga en acero inoxidable 304. Eje en acero inoxidable 420
- Construcción principal en acero inoxidable 304
- Sello mecánico en carbón/cerámica situado en una cámara de aceite
- Baleros de doble sellado en acero inoxidable
- Conectores con sistema de sellado para garantizar una correcta protección IP68
- Incluye base de succión mínima en la parte inferior
- Incluye asa para facilitar la transportación
- Incluye interruptor de nivel (flotador) para funcionamiento automático y protección contra trabajo en seco
- Incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente con clavija

Incluye base de succión mínima en la parte inferior

2 AÑOS DE GARANTÍA

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (Pulgadas)	CARGA A MÁXIMO PUNTO DE EFICIENCIA (m)	MÁXIMA CARGA (m)	FLUJO		CARGA EN METROS (psi)							PESO (kg)
								MAYOR EFICIENCIA (Lpm)	MÁXIMO (Lpm)	2 (2.8)	3 (4.2)	4 (5.6)	5 (7.1)	6.2 (8.8)	7 (9.9)	8 (11.3)	
										GASTO (litros por minuto)							
DRN-X-03-1127-A	0.33	0.25	1 x 127	4.6	1.25 NPT	6	8.7	90	160	160	148	132	116	90	70	37	5.6

CURVA DE OPERACIÓN



AQUA PAK® Serie BATTY

MOTOBOMBA SUMERGIBLE EN CORRIENTE DIRECTA PARA ACHIQUE

- Compacta, ligera y portátil
- Lista para operar, basta con conectar las pinzas caimán a una batería de 12Vcc para comenzar a bombear
- Incluye adaptador roscado para conexión con manguera
- Incluye flotador y 5 metros de cable tomacorriente con pinzas caimán
- Excelente sistema de enfriamiento, el agua bombeada pasa por las paredes del motor disipando el calor generado
- Retén plástico reforzado con resorte metálico
- Difusor e impulsor en polipropileno reforzado
- Eje de bomba en acero inoxidable. Empaques en NBR

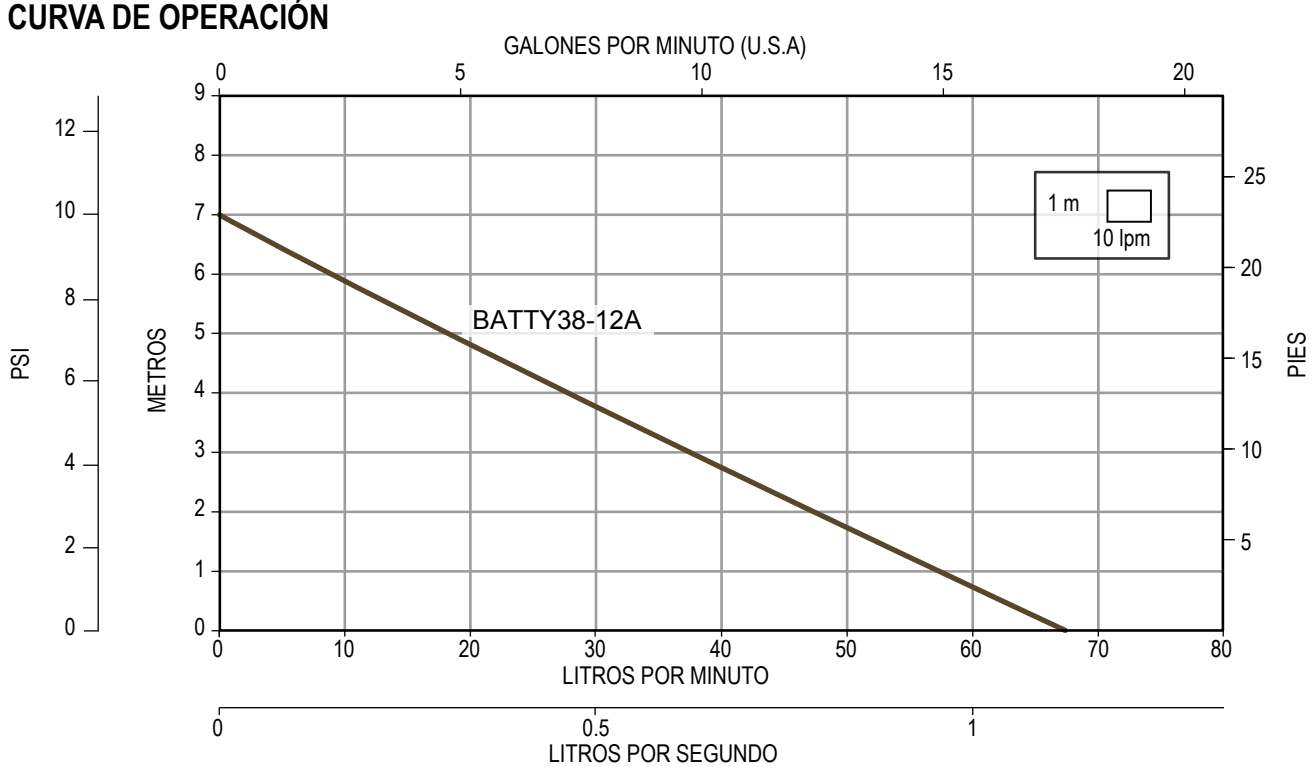
Motor
- En corriente directa 12V. Protección IP68
- Servicio continuo completamente sumergida
- Si la motobomba opera con el nivel mínimo de succión, su tiempo máximo de trabajo es de 20 minutos con intervalos de descanso de 15 minutos

Vida útil hasta 800 horas

2 AÑOS DE GARANTÍA

CÓDIGO	HP	WATTS	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (Pulgadas)	CARGA MÁXIMA (m)	CARGA EN METROS (psi)						PESO (kg)
							1 (1.4)	2 (2.8)	3 (4.2)	4 (5.6)	5 (7.1)	6 (8.5)	
							GASTO (litros por minuto)						
BATTY38-12A	0.24	180	1x12Vcc	15	1/2	7	58	47	37	28	18	8	3.6

CURVA DE OPERACIÓN



AQUA PAK®

Serie SIGMA

18 MESES DE GARANTÍA

MOTOBOMBA SUMERGIBLE PARA ACHIQUE

- Portátil. Trabajo continuo (excepto SIGMA160A)
- **SIGMA54A, 110A, 160A:**
  - Cuerpo de bomba en polipropileno con carga en fibra de vidrio
  - Impulsor tipo abierto construido en polipropileno con carga en fibra de vidrio
- **SIGMA155AX:**
  - Cuerpo de bomba en polipropileno con carga en fibra de vidrio
  - Impulsor tipo Vortex, construido en hierro fundido
- **SIGMA250A, SIGMA350A:**
  - Cuerpo de bomba en acero inox. con base en hierro fundido y tapa superior en polipropileno
  - Impulsor tipo abierto construido en polipropileno con acero inoxidable 430
- Eje, sello mecánico en carbón/cerámica y resorte en acero inox.
- Descarga con rosca hembra. Adaptador para manguera incluido
- Con flotador para operación automática y 3 m de cable sumergible tomacorriente
- Motor a baño de aceite con protección térmica incorporada. Protección IP68. Aislamiento clase B

SIGMA54A SIGMA110A SIGMA155AX

SIGMA160A

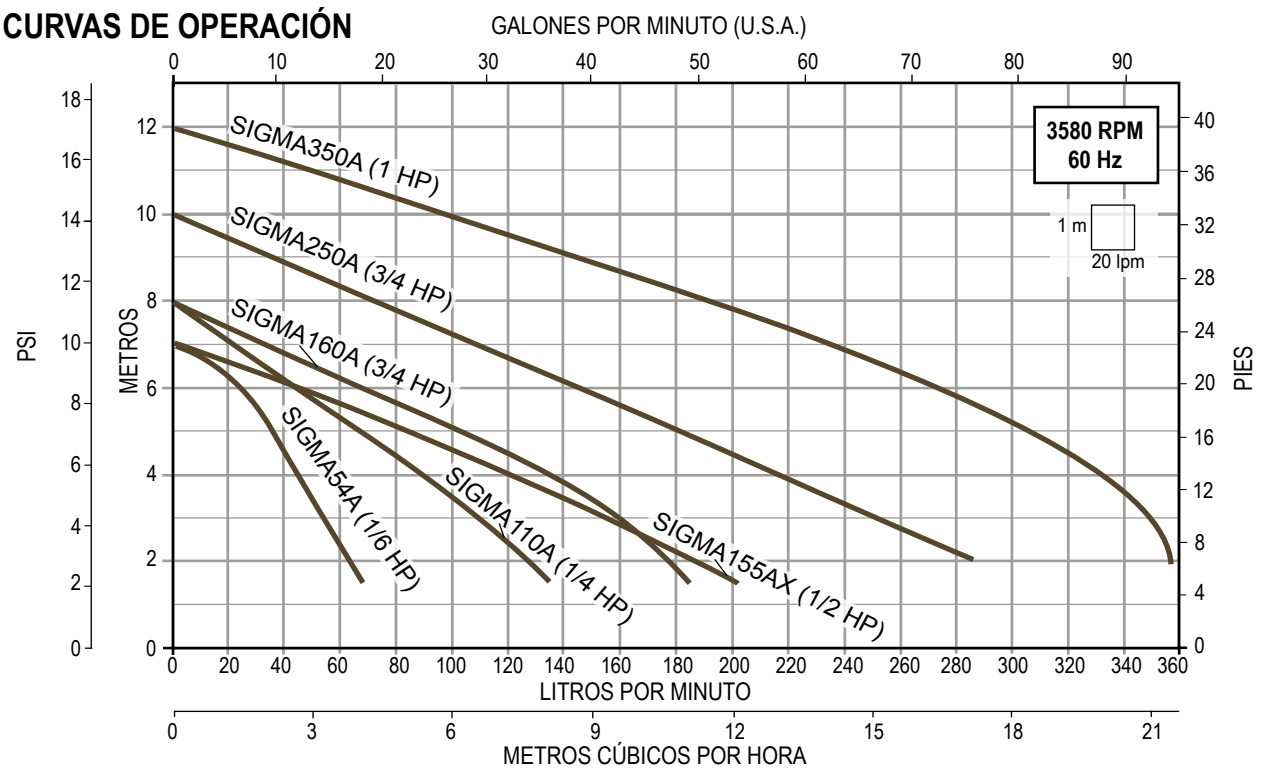
PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

SIGMA250A
SIGMA350A

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA	PASO DE SÓLIDOS (mm)	MÁXIMA CARGA (m)	CARGA EN METROS (psi) 1.5 (2.1)	2 (2.8)	3 (4.2)	4 (5.6)	5 (7.1)	6 (8.5)	7 (9.9)	8 (11.3)	9 (12.7)	10 (14.2)	11 (15.6)	PESO (kg)
								GASTO (litros por minuto)											
SIGMA54A	1/6	0.12	1 x 115	1.4	1”	3	7	68	64	54	46	37	25						3.3
SIGMA110A	1/4	0.19		2.3	1.25”	5	8	135	128	110	90	67	45	22					3.8
SIGMA155AX	1/2	0.37		4.5	1.5”	20	7	202	187	155	120	85	45						6.8
* SIGMA160A	3/4	0.56		7.4		5	8	185	178	160	135	102	68	32					5.5
SIGMA250A				5	2”	14	10		283	250	217	183	144	108	72	35			8.5
SIGMA350A	1	0.75		6.7			12		357	350	332	306	274	236	193	143	97	48	9.5

*** Nota:** La bomba SIGMA160A se recomienda para ciclos de operación no mayores a 4 hrs. con periodos de descanso de 1 hr. aprox.

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTAMIRA® Serie AMIGA

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA ACHIQUE

- Trabajo continuo. Portátil y ligera
- Impulsor y cuerpo de bomba en polipropileno con fibra de vidrio
- Sello mecánico con caras en carbón/cerámica y resorte en acero inoxidable
- Eje construido en acero inoxidable 410
- Descarga con adaptador para manguera incluido
- Incluye interruptor flotador para operación automática y 3 m de cable sumergible tomacorriente con clavija
- Motor a baño de aceite con protección térmica incorporada. Protección IP68. Aislamiento clase B

24 MESES DE GARANTÍA

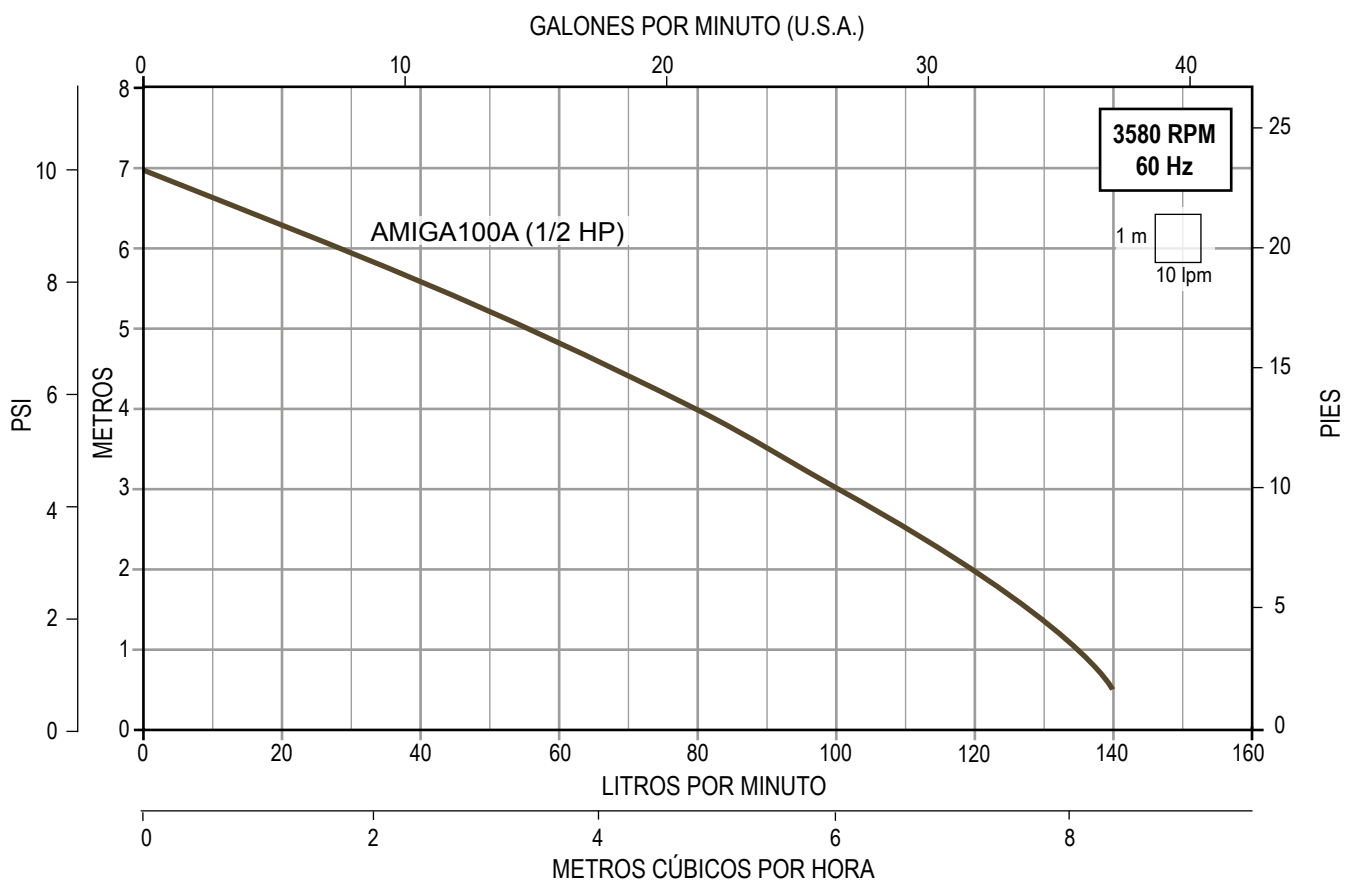
Servicio continuo 24 horas/día

PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

Incluye colador para reducir el paso de sólidos (sólo AMIGA 100A)

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA	PASO DE SÓLIDOS (mm)	MÁXIMA CARGA (m)	MÁXIMO GASTO (lpm)	CARGA EN METROS (psi)					PESO (kg)
									1 (1.4)	2 (2.8)	3 (4.2)	4 (5.6)	5 (7.1)	
									GASTO (litros por minuto)					
AMIGA 100A	1/2	0.37	1 x 115	4	1.25”	19	7	140	135	120	100	80	55	4.1

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTAMIRA® Serie MARINA

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA ACHIQUE

- Diseño muy resistente para bombeo de agua de mar. Ideal para piscicultura
- Trasvase y llenado de depósitos elevados
- Trabajo continuo. Portátil y ligera
- Impulsor y cuerpo de bomba en polipropileno con fibra de vidrio
- Sello mecánico en viton, para resistir su operación con aguas ligeramente agresivas
- Eje construido en acero inoxidable 410
- Descarga con adaptador para manguera incluido
- Incluye interruptor flotador para operación automática y 3 m de cable sumergible tomacorriente con clavija
- Motor a baño de aceite con protección térmica incorporada. Protección IP68. Aislamiento clase B

PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

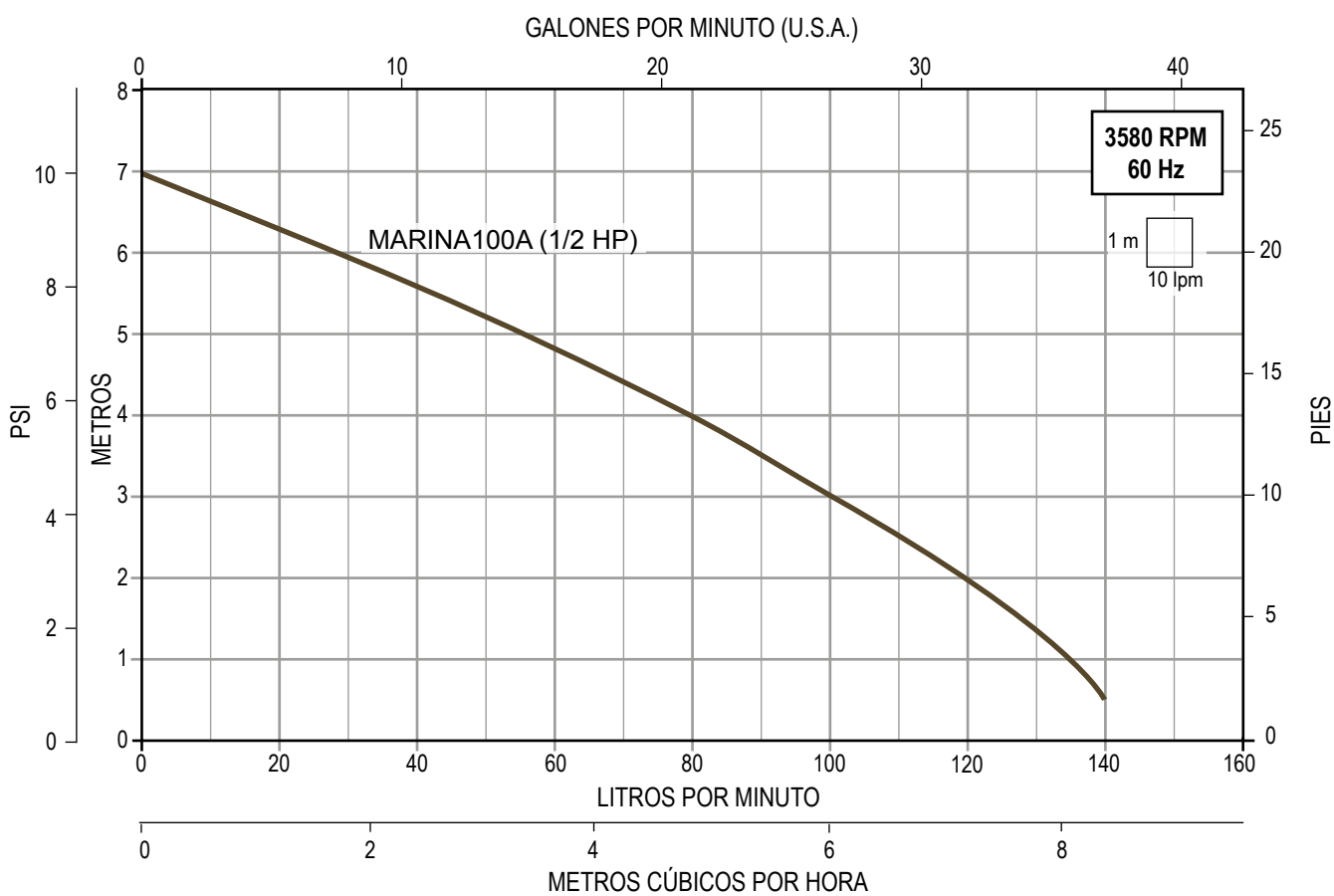
24 MESES DE GARANTÍA

Servicio continuo 24 horas/día

Incluye colador para reducir el paso de sólidos (sólo AMIGA 100A)

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA	PASO DE SÓLIDOS (mm)	MÁXIMA CARGA (m)	MÁXIMO GASTO (lpm)	CARGA EN METROS (psi)					PESO (kg)
									1 (1.4)	2 (2.8)	3 (4.2)	4 (5.6)	5 (7.1)	
									GASTO (litros por minuto)					
MARINA 100A	1/2	0.37	1 x 115	4	1.25”	19	7	140	135	120	100	80	55	4.1

CURVA DE OPERACIÓN



AQUA PAK® Serie DRANA

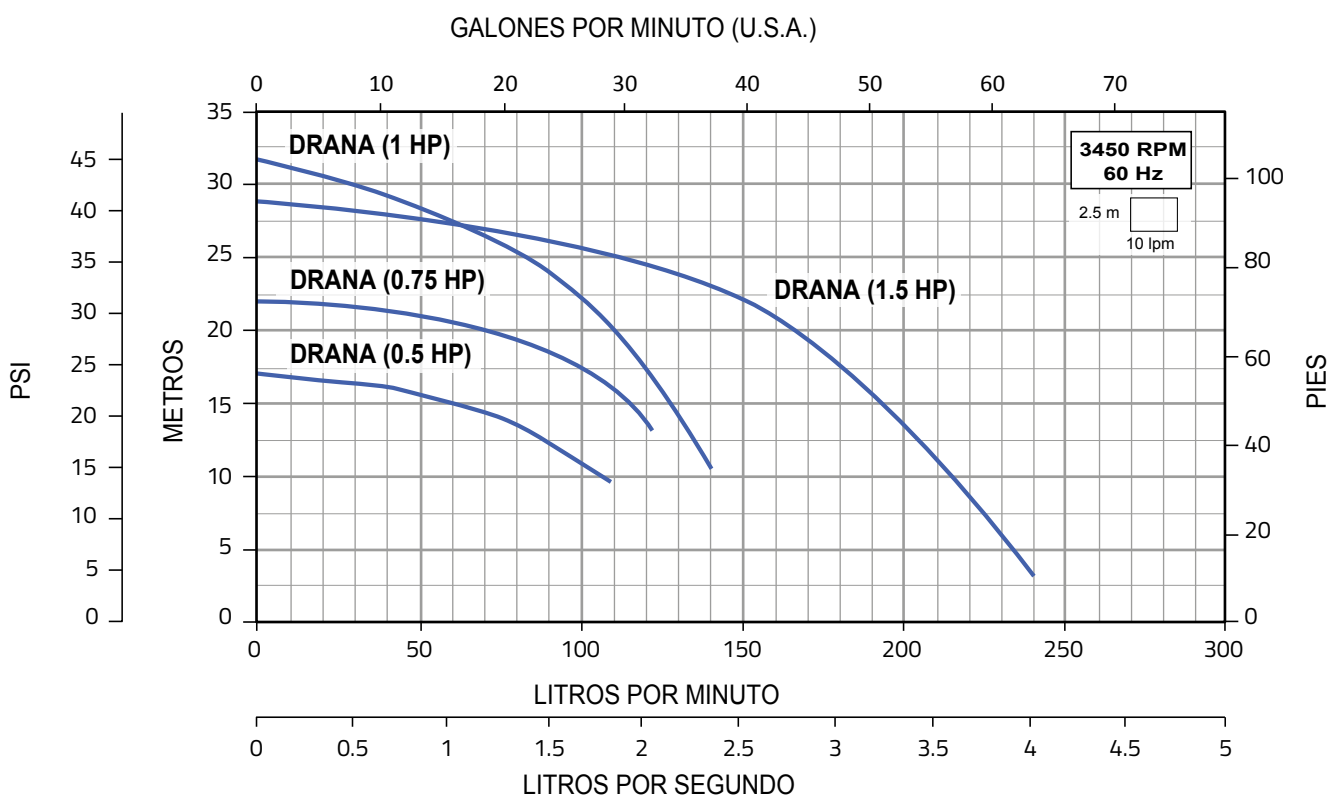
MOTOBOMBA SUMERGIBLE PARA ACHIQUE

- Servicio continuo
- Adaptador manguera incorporado. Sello mecánico en cámara de aceite
- Protección térmica incorporada
- Incluye 7 m de cable sumergible tomacorriente (modelo en 127 V~ con clavija)
- Descarga NPT con adaptador manguera
- Succión en la parte inferior para aprovechar al máximo el volumen de agua
- Asa para facilitar la transportación
- No requiere caja de control
- Interruptor de nivel (flotador) integrado

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	HP	WATTS	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (Pulgadas)	CARGA EN METROS (psi)				PESO (kg)
						10 (14)	15 (21)	20 (28)	25 (36)	
						GASTO (litros por minuto)				
DRANA-0.5-1127-A	0.5	0.37	1 x 127	6.4	1" NPT	105	52			11
DRANA-0.75-1127-A	0.75	0.55		8.7			115	70		15
DRANA-1-1127-A	1	0.75		11.4			129	110	82	18
DRANA-1.5-1230-A	1.5	1.1	1 x 230	8.8	1.5" NPT	214	192	165	110	19

CURVA DE OPERACIÓN



MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA EFLUENTES Y LODOS

- Trabajo continuo
- Cuerpo de carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Incluye cable sumergible tomacorriente

ALTAMIRA® AQUA PAK®

ALTAMIRA®
serie / STRONGX

MOTOBOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS / EFLUENTES (2" Y 3" DE DESCARGA)

NUEVO PRODUCTO

AISLAMIENTO CLASE F

- ALTAMIRA STRONGX es una gama de motobombas profesionales, construidas en acero inoxidable y hierro de gran resistencia y robustez, diseñada para el manejo de líquidos con una concentración de sólidos en suspensión
- Doble sello mecánico en cerámica-grafito y cerámica-carburo de silicio, en cámara de aceite
- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor semi-abierto, construido en hierro
- Camisa y tirantes en acero inoxidable 304
- Eje y tornillería en acero inoxidable 304
- Estator con bobina de cobre
- Incluye 7 m de cable sumergible tomacorriente (modelos en 127 V~ con clavija)
- Interruptor de nivel (flotador) incorporado para modelos monofásicos
- Motor: Asíncrono, 2 polos (3,450 rpm)

1 AÑO DE GARANTÍA

Protección térmica Incorporada

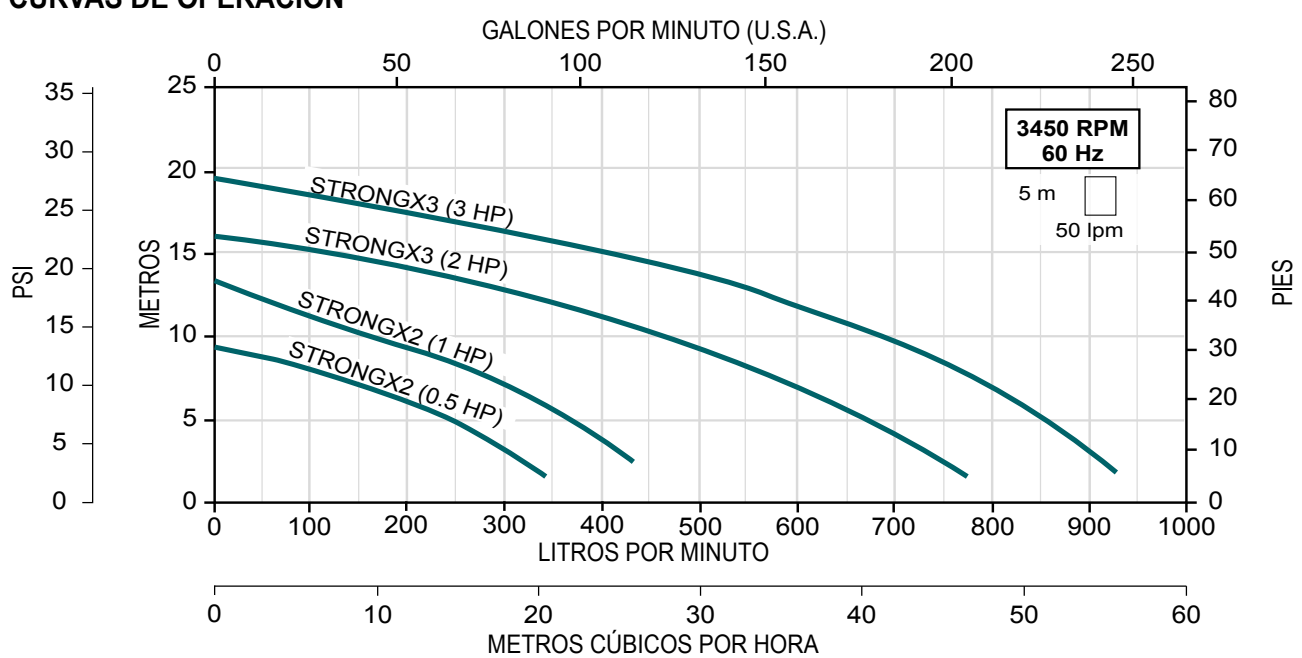
Servicio continuo (totalmente sumergido)

Protección IP68

CÓDIGO	POTENCIA		FASES X VOLTS (V)	AMP.	*DESCARGA	PASO DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN (mm)	CARGA EN METROS (psi)		
							5 (7)	10 (14)	15 (21)
	HP	kW					GASTO (LPM)		
STRONGX2-5-1127	1/2	0.37	1 x 127	8.2	2" NPT	35	240		
STRONGX2-10-1127	1	0.75		9.9			370	160	
STRONGX2-10-1230			1 x 230	5.4					
STRONGX3-20-1230	2	1.5		11.6	3" NPT	46	670	460	110
STRONGX3-20-3230			3 x 230	7.3					
STRONGX3-30-3230	3	2.2		12.7			855	690	400

* Incluye adaptador para conexión manguera.

CURVAS DE OPERACIÓN



AQUA PAK®

Serie ROBUSTA

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA EFLUENTES Y LODOS

CUERPO:
- Carcasa tipo voluta para una máx. eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: Semiabierto, de doble canal, construido en hierro
- Sello mecánico: Doble sello en carburo de silicio, cerámica/carbón
- Eje en acero inoxidable 420
- Incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente y en los modelos en 127V se incluye la clavija
- Los modelos monofásicos incluyen flotador para operación automática
- Tornillería de la motobomba en acero inoxidable 304

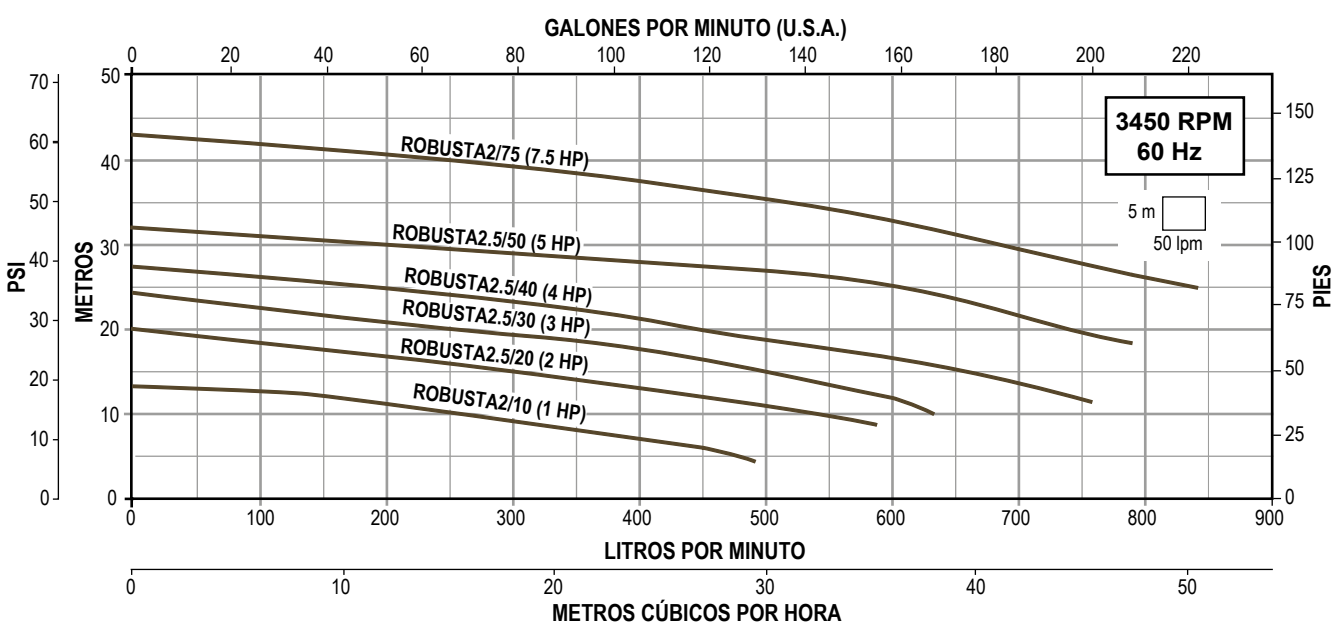
MOTOR:
- Asíncrono, servicio continuo (bomba totalmente sumergida)
- Dos polos (3450 rpm). Aislamiento clase F. Modelos monofásicos con protector térmico incluido. Protección IP68

PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

2 AÑOS DE GARANTÍA

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	PASO DE SÓLIDOS (pulgadas)	CARGA EN METROS (psi) / GASTO (litros por minuto) 5 (7.1)	10 (14.2)	15 (21.3)	20 (28.4)	25 (35.5)	30 (42.6)	35 (49.7)	40 (56.8)	PESO (kg)
ROBUSTA2/10/1127A	1	0.75	1 x 127	10.5	2" Roscada con adaptador	1"	475	237							19
ROBUSTA2/10/1230A			1 x 230	5.8											18.5
ROBUSTA2.520/1230A	2	1.5		11	2" a 2.5" Adaptador manguera			530	300						26
ROBUSTA2.5/20/3230			3 x 230	6.5											25
ROBUSTA2.5/30/3230	3	2.2		8.5	2.5" a 2" Adaptador manguera				500	250					42
ROBUSTA2.5/40/3230	4	3		10.5		1.2"			660	450	200				52
ROBUSTA2.5/50/3230	5	3.7		14		1"				730	595	200			61
ROBUSTA2.5/50/3460			3 x 460	7											
ROBUSTA2/75/3230	7.5	5.5	3 x 230	19.5	2" Adaptador manguera						840	690	520	260	73
ROBUSTA2/75/3460			3 x 460	9.7											

CURVAS DE OPERACIÓN



AQUA PAK®

Serie ROBUSTA

NUEVO PRODUCTO

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA EFLUENTES Y LODOS

CUERPO:
- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: Semiabierto, de doble canal, construido en hierro
- Sello mecánico: Doble sello en carburo de silicio, cerámica/carbón
- Eje en acero inoxidable 420
- Cable: Incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente y en los modelos en 127V se incluye la clavija
- Los modelos monofásicos incluyen un interruptor flotador para operación automática
- Tornillería de la motobomba en acero inoxidable 304

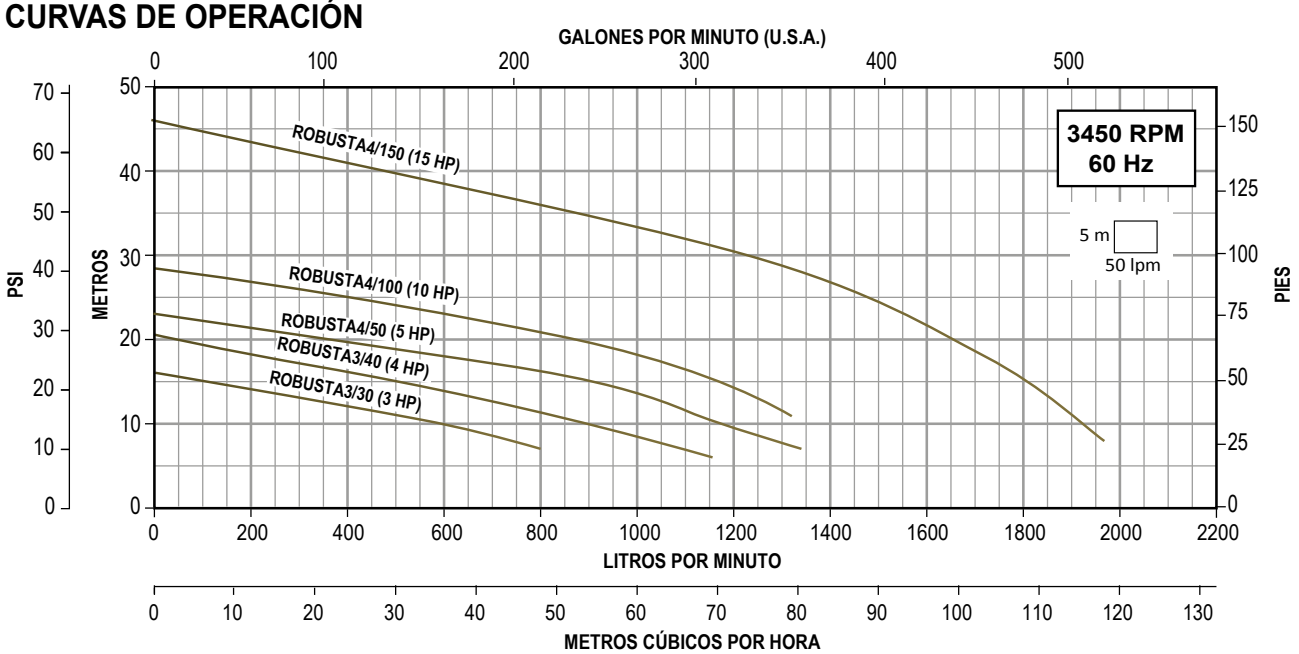
MOTOR:
- Asíncrono, servicio continuo (cuando la motobomba está totalmente sumergida)
- Dos polos (3450 rpm). Aislamiento clase F. Protección IP68
- Modelos monofásicos cuentan con protector térmico incluido
- Descarga bridada: 3" (ROBUSTA3/30, 3/40); 4" (ROBUSTA4/50, 4/100, 4-150)
- Paso de sólidos: 1.2" (ROBUSTA3/30, 3/40, 4/50); 1.6" (ROBUSTA4/100; 1.4" (ROBUSTA4/150)

PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

2 AÑOS DE GARANTÍA

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	CARGA EN METROS (psi) / GASTO (litros por minuto) 6 (8.5)	12 (17)	18 (25.5)	24 (34)	30 (42.6)	36 (51.1)	42 (59.6)	PESO (kg)
ROBUSTA3/30/3230	3	2.2	3 x 230	8.5	875	380						41
ROBUSTA3/40/3230	4	2.9		11	1175	775	240					51
ROBUSTA4/50/3230	5	3.7		14		1080	600					65
ROBUSTA4/50/3460			3 x 460	7		1080	600					
ROBUSTA4/100/3230	10	7.5	3 x 230	24		1280	1015	510				115
ROBUSTA4/100/3460			3 x 460	12		1280	1015	510				
* ROBUSTA4/150/3230	15	11	3 x 230	36.5		1900	1750	1550	1250	800	350	139
* ROBUSTA4/150/3460			3 x 460	18.2		1900	1750	1550	1250	800	350	

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTAMIRA® serie / COBÁ

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA EFLUENTES Y LODOS

Cuerpo:
- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: Semiabierto, de doble canal, construido en hierro
- Sello mecánico: Doble sello mecánico en carburo de silicio
- Eje en acero inoxidable 420
- Cable: Incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente. Cuenta con dos sensores para la protección contra humedad (protegiendo así el motor y sello mecánico)
- Tornillería de la motobomba en acero inoxidable 304

Motor:
- Asíncrono, servicio continuo (cuando la bomba está totalmente sumergida)
- Cuatro polos (1,750 rpm)
- Aislamiento clase F. Protección IP68

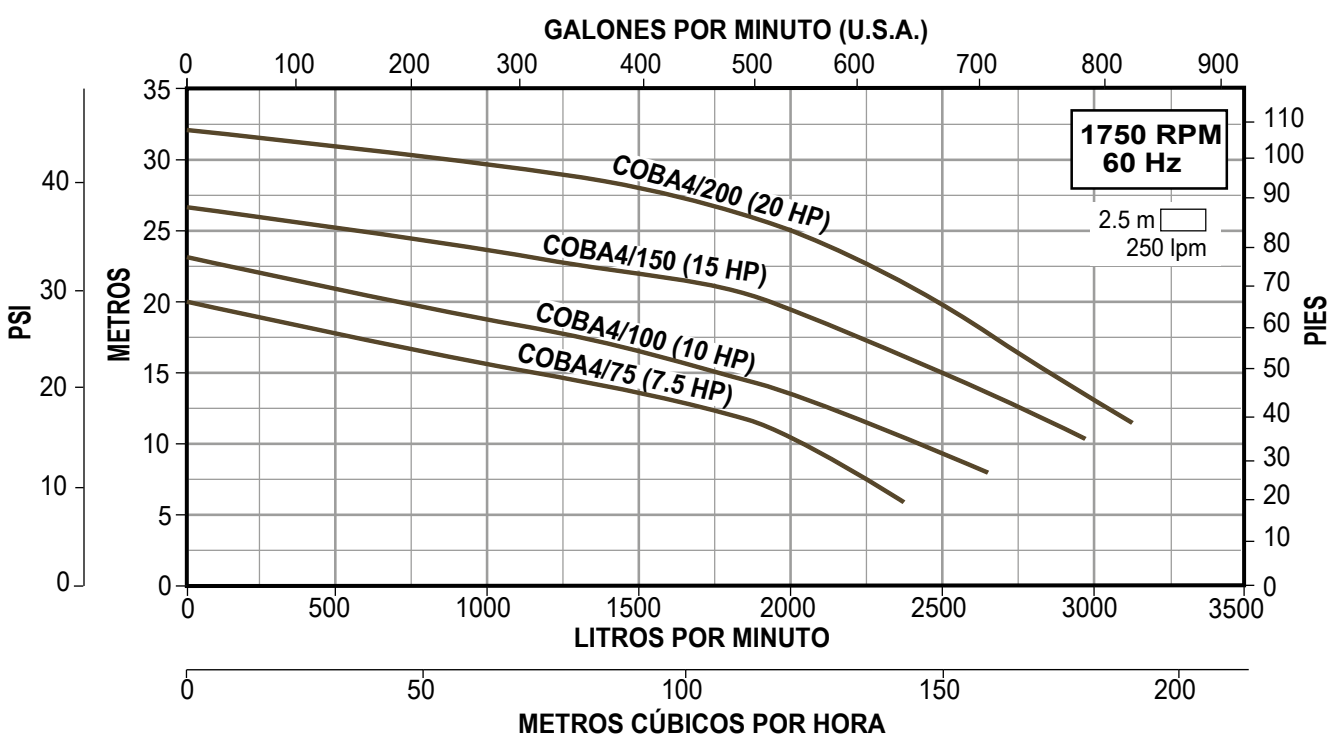
PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

2 AÑOS DE GARANTÍA

	CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	PASO DE SÓLIDOS (pulgadas)	CARGA EN METROS (psi) / GASTO (litros por minuto) 10 (14.2)	15 (21.3)	20 (28.4)	25 (35.5)	30 (42.6)	PESO (kg)
✓	**COBA4/75/3230**	7.5	5.5	3 x 230	19.3	4”	2”	2080	1180				142
	COBA4/75/3460			3 x 460	10								142
✓	**COBA4/100/3230**	10	7.5	3 x 230	26			2440	1750	720			158
	COBA4/100/3460			3 x 460	13								158
✓	**COBA4/150/3230**	15	11	3 x 230	38			3000	2500	1900	570		253
	COBA4/150/3460			3 x 460	19								253
✓	**COBA4/200/3230**	20	15	3 x 230	52				2880	2500	2000	900	275
	COBA4/200/3460			3 x 460	26								275

Modelos marcados con una “✓” y en **negrita** se encuentran normalmente para entrega inmediata

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTAMIRA® serie / COBÁ

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA EFLUENTES Y LODOS

Cuerpo:
- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: Semiabierto, de doble canal, construido en hierro
- Sello mecánico: Doble sello mecánico en carburo de silicio
- Eje en acero inoxidable 420
- Cable: Incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente. Cuenta con dos sensores para la protección contra humedad (protegiendo así el motor y sello mecánico)
- Tornillería de la motobomba en acero inoxidable 304

Motor:
- Asíncrono, servicio continuo (cuando la bomba está totalmente sumergida)
- Cuatro polos (1,750 rpm)
- Aislamiento clase F. Protección IP68

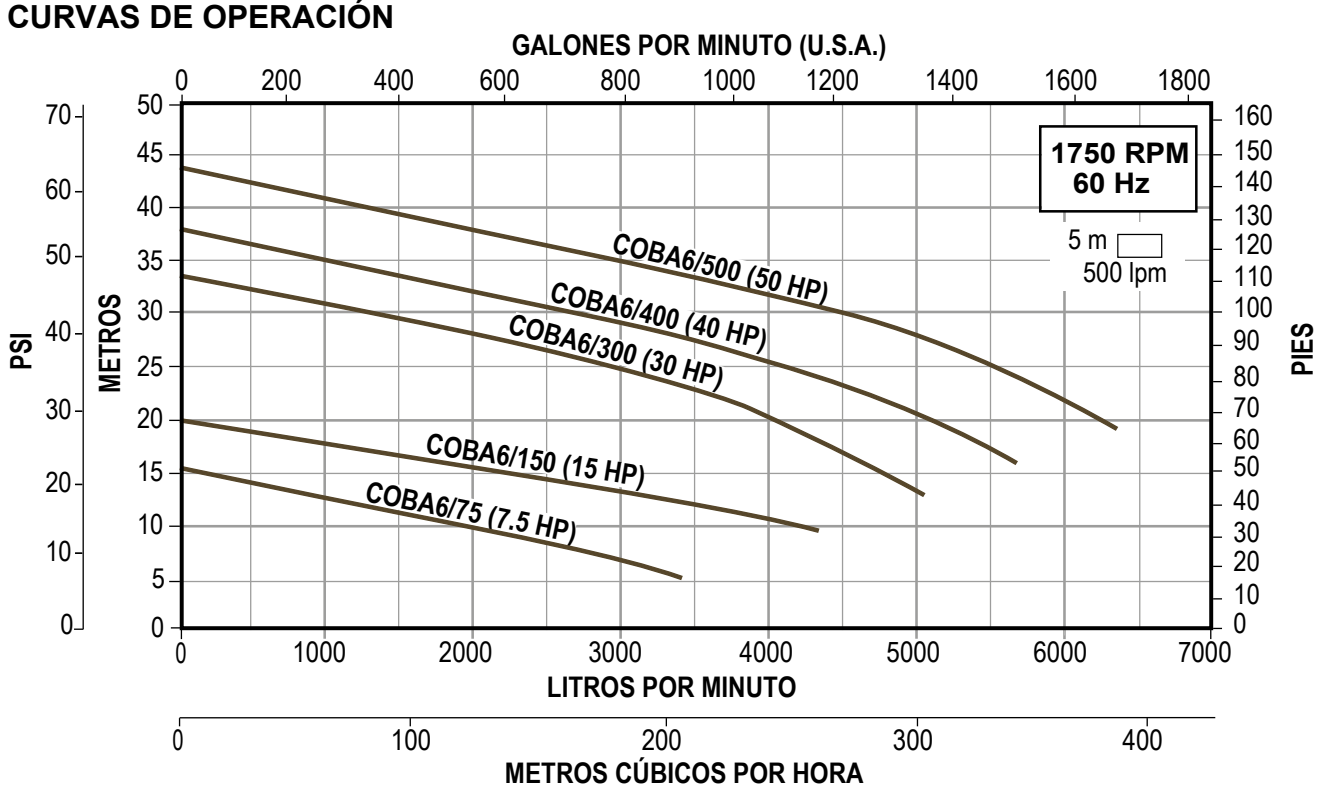
PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

2 AÑOS DE GARANTÍA

	CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	PASO DE SÓLIDOS (pulgadas)	CARGA EN METROS (psi) / GASTO (litros por minuto) 5 (7.1)	10 (14.2)	15 (21.3)	20 (28.4)	25 (35.5)	30 (42.6)	35 (49.7)	40 (56.8)	PESO (kg)
✓	**COBA6/75/3230**	7.5	5.5	3 x 230	19.3	6”	2”	3400	1900	200						151
	COBA6/75/3460			3 x 460	10											
	COBA6/150/3230	15	11	3 x 230	38		2.4”		4200	2100						256
	COBA6/150/3460			3 x 460	19											
✓	**COBA6/300/3460**	30	22		37					4750	4000	2900	1300			347
	COBA6/400/3460	40	30		47.5		2.7”				5100	4100	2700	1000		445
	COBA6/500/3460	50	37		57.5						6250	5500	4500	3000	1200	490

Modelos marcados con una “✓” y en **negrita** se encuentran normalmente para entrega inmediata

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTAMIRA® serie / COBÁ

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA EFLUENTES Y LODOS

Cuerpo:
- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: Semiabierto, de doble canal, construido en hierro
- Sello mecánico: Doble sello mecánico en carburo de silicio
- Eje en acero inoxidable 420
- Cable: Incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente. Cuenta con dos sensores para la protección contra humedad (protegiendo así el motor y sello mecánico)
- Tornillería de la motobomba en acero inoxidable 304

Motor:
- Asíncrono, servicio continuo (cuando la bomba está totalmente sumergida)
- Cuatro polos (1,750 rpm)
- Aislamiento clase F. Protección IP68

PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

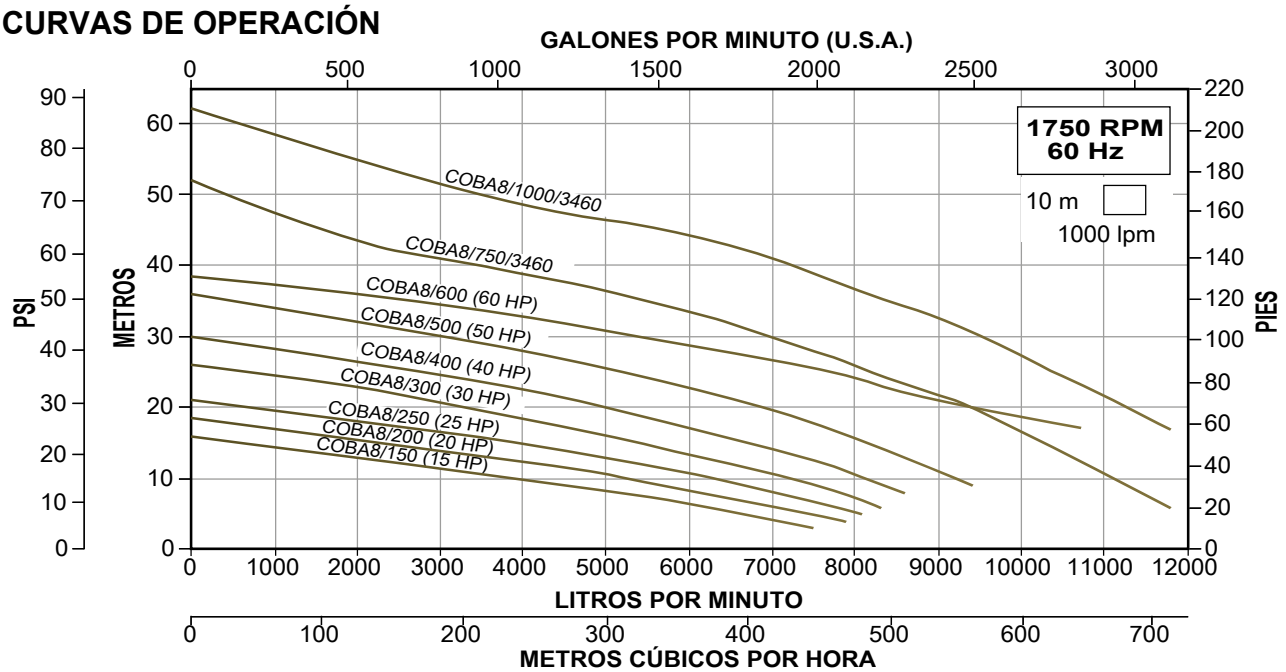
2 AÑOS DE GARANTÍA

	CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	PASO DE SÓLIDOS (pulgadas)	CARGA EN METROS (psi) / GASTO (litros por minuto) 5 (7.1)	10 (14.2)	15 (21.3)	20 (28.4)	25 (35.5)	30 (42.6)	35 (49.7)	40 (56.8)	45 (63.9)	50 (71)	55 (78.1)	60 (85.2)	PESO (kg)
✓	**COBA8/150/3230**	15	11	3 x 230	38	8"	2.5"	6700	4150	1000										280
	COBA8/150/3460	15	11	3 x 460	19															280
✓	**COBA8/200/3230**	20	15	3 x 230	50			7700	5400	2500										302
	COBA8/200/3460	20	15	3 x 460	25															302
✓	**COBA8/250/3230**	25	18.5	3 x 230	63			8120	6550	4300	1250									354
	COBA8/250/3460	25	18.5	3 x 460	31.5															354
	COBA8/300/3460	30	22	3 x 460	37				7480	5600	3700	900								374
	COBA8/400/3460	40	30		47.5				8000	6600	4900	2750								446
	COBA8/500/3460	50	37		57.5		2.7"		9400	8250	7100	5050	3150	900						492
	COBA8/600/3460	60	45		70					10850	9600	7450	5000	2450						545
*	COBA8/750/3460	75	55		86.7		3.14"		11100	10250	9400	8250	7000	5450	3550	1600	450			800
*	COBA8/1000/3460	100	75		116.5					11700	11300	10400	9500	8400	7250	5650	3500	2000	550	874

*** NUEVOS MODELOS**

Modelos marcados con una "✓" y en **negrita** se encuentran normalmente para entrega inmediata

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTAMIRA® serie / COBÁ

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA EFLUENTES Y LODOS

Cuerpo:
- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: Semiabierto, de doble canal, construido en hierro
- Sello mecánico: Doble sello mecánico en carburo de silicio
- Eje en acero inoxidable 420
- Cable: Incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente. Cuenta con dos sensores para la protección contra humedad (protegiendo así el motor y sello mecánico)
- Tornillería de la motobomba en acero inoxidable 304

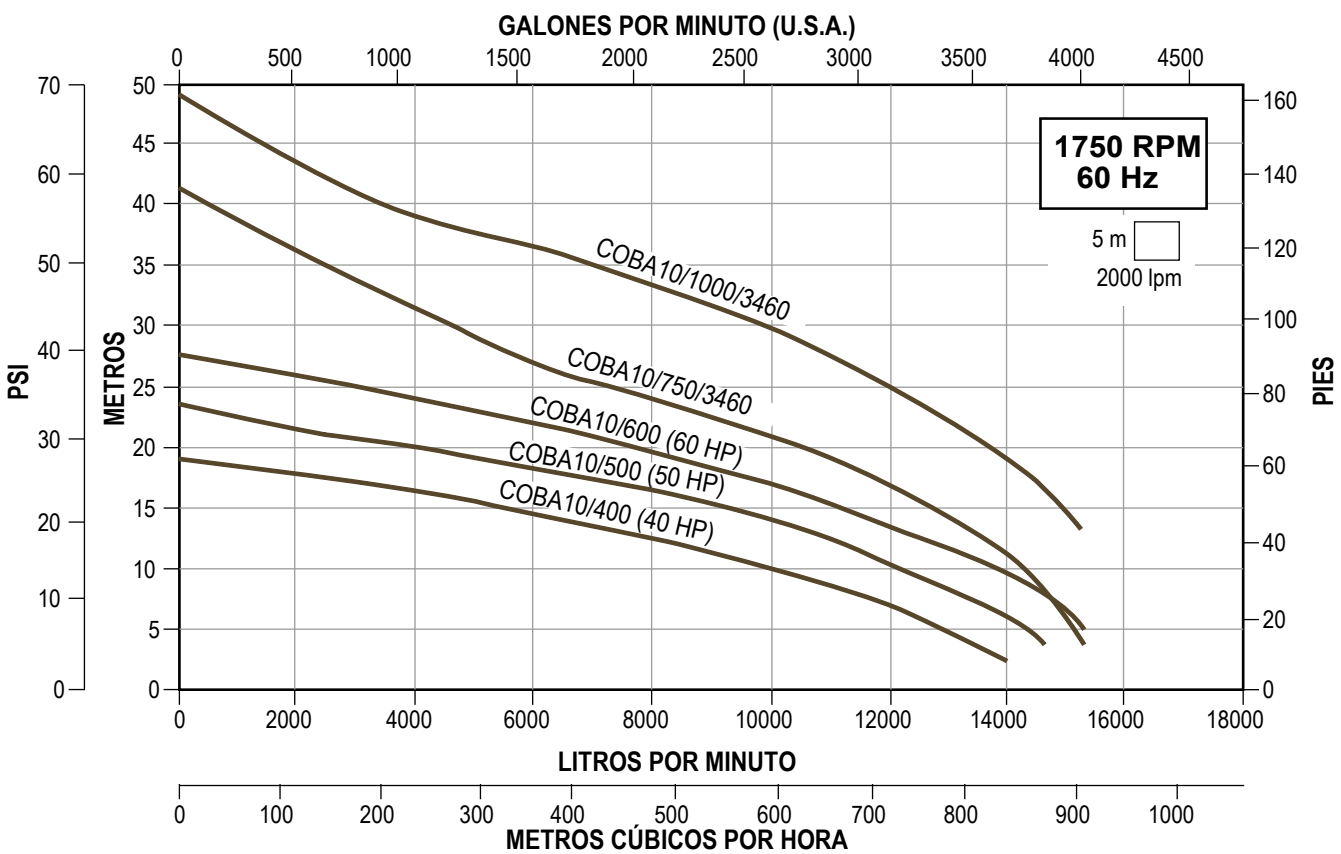
Motor:
- Asíncrono, servicio continuo (cuando la bomba está totalmente sumergida)
- Cuatro polos (1,750 rpm)
- Aislamiento clase F. Protección IP68

PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

2 AÑOS DE GARANTÍA

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	PASO DE SÓLIDOS (pulgadas)	CARGA EN METROS (psi) / GASTO (litros por minuto)									PESO (kg)
							5 (7.1)	10 (14.2)	15 (21.3)	20 (28.4)	25 (35.5)	30 (42.6)	35 (49.7)	40 (56.8)	45 (63.9)	
COBA10/400/3460	40	30	3 x 460	47.5	10”	2.7”	12800	9900	5600							446
COBA10/500/3460	50	37		57.5			14500	12150	9100	4150						495
COBA10/600/3460	60	37		70				13900	11350	7200	2600					545
COBA10/750/3460	75	55		86.7		3.5”	15150	14300	12700	10500	7300	4600	2450	500		786
COBA10/1000/3460	100	75		116.5					14950	13650	12000	9900	6950	3600	1500	860

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTAMIRA® serie / COBÁ

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA EFLUENTES Y LODOS

Cuerpo:
- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: Semiabierto, de doble canal, construido en hierro
- Sello mecánico: Doble sello mecánico en carburo de silicio
- Eje en acero inoxidable 420
- Cable: Incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente. Cuenta con dos sensores para la protección contra humedad (protegiendo así el motor y sello mecánico)
- Tornillería de la motobomba en acero inoxidable 304

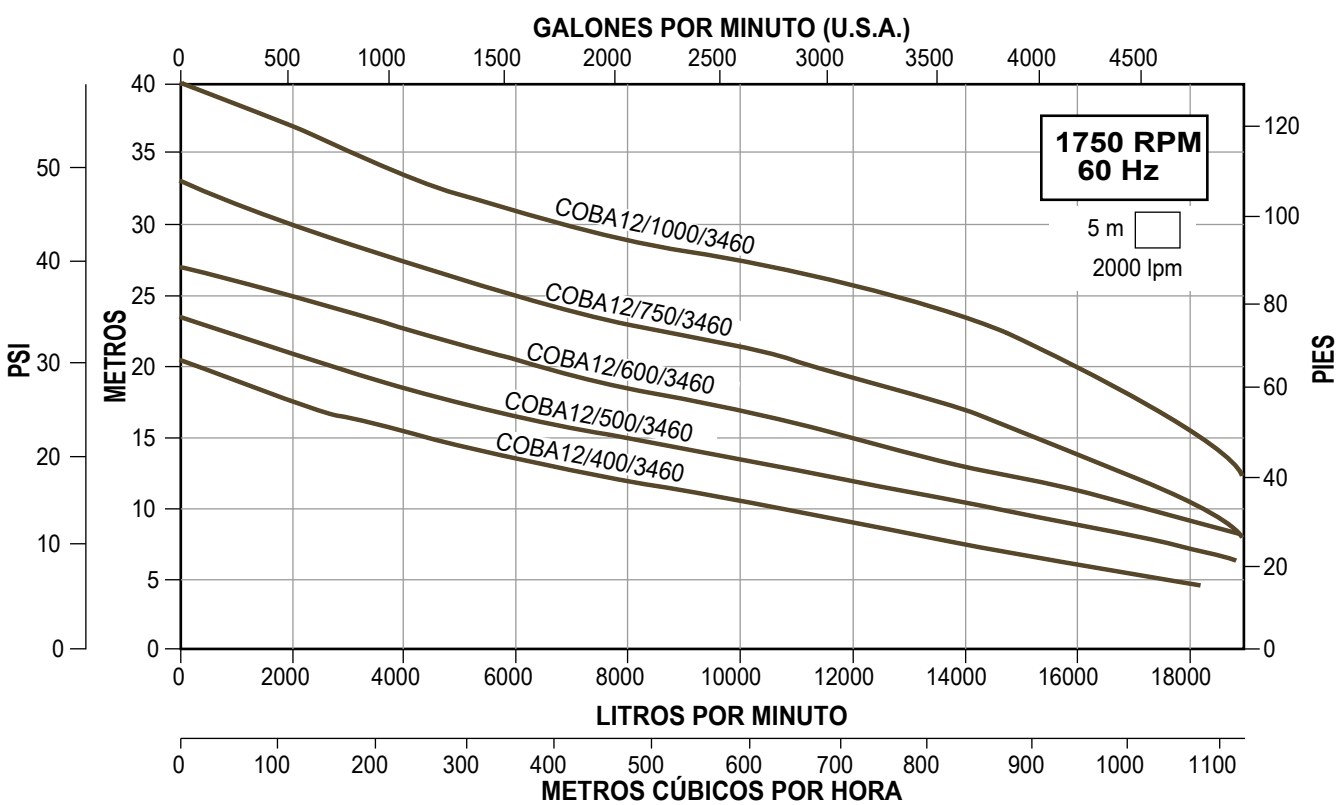
Motor:
- Asíncrono, servicio continuo (cuando la bomba está totalmente sumergida)
- Cuatro polos (1,750 rpm)
- Aislamiento clase F. Protección IP68

PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

2 AÑOS DE GARANTÍA

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	PASO DE SÓLIDOS (pulgadas)	CARGA EN METROS (psi) / GASTO (litros por minuto) 5 (7.1)	10 (14.2)	15 (21.3)	20 (28.4)	25 (35.5)	30 (42.6)	35 (49.7)	PESO (kg)
COBA12/400/3460	40	30	3 x 460	49	12”	3.5”	17600	10650	4500	400				565
COBA12/500/3460	50	37		59				14600	8000	2800				622
COBA12/600/3460	60	45		71.5				17300	12000	6400	2000			650
COBA12/750/3460	75	55		86.7			20000	18400	15300	11400	6000	2000		823
COBA12/1000/3460	100	75		116.5			20350	19500	18400	16000	12800	7000	3200	897

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTAMIRA® serie / GRD

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES TRITURADORAS

- Cuerpo: carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: semiabierto de diseño vortex, construido en hierro dúctil
- Doble sello mecánico: en carburo de silicio y cerámica/ carbón
- Sistema de corte: cortador rotatorio y fijo de aleación al alto cromo
- Eje: en acero inoxidable 304
- Cable: incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente y en el modelo en 127V se incluye la clavija
- MOTOR: asíncrono, 2 polos (3450 RPM). Aislamiento clase F. Protección térmica incorporada (modelos monofásicos). Servicio continuo (cuando la motobomba está totalmente sumergida)

Modelos monofásicos incluyen caja de control

Todos los modelos incluyen codo de descarga

PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

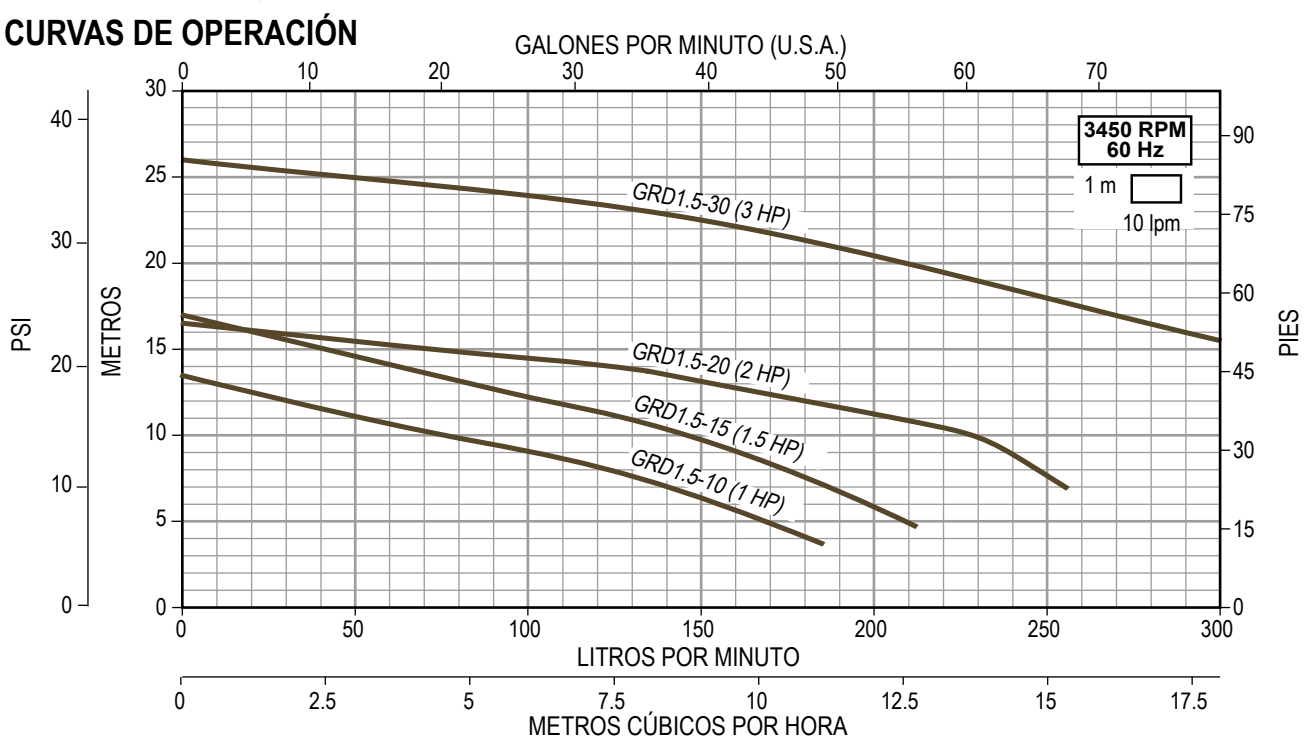
2 AÑOS DE GARANTÍA

	CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	CARGA EN METROS (psi) 5 (9.9)	10 (14.2)	15 (21.3)	20 (28.4)	25 (35.5)	PESO (kg)
							GASTO (litros por minuto)					
✓	**GRD1.5-10-1127A** *	1	0.75	1 X 127	9.5	1.5”	168	72				26.3
✓	**GRD1.5-10-1220A** *			1 X 220	5.8		168	72				26.3
✓	**GRD1.5-15-1220A** *	1.5	1.1		7.2		209	145	40			27.5
	GRD1.5-20-3230	2	1.5	3 X 230	6			227	65			37.5
✓	**GRD1.5-30-3230**	3	2.2		8.5					208	43	40.5
	GRD1.5-30-3460			3 X 460	4.2					208	43	40.5

* Modelos que se suministran con caja de control

Modelos marcados con una “✓” y en **negrita** se encuentran normalmente para entrega inmediata

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTAMIRA® serie / GRD

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES TRITURADORAS

- Cuerpo: carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido
- Impulsor: semiabierto de diseño vortex, construido en hierro dúctil
- Doble sello mecánico: en carburo de silicio y cerámica/ carbón
- Sistema de corte: cortador rotatorio y fijo de aleación al alto cromo
- Eje: en acero inoxidable 304
- Cable: incluye 10 m de cable sumergible tomacorriente y en el modelo en 127V se incluye la clavija
- MOTOR: asíncrono, 2 polos (3450 RPM). Aislamiento clase F. Protección térmica incorporada (modelos monofásicos). Servicio continuo (cuando la motobomba está totalmente sumergida)

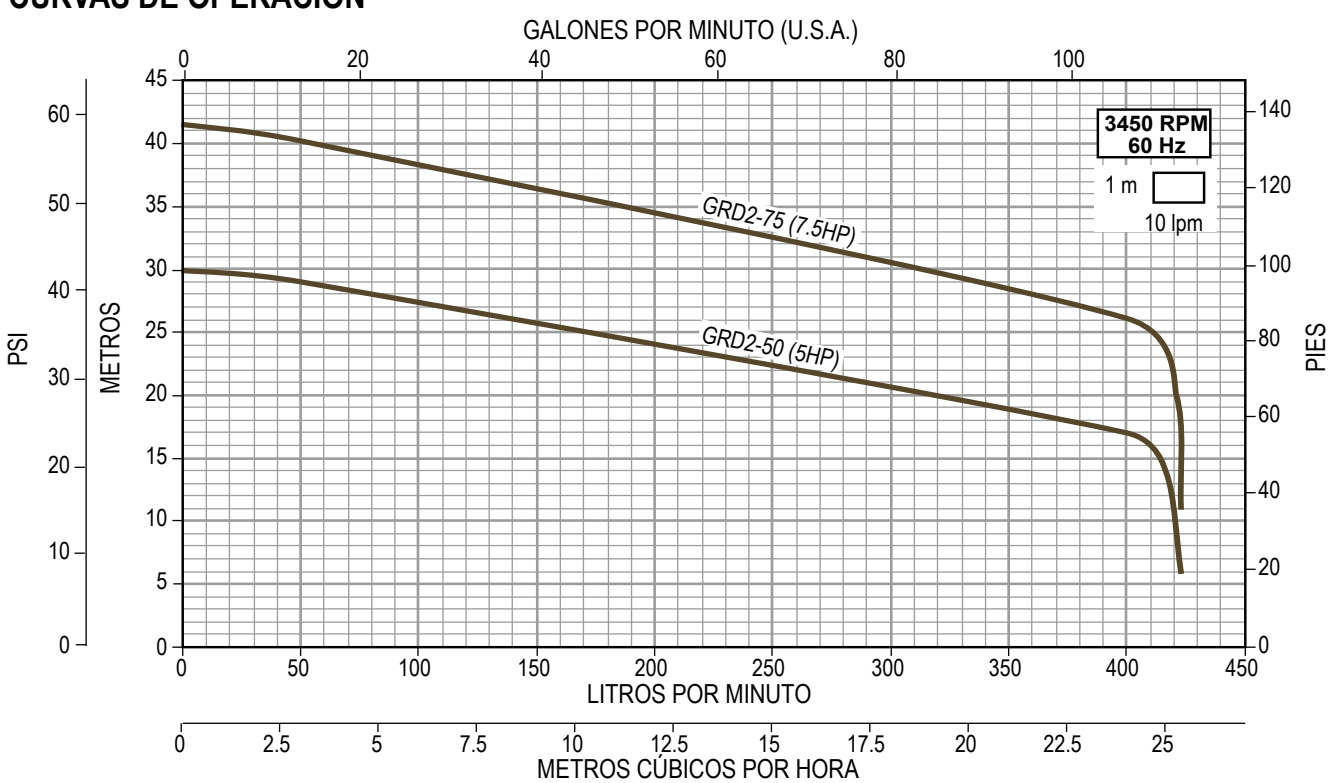
Todos los modelos incluyen codo de descarga

PRODUCTO CERTIFICADO RETIE CERTIFIED PRODUCT

2 AÑOS DE GARANTÍA

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	CARGA EN METROS (psi) / GASTO (litros por minuto) 15 (21.3)	20 (28.4)	25 (35.5)	30 (42.6)	35 (49.7)	40 (56.8)	PESO (kg)
GRD2-50-3230	5	3.7	3 X 230	14.2	2”	411	312	162				54
GRD2-50-3460			3 X 460	7.1		411	312	162				54
GRD2-75-3230	7.5	5.5	3 X 230	19.5		422	420	410	305	180	50	67
GRD2-75-3460			3 X 460	9.8		422	420	410	305	180	50	67

CURVAS DE OPERACIÓN



KIT DE ANCLAJE No incluido con la motobomba, favor de solicitar por separado

ALTAMIRA® serie / GRD

CÓDIGO
KITANCLAJE-1.5

KIT DE ANCLAJE Y CODO No incluidos con la motobomba, favor de solicitar por separado

AQUA PAK® Serie ROBUSTA Y ALTAMIRA® serie / COBÁ

KIT DE ANCLAJE

CÓDIGO
KITANCLAJE2”
KITANCLAJE-2.5”
KITANCLAJE-2.5”-3“
KITANCLAJE-3”
KITANCLAJE-3”-4”
KITANCLAJE-4”
KITANCLAJE-6”
▲ KITANCLAJE-6B
KITANCLAJE-8”
KITANCLAJE-10”
KITANCLAJE-12”

▲Kit de anclaje para potencias iguales o mayores a 40 HP

CODO

CÓDIGO
CODOB2”-2”
CODOB2.5”-3”
CODOB3”-3”
CODOB4”-4”
CODOB6”-6”
CODOB8”-8”
CODOB10”-8”