

7.- Serie "U"

Mayores capacidades y mayores alturas.

VH-pump® Bombas Portátiles

RELACION DE BOMBEO: 20% SOLIDOS Y 80% LIQUIDO

TRIFASICAS

Bomba sumergible para bombeo de aguas lodosas, pluviales, residuales, tratamiento de aguas, construcción, industria, etc.



VH-4208U

VH-2506UC

• **IMPULSOR:**

De alta dureza y durabilidad, e ideal para manejo de sólidos con líquidos. Acero inoxidable y alto Cromo.

• **MOTOR:**

Eléctrico seco, de diseño arranque a carga plena, embobinado especial, potente torque, con aislamiento barniz de 200°C, que soporta altas temperaturas y es de muy alta eficiencia para operar en voltajes de 220 ó 440 volts. 60Hz. Clasificación NEMA "F" 155°C.

• **CUERPO DE LA BOMBA:**

En hierro nodular

• **DOBLE SELLO MECANICO:**

Fabricado en **Carburo de Silicio**; da mayor resistencia a la abrasión. Formado por **dos niveles de sellado**, uno colocado 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 de 20% de aire. Cuentan además con 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.

• **PINTURA:**

Anticorrosiva Exterior.

ESTOS MODELOS NO REQUIEREN PANEL DE CONTROL EXTRA, PARA SU PROTECCIÓN.

MODELO	DIAMETRO NOMINAL DE DESCARGA		CAPACIDAD DE BOMBEO				CAPACITY				MOTOR				DIMENSIONES DE BOMBA			ACEITE REQUERIDO	PROTECCION DEL MOTOR			
	PULGADAS	MM.	COLUMNA MTS.	CAPACIDAD LPM.	MAXIMA COLUMNA MTS.	MAXIMA CAPACIDAD LPM.	HEAD FT.	CAPACITY GPM.	HEAD MAX FT.	CAPACITY MAX GPM.	CORRIENTE	VOLTS.	HP.	R.P.M.	AMP.	DIAMETRO EXTERIOR CMS.	ALTURA CMS.			PESO SIN CABLE KGS.	PASO DE SOLIDOS MM.	LONGITUD DE CABLE MTS.
MAYORES CAPACIDADES																						
VH-4158UA	8	200	10	4000	20	6000	32.8	1056.8	65.9	1585.2	CA 3-Fases	220	15	1800	42	45.5	94.0	177	20	10	1.300	AC
VH-4208U	8	200	14	4000	24	6500	45.9	1056.8	78.7	1717.3	CA 3-Fases	220	20	1800	56	45.5	94.0	212	20	10	1.300	AC
VH-4306UD	6	150	20	4000	40	5300	65.6	1056.8	131.3	1400.2	CA 3-Fases	220	30	1800	78	54	113.0	360	18	10	3.600	AC
VH-43010UB	10	250	10	8000	16	12000	32.8	2113.6	52.5	3170.4	CA 3-Fases	220	30	1800	78	54	108.5	355	25	10	3.600	AC
VH-65014UB	14	350	10	14000	17	21000	32.8	3698.8	55.8	5548.2	CA 3-Fases	220	50	1200	138	67	147.5	700	65X47	10	8.000	MTP-WD
VH-47510UD	10	250	27	8000	38	13000	88.6	2113.6	124.7	3434.6	CA 3-Fases	440	75	1800	100	67	143.5	730	25	20	6.800	MTP-WD
MAYORES ALTURAS																						
VH-2304UB	4	100	60	1000	68	1900	196.8	264.2	223.0	502.0	CA 3-Fases	220	30	3600	80	45.5	97	280	8	20	1.300	AC
VH-2506UC	6	150	60	2000	87	2200	196.8	528.4	285.4	581.2	CA 3-Fases	220	50	3600	127	52	138.5	485	8	20	7.000	MTP-WD
VH-2508UC	8	200	35	4000	58	6200	114.8	1056.8	190.2	1638.0	CA 3-Fases	220	50	3600	127	52	138.5	510	25	20	7.000	MTP-WD
VH-2606UC	6	150	75	2000	96	2470	246.1	528.4	315.0	652.6	CA 3-Fases	440	60	3600	77	52	131.5	485	8	20	7.000	MTP-WD
VH-2608UC	8	200	40	4000	63	6400	131.3	1056.8	206.7	1690.9	CA 3-Fases	440	60	3600	77	52	131.5	510	25	20	7.000	MTP-WD
VH-2756UB	6	150	90	2000	110	2400	295.2	528.4	360.8	634.1	CA 3-Fases	440	75	3600	94	52	138.5	545	8	20	7.000	MTP-WD
VH-2758UB	8	200	50	4000	78	6500	164.0	1056.8	255.9	1717.3	CA 3-Fases	440	75	3600	94	52	138.5	560	25	20	7.000	MTP-WD
VH-21006UB	6	150	120	1500	130	2550	393.6	396.3	426.5	673.7	CA 3-Fases	440	100	3600	130	57	155	980	8	20	7.500	MTP-WD
VH-21008UB	8	200	60	4500	80	6000	196.8	1188.9	262.4	1585.2	CA 3-Fases	440	100	3600	130	57	155	980	16	20	8.800	MTP-WD
VH-21506UA	6	150	160	2000	170	2800	524.9	528.4	557.7	739.8	CA 3-Fases	440	150	3600	178	57	155	1080	8	20	7.500	MTP-WD
VH-21508UA	8	200	90	4500	110	6500	295.2	1188.9	360.8	1717.3	CA 3-Fases	440	150	3600	178	57	155	1080	16	20	8.800	MTP-WD
VH-22006U	6	150	200	2500	230	3250	656.1	660.5	754.5	858.6	CA 3-Fases	440	200	3600	230	55	176	1250	8	20	8.000	MTP-WD

Curvas de bombeo

