



IGNACIO  
GÓMEZ **IHM**

# Ficha Técnica

## 15H-2W-WM-12

Referencia: 97677001C2



### Información Técnica

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Conexión Succión  | 1.1/2 Pulg. NPT    |
| Conexión Descarga | 1.1/2 Pulg. Npt    |
| Altura (ADT) Max  | 49 m               |
| Caudal Max        | 55 Gpm             |
| Caudal Medio      | 40 Gpm             |
| Altura Media      | 29 m               |
| Motor             | Trifásico          |
| Potencia          | 2 HP               |
| Voltaje           | 220/440 V          |
| Velocidad         | 3500 Rpm           |
| Peso              | 85 Kg              |
| Dimensiones       | 0.98/0.58/1.48 Mts |



### Características

- Utilizan tanques hidroacumuladores metálicos o en fibra de vidrio y de membranas intercambiables.
- Controlados por interruptores de presión con diferenciales de 20psi.
- Ubicables en pequeños espacios, fáciles de instalar y usar, conectando únicamente la tubería de succión y descarga de la motobomba y la fuente de energía.
- Operados con motobombas de una etapa, multiples etapas o tipo jet , que usan motores monofásicos o trifásicos desde 1/2 hp hasta 10 hp.



### Especificaciones

- Bomba IHM 15h con succión:1.1/2" Npt descarga:1.1/2" Npt voltaje:220/440 v hp:2 Hp, Rpm:3500 rpm
- Tanque plástico wm12 para 125psi de trabajo
- Sólo incluye motobomba y tanque.
- Los accesorios incluyen: Manómetro, Presóstato, Racor de 5 vías, Tubo flexible y switch flotador.



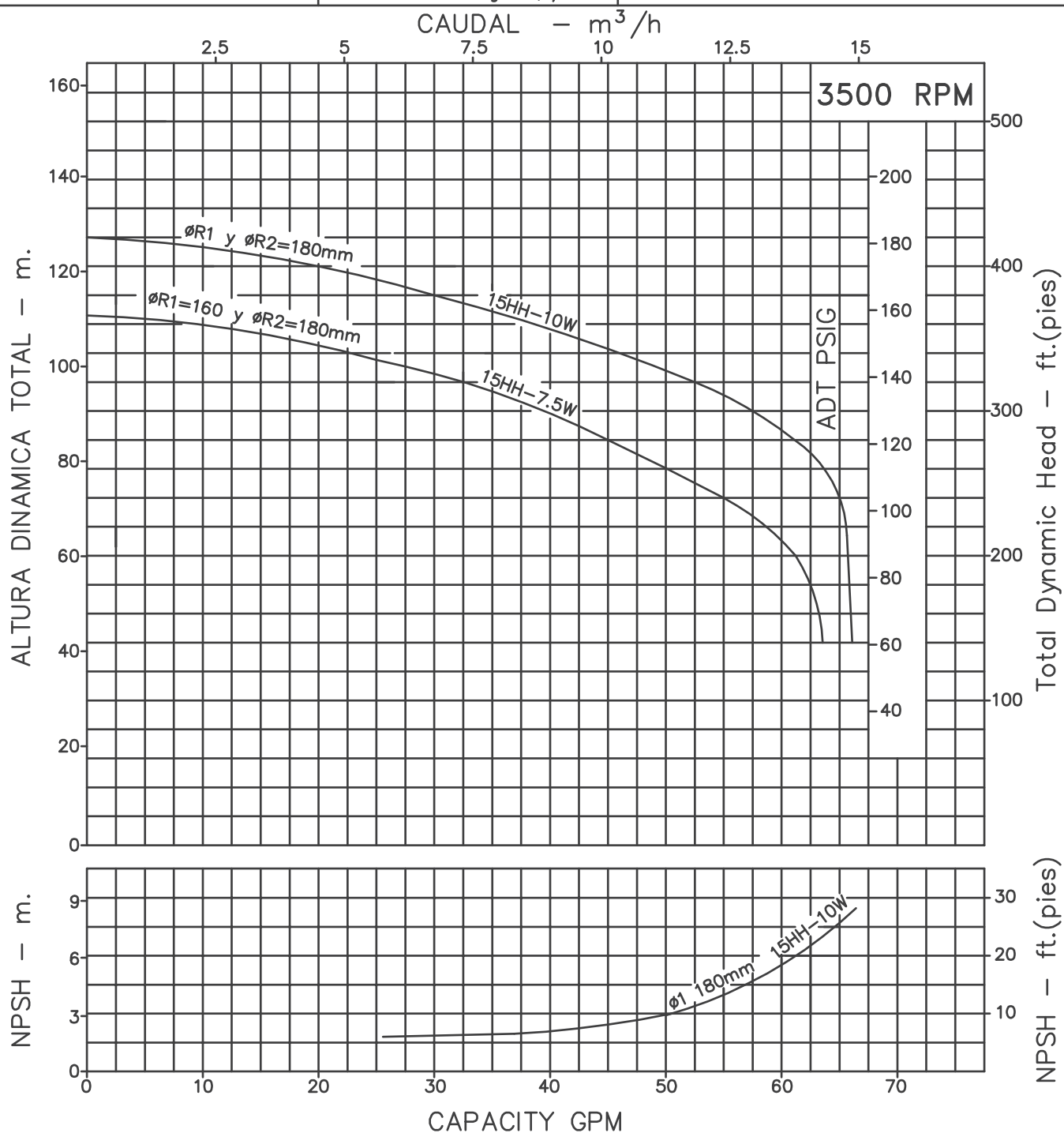
### Aplicaciones

- Uso residencial en casas y edificios
- Industrial para presurización de redes
- Agrícola en cultivos, riegos y residencias rurales.
- En el lavado de instalaciones ganaderas, porcícolas y avícolas

# MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS USO GENERAL "LINEA HY-FLO" MONOBLOCK ELECTRICAS-2 ETAPAS

Version: Sello Mecanico.  
 Ø Rotor: Variable  
 Ø Max. Particulas: 4mm.  
 Motor:Trifasico 7.5 y 10 HP.

MODELOS:  
 15HH-7.5W  
 15HH-10W  
 CONEXION: Roscada NPT  
 Succion: 1,1/2"  
 Descarga: 1,1/2"

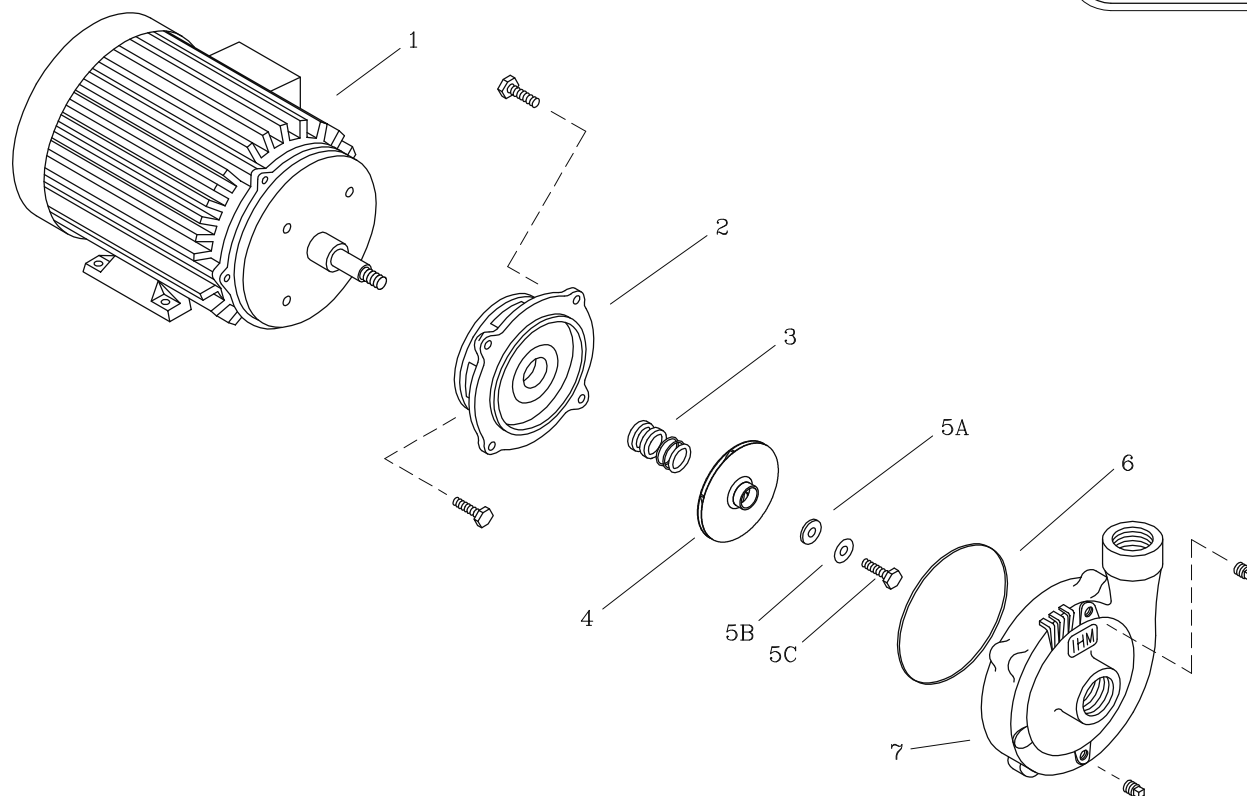


Codigo: 970270CU-1  
 Revision: R1  
 Fecha : JUN-06-15  
 Reemp : OCT-31-03

NOTAS: 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm<sup>3</sup>  
 2. Curvas desarrolladas a Nivel del Mar  
 3. Valores aproximados y de referencia. El motor pierde potencia por la A.S.N.M. Asegure el NPSHR para garantizar comportamiento.

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Caudal Max.     | gpm |
| Altura Max.     | ft  |
| Eficiencia Max. | %   |

**15H-1.5 RSS**  
**15H-2 RSS**  
**15H-3 RSS**



BOMBAS ESPECIALES

| LISTA DE REPUESTOS |                                        |                | CANTIDAD  |         |         |         |         |           |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------------------------|----------------|-----------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ITEM No.           | DESCRIPCION                            | CODIGO         | 15H-1.5TW | 15H-2MW | 15H-2TW | 15H-3MW | 15H-3TW | 15H-1.5TW | 15H-2MW | 15H-2TW | 15H-2TW | 15H-3TW | 15H-3TW |
|                    |                                        |                | —         | —       | —       | —       | —       | BR-SV     | SV      | SV      | SV-SC   | SV      | SV-SC   |
| * 1                | MOTOR ELECTRICO 3500 RPM               | SEGUN POTENCIA | 1         | 1       | 1       | 1       | 1       | 1         | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       |
| 2                  | PLATO SELLO ED1.                       | 9202700021     | 1         | 1       | 1       | 1       | 1       | —         | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       |
| 2                  | PLATO SELLO ED1—BRONCE                 | 9202700022     | —         | —       | —       | —       | —       | 1         | —       | —       | —       | —       | —       |
| 3                  | SELLO MECANICO ø5/8" TIPO 6            | 7100600051     | 1         | 1       | 1       | 1       | 1       | —         | —       | —       | —       | —       | —       |
| 3                  | SELLO MECANICO ø5/8" TIPO 6 VITON      | 8673300051     | —         | —       | —       | —       | —       | 1         | 1       | 1       | —       | 1       | —       |
| 3                  | SELLO MECANICO ø5/8" TIPO 6 VITON SIC. | 5865200051     | —         | —       | —       | —       | —       | —         | —       | —       | 1       | —       | 1       |
| 4                  | ROTOR 15H—1.5TW SS 154mm               | 1200302025     | 1         | —       | —       | —       | —       | 1         | —       | —       | —       | —       | —       |
| 4                  | ROTOR 15H—2TW SS 162mm                 | 1200301025     | —         | 1       | 1       | —       | —       | —         | 1       | 1       | 1       | —       | —       |
| 4                  | ROTOR 15H—3TW SS 178mm                 | 1200300025     | —         | —       | —       | 1       | 1       | —         | —       | —       | —       | 1       | 1       |
| 5A                 | ARANDELA PLANA 1/4" CALIBRE 14         | 7013000056     | 1         | —       | 1       | —       | 1       | —         | —       | 1       | 1       | —       | —       |
| 5A                 | ARANDELA PLANA 1/4" AC. INOX           | 9700600056     | —         | —       | —       | —       | —       | 1         | —       | —       | —       | 1       | 1       |
| 5B                 | ARANDELA DE PRESION 3/8"               | 7014200056     | 4         | 4       | 4       | 4       | 4       | 4         | 4       | 4       | 4       | 4       | 4       |
| 5C                 | TORNILLO NF 1/4"x 1/2"                 | 0306400056     | 1         | —       | 1       | —       | 1       | —         | —       | 1       | 1       | —       | —       |
| 5C                 | TORNILLO NF 1/4"x 1/2" A. INOX.        | 7367000056     | —         | —       | —       | —       | —       | 1         | —       | —       | —       | 1       | 1       |
| 6                  | EMPAQUE CARCASA P/SELLO 15D.           | 9207500051     | 1         | 1       | 1       | 1       | 1       | —         | 1       | 1       | —       | —       | —       |
| 6                  | EMPAQUE CARCASA P/SELLO 15D VITON.     | 92075A0051     | —         | —       | —       | —       | —       | 1         | —       | —       | 1       | 1       | 1       |
| 7                  | CARCASA 15D.                           | 9202300021     | 1         | 1       | 1       | 1       | 1       | —         | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       |
| 7                  | CARCASA 15D BRONCE                     | 9202300022     | —         | —       | —       | —       | —       | 1         | —       | —       | —       | —       | —       |

\* Para servicio o reparacion del motor, tenga en cuenta el modelo y características contenidas en la placa del mismo.

— Tornilleria estandar se ilustra unicamente.