

# AQUA PAK®

Serie **ALY**

## MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS (en acero inoxidable con impulsor abierto)



**Enerwell®**  
**ARRANCADOR**  
ARRANCADOR A TENSIÓN PLENA  
EN GABINETE PLÁSTICO

RANGOS DE AMPERAJE  
**1.6 - 32 A**

AMPLIO RANGO DE POTENCIAS  
**1/2 - 25 HP**

ENSAMBLADO EN  
**MÉXICO**

- Ideal para sistemas de agua potable y aplicaciones en donde se requiera evitar que el líquido a bombear tenga contacto con materiales sujetos a oxidación
- Impulsor completamente abierto en acero inoxidable 304
- Paso de sólidos permitido: 19 mm (ALY05: 8 mm)
- Eje en acero inoxidable 316
- Cuerpo en acero inoxidable 304
- Sello mecánico en carbón-cerámica/VITON®
- Temperatura máxima de líquido a bombear: 90°C (ALY05: 60°C)
- Motor cerrado, carcasa en aluminio, protección IP55, aislamiento clase F (para alta temperatura), servicio continuo, enfriado por aire, protección térmica incorporada en motores monofásicos
- Succión por descarga: 1.25" x 1" (ALY05); 2"x2" (ALY15 y 20); 2.5"x2" (ALY30 y 40)
- Diámetro mínimo sugerido para tubería de succión: 1.5" (ALY05); 2.5" (ALY15 y 20); 3" (ALY30 y 40)



**SOLO MOTO-BOMBA**

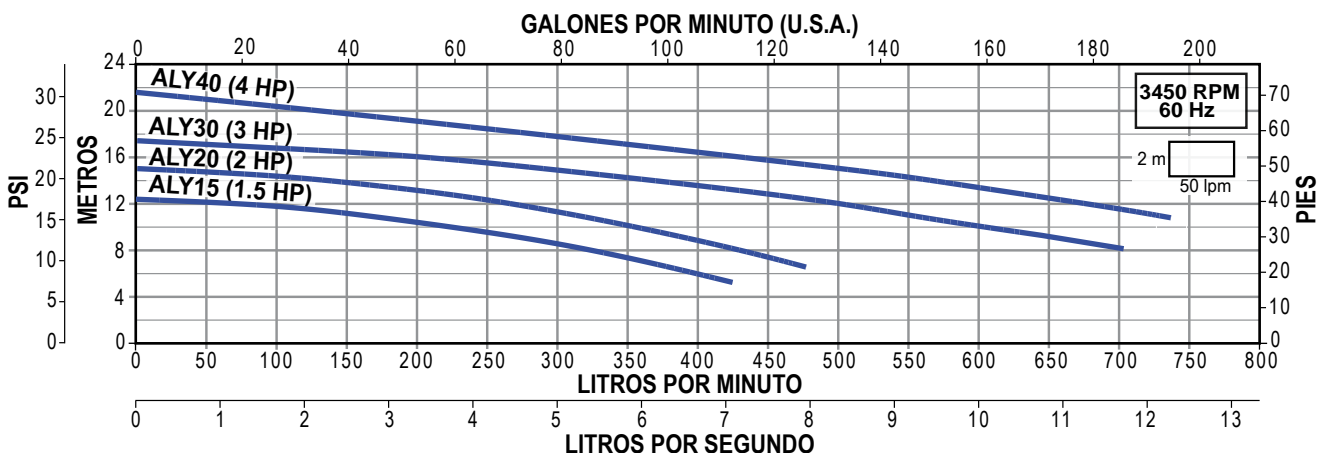
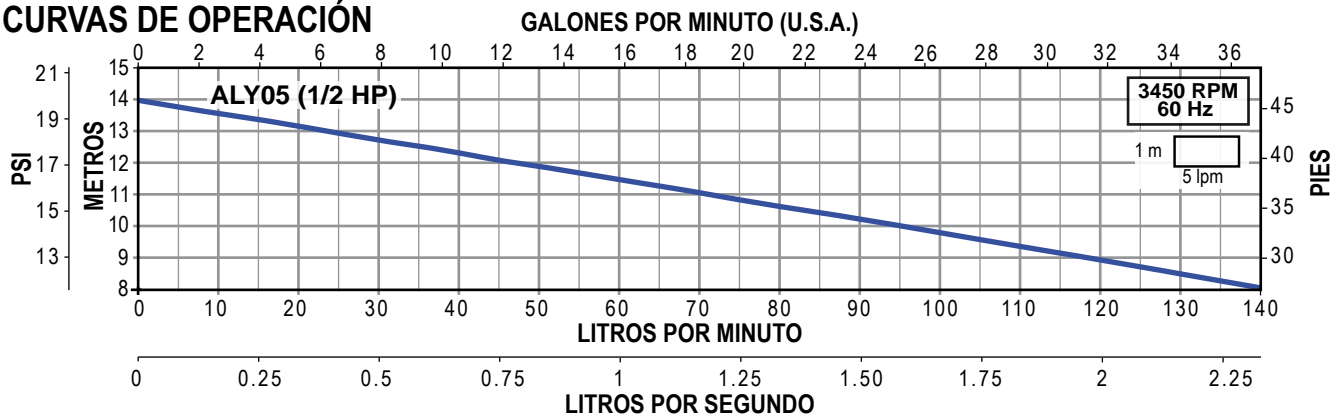
**SOLO ARRANCADOR**

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	PRESIÓN AL CIERRE (m/psi)	CARGA EN METROS (psi)								PESO (kg)	*CÓDIGO DE ARRANCADOR SUGERIDO		
						6 (8.5)	8 (11.3)	10 (14.2)	12 (17)	14 (19.8)	16 (22.7)	18 (25.5)	20 (28.4)				
						GASTO (litros por minuto)											
ALY05/1230	1/2	0.37	1 x 230	2.4	14 / 19.8		140	95	47					7.5	N/A		--
ALY15/1230	1.5	1.1		6.8	12.4 / 17.6	400	320	225	80					17.5	N/A		--
ALY20/1230	2	1.5		9.6	15 / 21.3		430	358	266	140					N/A		--
ALY30/1230	3	2.2		14	17.5 / 24.8		700	610	500	370	200				N/A		--
ALY40/3230	4	3		3 x 230/460	11.3/5.6	21.6 / 30.6				680	570	430	280	130	26.5	AEWTP 9-13/220	

NOTA: Para una adecuada protección y arranque de los motores trifásicos se recomienda instalar un arrancador **ENERWELL®**  
\*Arrancador sugerido de acuerdo a la relación de potencias y voltajes más comunes. Por favor seleccione el arrancador adecuado de acuerdo al voltaje disponible, la corriente consumida por el motor y el tipo de arranque deseado.

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

### CURVAS DE OPERACIÓN



- Ideal para sistemas de agua potable y aplicaciones en donde se requiera evitar que el líquido a bombear tenga contacto con materiales sujetos a oxidación
- Impulsor cerrado en acero inoxidable 304
- Eje, cuerpo de la bomba y tornillería en acero inoxidable 304
- Pintura de alta calidad
- Sello mecánico en Carbón-Carburo de Silicio/VITON®
- Empaque del cuerpo hidráulico en VITON®
- Temperatura máxima de líquido a bombear: 70°C
- Motor cerrado, protección IP55, aislamiento clase F (para alta temperatura), servicio continuo, enfriado por aire, protección térmica incorporada en motores monofásicos



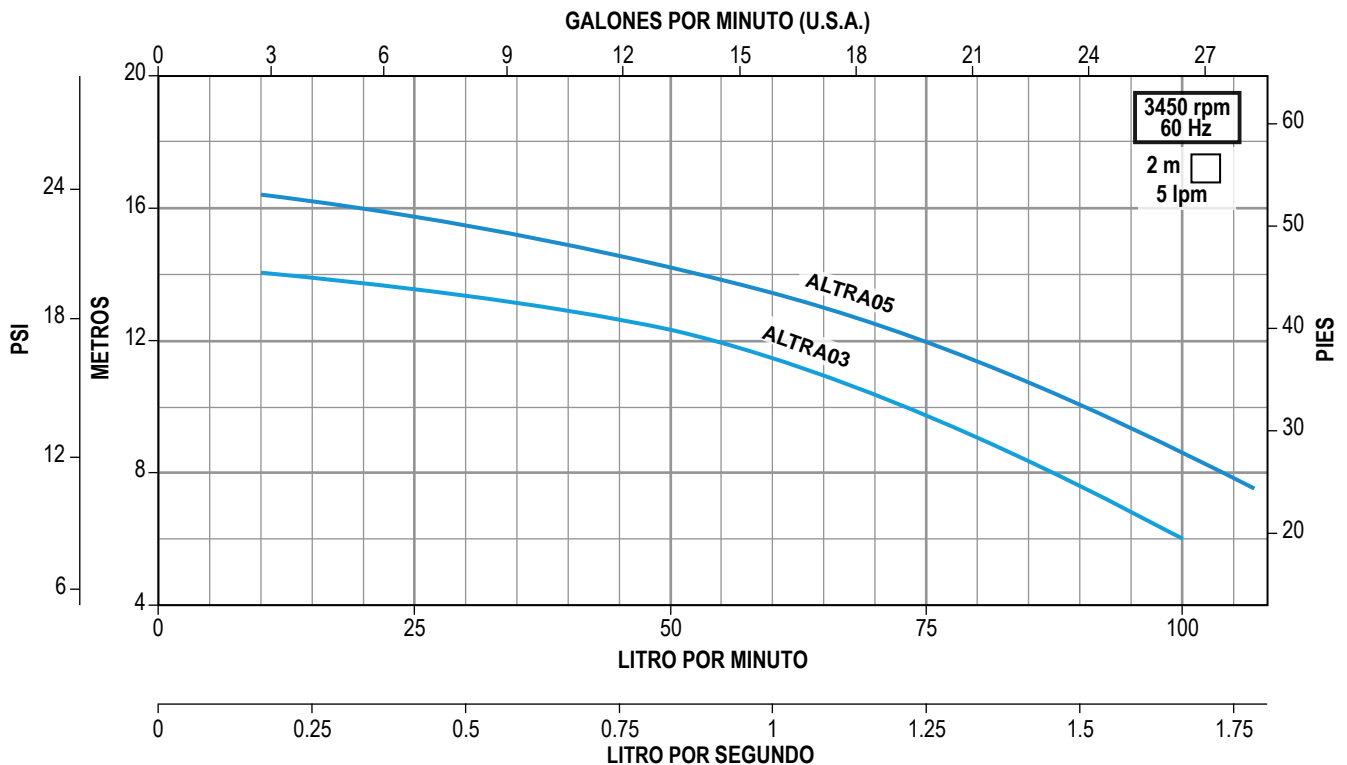
CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	SUCCIÓN X DESCARGA (Rosca NPT)	DMS*	PRESIÓN AL CIERRE (m/psi)	CARGA EN METROS (psi)				PESO (kg)
								6 (8.5)	8 (11.3)	12 (17)	16 (22.7)	
								GASTO (litros por minuto)				
ALTRA03-1230	0.3	0.25	1 x 230	2	1.25" x 1"	1.5"	14.1 / 20	100	87	54		7
ALTRA05-1230	0.5	0.37		2.4			16.8 / 23.8		104	75	18	7.5

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



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

## CURVAS DE OPERACIÓN

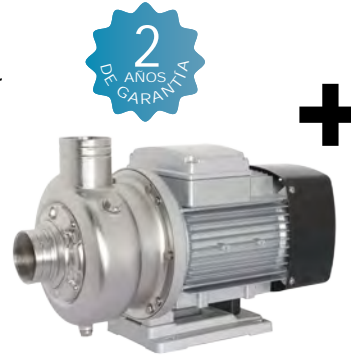


# AQUA PAK®

Serie **ALTRA**

## MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS HORIZONTALES EN ACERO INOXIDABLE

- Ideal para sistemas de agua potable y aplicaciones en donde se requiera evitar que el líquido a bombear tenga contacto con materiales sujetos a oxidación
- Impulsor cerrado en acero inoxidable 304
- Eje, cuerpo de la bomba y tornillería en acero inoxidable 304
- Pintura de alta calidad
- Sello mecánico en Carbón-Carburo de Silicio/VITON®
- Empaque del cuerpo hidráulico en VITON®
- Temperatura máxima de líquido a bombear: 70°C
- Motor cerrado, protección IP55, aislamiento clase F (para alta temperatura), servicio continuo, enfriado por aire, protección térmica incorporada en motores monofásicos
- Succión por descarga: 1.5" x 1.5" (ALTRA07 y 10); 2"x2" (ALTRA15, 20, 30 y 40)
- Diámetro mínimo sugerido para tubería de succión: 2" (ALTRA07 y 10); 2.5" (ALTRA15, 20, 30 y 40)



**Enerwell®**  
**ARRANCADOR**  
ARRANCADOR A TENSIÓN PLENA EN GABINETE PLÁSTICO

RANGOS DE AMPERAJE  
**1.6 - 32 A**

AMPLIO RANGO DE POTENCIAS  
**1/2 - 25 HP**

ENSAMBLADO EN **MÉXICO**

**PRECIO DE SOLO MOTO-BOMBA**

**PRECIO DE SOLO ARRANCADOR**

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	PRESIÓN AL CIERRE (m/psi)	CARGA EN METROS (psi)					PESO (kg)	*CÓDIGO DE ARRANCADOR SUGERIDO			
						8 (11.3)	12 (17)	16 (22.7)	20 (28.4)	24 (34)					28 (39.7)
						GASTO (litros por minuto)									
ALTRA07-1230	0.7	0.55	1 x 230	3.8	11 / 15.6	225					8	N/A	🛒	--	
ALTRA10-1230	1	0.75		5.2	15 / 21.3	350	200				9	N/A	🛒	--	
ALTRA15-1230	1.5	1.1		7.5	21 / 29.8	460	375	255	75		16.3	N/A	🛒	--	
ALTRA20-1230	2	1.5		10.2	26 / 36.9	510	430	345	235	80	18	N/A	🛒	--	
ALTRA20-3234	2	1.5	3 x 230/460	7.3/3.7	26 / 36.9	510	430	345	235	80	18	AEWTP 7-10/220	🛒	🛒	
ALTRA30-1230	3	2.2	1 x 230	14.5	26 / 36.9		580	475	350	175	22	N/A	🛒	--	
ALTRA30-3234	3	2.2	3 x 230 / 460	9.5/4.8	26 / 36.9		580	475	350	175	22	AEWTP 9-13/220	🛒	🛒	
ALTRA40-3234	4	3		12/6	29 / 41			545	450	320	100	23.4	AEWTP 9-13/220	🛒	🛒

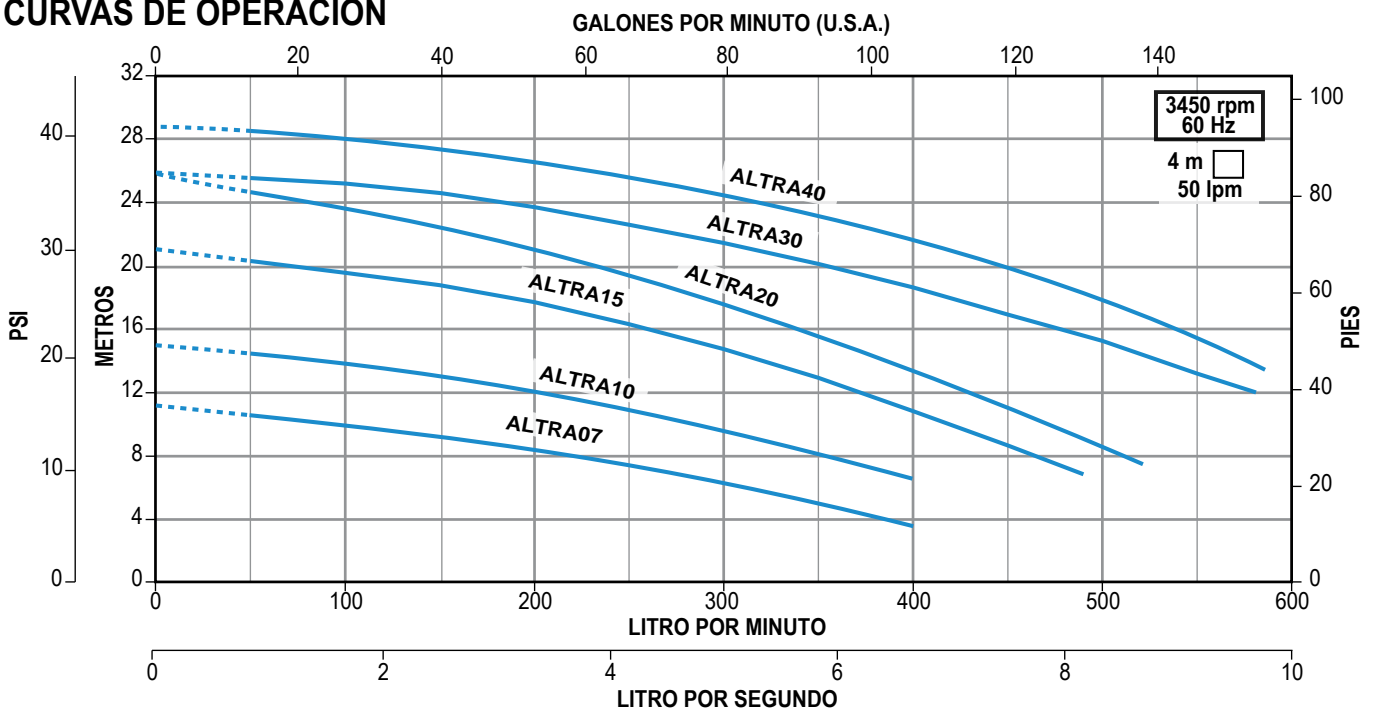
NOTA: Para una adecuada protección y arranque de los motores trifásicos se recomienda instalar un arrancador **ENERWELL®**  
\*Arrancador sugerido de acuerdo a la relación de potencias y voltajes más comunes. Por favor seleccione el arrancador adecuado de acuerdo al voltaje disponible, la corriente consumida por el motor y el tipo de arranque deseado.



### QUIERO COMPRAR

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

## CURVAS DE OPERACIÓN



- Ideales para aplicaciones domésticas y donde se requiere que el agua no tenga contacto con materiales sujetos a oxidación
- Cuerpo, succión y descarga en acero inoxidable 304
- Eje en acero inoxidable 420
- Impulsor y difusor en Noryl®. Sello mecánico en grafito/cerámica
- Autoaspirante a 8 m (a nivel del mar)
- Incluyen 1.5 m de cable tomacorriente con clavija, interruptor de encendido/apagado con cubierta plástica protectora, manija de construcción muy robusta
- Máxima temperatura del 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



CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	SUCCIÓN X DESCARGA	DMS*	PRESIÓN AL CIERRE (m/psi)	CARGA EN METROS (psi)				PESO (kg)
								10 (14.2)	20 (28.4)	30 (42.6)	40 (56.8)	
								GASTO (litros por minuto)				
PET08/1127	0.8	0.6	1 x 127	5.2	1" x 1"	1.25"	38 / 54	40	30	17	8.8	
PET13/1127	1.3	1		8.6			43 / 61	52	44	34		14

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



### QUIERO COMPRAR

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

## CURVAS DE OPERACIÓN

