



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

VP-180V-7.5TW-IE3

Referencia: 65541000A5



Información Técnica

Conexión Succión	1.1/2 Pulg. NPT
Conexión Descarga	1.1/2 Pulg. NPT
Altura (ADT) Max	140 m
Caudal Max	72 GPM
Caudal Medio	50 GPM
Altura Media	99 m
Motor	Trifásico
Potencia	7.5 HP
Voltaje	220/440 V
Velocidad	
Peso	100 Kg
Dimensiones	1.12/0.36/0.42 Mts



Características

- » Carcasa de succión y cuerpo descarga roscados
- » Rotores cerrados en noryl para mayor eficiencia
- » Obturación con sello mecánico.
- » Difusor con anillo y buje separador, para mejorar vida útil.
- » Rodamiento de bolas del lado motor y cojinete en teflón inferior para alinear el eje.
- » Motor monofásico “capacitor start”, tipo americano, de alto par de arranque.
- » Bomba vertical, silenciosa y para trabajo continuo



Especificaciones

- » Electrobomba construida en hierro gris clase 30 y termoplástico noryl.
- » Conexiones de succión y descarga roscadas de 1.1/2" Npt
- » Rotor cerrado en noryl con paso de sólidos de 8 mm
- » Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 3/4 tipo resorte largo.
- » Bomba de 8 etapas, con anillo en difusor y buje separador en bronce, autoalineantes.
- » Con acople flexible tipo araña l125 del lado motor
- » Motor trifásico nema jm, tefc de 7.5 hp – 220/440 voltios – 3500 rpm.



Aplicaciones

- » Elevación de agua en edificios, tanque bajo - tanque alto
- » Equipos de presurización de redes
- » Trasiego de agua a gran altura
- » Lavado de instalaciones, maquinaria y vehículos.
- » Sistemas de enfriamiento de aguas.
- » Riegos por aspersión.

VER TABLAS PARA MODELOS V- VN-VP

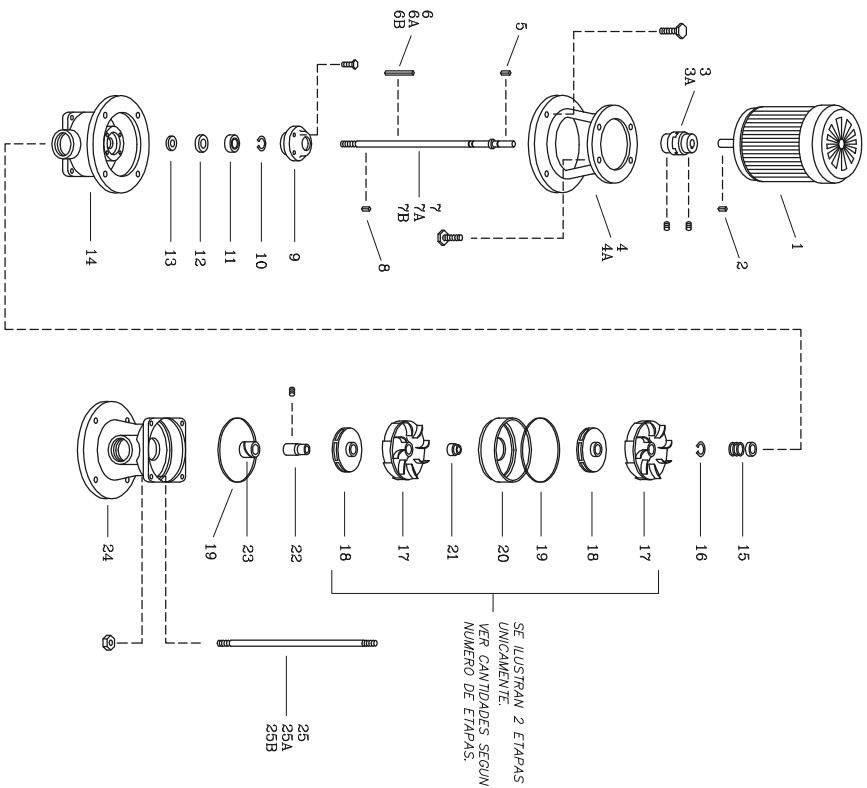


FIGURA 1

NOTA: EL DIBUJO ILUSTR A EL DESPIECE DE 2 ETAPAS UNICAMENTE.

Modelos:
VP-90V-5
VP-135V-6
VP-180V-7.5

TABLA PARA MODELOS VP (ver Figura 1)

LISTA DE REPUESTOS		CANTIDAD				
ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	VP-90V-51W	VP-135V-6W	VP-180V-7.5W	VP-180V-7.51W
*1	MOTOR ELECTRICO 3500 RPM.	SEGUN POTENCIA	1	1	1	1
2	CUÑA 3/16"x25 mm.	7707100041	1	1	1	1
3	ACOPLE FLEXIBLE L-100 CUN. 22mm.	85130B0041	1	1	-	-
3A	ACOPLE FLEXIBLE L-125 CUN. 22mm.	85130F0041	-	-	1	1
4	ADAPTADOR 184JM BMV.	8504200021	1	1	-	-
4A	ADAPTADOR 213JM BMV.	8413700021	-	1	-	-
5	CUÑA 3/16"x37 mm.	8303800041	1	1	1	1
6	CUÑA 3/16"x110 mm.	8303700041	1	1	2	2
6A	CUÑA 3/16"x90 mm.	8506900041	-	1	1	1
6B	CUÑA 3/16"x51 mm.	8507000041	-	-	1	1
7	EJE BMV. 4 ETAPAS	85064A0041	1	-	-	-
7A	EJE BMV. 6 ETAPAS	85065A0041	-	1	-	-
7B	EJE BMV. 8 ETAPAS	85008A0041	-	-	1	1
8	CUÑA 3/16"x14 mm.	8211200021	1	1	-	-
9	TAPA ROD. CUERPO DESC. BMV.	83024A0021	1	1	1	1
10	ANILLO RETENCION. ROD. A-17	8304100052	1	1	1	1
11	RODAMIENTO 3303-ZZ	5943600052	1	1	1	1
12	RETENEDOR 40X22X7	9004400051	1	1	1	1
13	DEFLECTOR 18 mm. DIA. INT.	7115700051	1	1	1	1
14	CUERPO DE DESCARGA BMV.	8725500021	1	1	1	1
15	SELLO MECANICO Ø3/4" TIPO 21	83044A0051	1	1	1	1
16	ANILLO RETENCION A-19	8814900052	1	1	1	1
17	DIFUSOR V. BM.	8702600023	1	6	8	8
18	ROTOR VP	8712000023	4	6	8	8
19	EMPAQUE CUERPO INT. BM.	8303500043	4	6	8	8
20	CUERPO INTERMEDIO BM.	8709800021	3	5	7	7
21	BIJE SEPARADOR BM.	8303200044	3	5	7	7
22	CASQUILLO AJUSTE BMV.	8500900041	1	1	1	1
23	CONIETE TEFLON BMV.	9009900023	1	1	1	1
24	CUERPO DE SUCCION BMV.	8413500021	1	1	1	1
25	VARILLA TEMPLETE 6 ETAPAS BMV.	8507100044	4	-	-	-
25A	VARILLA TEMPLETE 6 ETAPAS BMV.	8507200044	-	4	-	-
25B	VARILLA TEMPLETE 8 ETAPAS BMV.	8303900044	-	-	4	4

* Para servicio o reparacion del motor, tenga en cuenta el modelo y caracteristicos contenidos en la placa del mismo.
- Tornilleria estandar se ilustra unicamente.