

# 2.- Serie "LA / LAS"

Para bombeo de agua con residuos de grasa y comida.

# VH-pump®

Bombas Portátiles

RELACION DE BOMBEO: 20% SOLIDOS Y 80% LIQUIDO

MONOFASICAS Y TRIFASICAS

## SERIE LA

Para bombeo de aguas lodosas, residuales, pluviales, inundaciones, cárcamos, etc... Capaz de bombear arena, grava, piedras, clavos, tuercas y cientos de residuos mas con un mínimo de desgaste.

## AUTO-CUT®

Con protección de nuestro dispositivo especial **AUTO-CUT®** que automáticamente interrumpe la corriente eléctrica en todas sus fases (dos en motores monofásicos y tres en trifásico) si la temperatura excede 120°C y la reinstala a 60°C.



## SERIE LAS

Bomba succionadora, para bombeo de agua con residuos de grasa y comida en cocinas de restaurantes, hoteles, comedores, hospitales, hogares, cafeterías, etc. Con válvula fácil de usar.



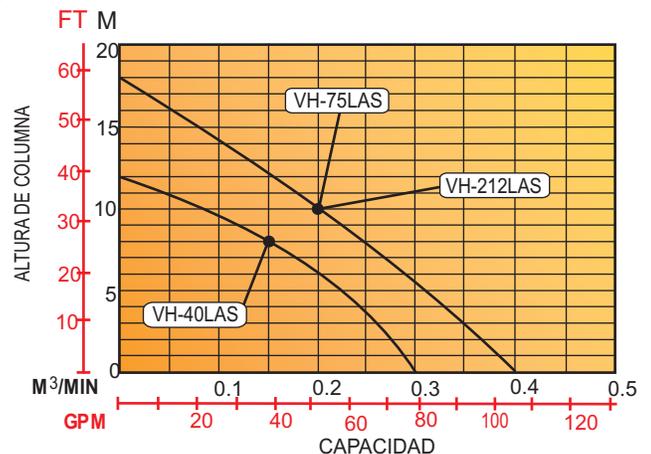
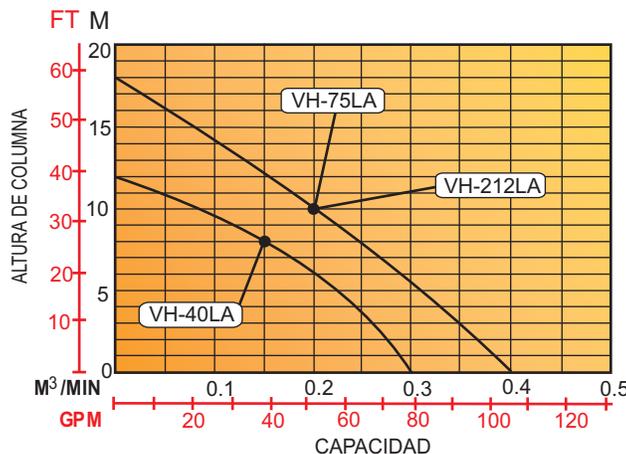
VH-40LAS • SUCCIONADORA  
DEJA MAXIMO 1 mm DE ESPEJO DE AGUA



VH-40LA

MODELO	DIAMETRO NOMINAL DE DESCARGA		CAPACIDAD DE BOMBEO				CAPACITY				MOTOR					DIMENSIONES DE BOMBA			DIAMETRO PASO DE SOLIDOS	LONGITUD DE CABLE	ACEITE REQUERIDO
	PULGADAS	MM.	COLUMNA	CAPACIDAD	MAXIMA COLUMNA	MAXIMA CAPACIDAD	HEAD	CAPACITY	HEAD MAX	CAPACITY MAX						DIAMETRO EXTERIOR	ALTURA	PESO SIN CABLE			
											CORRIENTE	VOLTS.	HP.	R.P.M.	AMP.						
<b>MONOFASICAS</b>																					
VH-40LA	2	50	8	150	12	300	26.2	39.6	39.3	79.2	CA 1-Fase	115	½	3600	8.0	24.5	43.0	12.6	8	5	0.190
VH-40LAS	1	25	8	150	12	300	26.2	39.6	39.3	79.2	CA 1-Fase	115	½	3600	8.0	24.5	38.0	13.9	--	5	0.190
VH-75LA	2	50	10	200	18	400	32.8	52.8	59.0	105.6	CA 1-Fase	115	1	3600	9.5	24.5	48.5	13.5	8	5	0.190
VH-75LAS	1	25	10	200	18	400	32.8	52.8	59.0	105.6	CA 1-Fase	115	1	3600	9.5	24.5	43.5	14.4	--	5	0.190
<b>TRIFASICAS</b>																					
VH-212LA	2	50	10	200	18	400	32.8	52.8	59.0	105.6	CA 3-Fases	220	1	3600	2.9	24.5	43.0	11.8	8	8	0.190
VH-212LAS	1	25	10	200	18	400	32.8	52.8	59.0	105.6	CA 3-Fases	220	1	3600	2.9	24.5	38.0	13.1	--	8	0.190

Curvas de bombeo



## ESPECIFICACIONES DE MATERIALES CLASIFICACION JIS (Japan Industrial Standard).

### EJEMPLO DE USO



### DOBLE SELLO MECANICO:

Fabricado en **Carburo de Silicio**; da mayor resistencia a la abrasión. Formado por **dos niveles de sellado**, uno hacia el motor y el otro hacia el impelente; con presión graduada por un resorte (acero inoxidable) manteniendo un sellado perfecto. Ahogado en Aceite de Turbina **VH-oil®** dentro de la cámara de lubricación con un 80% y 20% de aire.

Además tiene un Sello de Aceite adicional, por lo que todas las bombas **VH-pump®** tienen **Tres Niveles de Sellado**. Garantizando una muy larga vida de trabajo continuo.

### IMPULSOR:

De aleación muy alta de cromo (Acero Inoxidable) balanceado por computadora y sellado.

### CUERPO DE BOMBA:

**Aluminio al magnesio** (Aeronáutico), utilizado en los motores de la industria automotriz, da mayor durabilidad y excelente resistencia a la abrasión, corrosión, altas temperaturas y a mal trato.

Extraordinariamente compacta, liviana y de muy fácil manejo.

### TORNILLERIA Y FLECHA:

En acero inoxidable molibdeno **S.U.S. 304 / 316** para evitar la corrosión, abrasión y oxidación, balanceados en conjunto con los baleros y el sello mecánico. Asegurando mayor eficiencia de la bomba al evitar la torsión, como sucedería con otros materiales.