

# BOMBAS MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS

# AQUARIUM

2" NPT - 1 1/2" LISA



## VENTAJAS

- Inoxidable. No se corroe con el agua tratada.
- Versátil. Aplicable con variados accesorios.
- Simple. Fácil de desarmar y mantener.
- Robusta. Inyectada con resinas termoplásticas de ingeniería.
- Garantizada. Disponibilidad completa de repuestos.



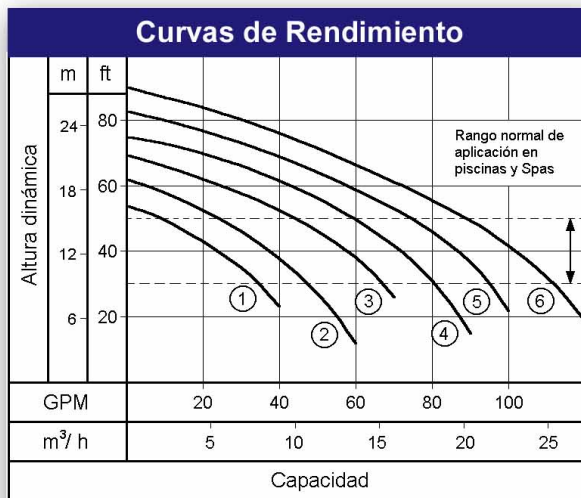
**IHM**®



## Características de Diseño

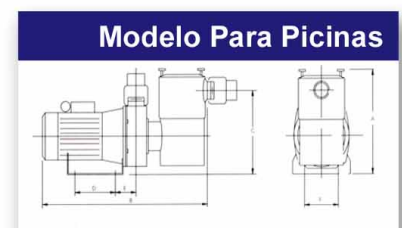
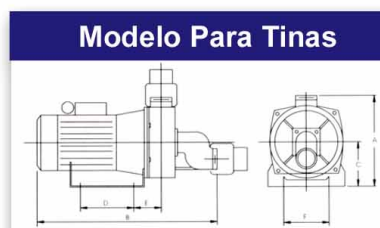
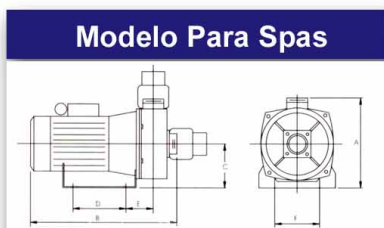
- Bombas fabricadas en plásticos de ingeniería (Noryl). Inmune a los químicos usados para tratar el agua de piscinas y resistente al agua caliente.
- Su construcción interna impide el contacto del motor con el agua que por ella circula, evitando cualquier choque eléctrico al usuario de la piscina, el spa o la tina de hidromasaje donde se aplique.
- Diseño compacto y liviano, que va muy bien con los espacios reducidos donde se instalan.
- En la aplicación a piscinas su trampa de gran tamaño disminuye la frecuencia de la rutina de servicio y la hace mas silenciosa. Su tapa y perillas facilitan el servicio de limpieza de su canastilla interior.
- En la aplicación de tinas para hidromasajes, su codo en succión asegura el drenaje total de la bomba cuando se apaga, evitando problemas sanitarios producto del agua que se estanca en su interior.
- Bomba conectable a tuberías de 2" o 1 1/2" con acoples opcionales que facilitan su remoción en caso de servicio del motor.
- Bombas dotadas de motores con rodamientos prelubricados que garantizan miles de horas de trabajo sin servicio alguno.

## Dimensiones y Curvas de Rendimiento



**Tabla de Dimensiones**

| MODELO               | DIAMETRO xDes (pulg) | Suc | D. ROTOR (mm) | DIMENSIONES (mm) |     |     |     |    |     | PESO (kg) | MOTOR      | POTENCIA (HP) | CURVA |
|----------------------|----------------------|-----|---------------|------------------|-----|-----|-----|----|-----|-----------|------------|---------------|-------|
|                      |                      |     |               | A                | B   | C   | D   | E  | F   |           |            |               |       |
| MODELO PARA SPAS     |                      |     |               |                  |     |     |     |    |     |           |            |               |       |
| ARA-1/3              | 2 x 2 NPT            |     | 110           | 241              | 395 | 119 | 145 | 72 | 150 | 12,8      | Monofásico | 0,33          | 1     |
| ARA-1/2              | 2 x 2 NPT            |     | 114           | 241              | 395 | 119 | 145 | 72 | 150 | 14,3      | Monofásico | 0,50          | 2     |
| ARA-3/4              | 2 x 2 NPT            |     | 110           | 241              | 415 | 119 | 145 | 72 | 150 | 15,3      | Monofásico | 0,75          | 3     |
| ARA-1.0              | 2 x 2 NPT            |     | 114           | 241              | 427 | 119 | 145 | 72 | 150 | 17,8      | Monofásico | 1,00          | 4     |
| ARA-1.5              | 2 x 2 NPT            |     | 110           | 241              | 427 | 119 | 145 | 72 | 150 | 20,3      | Monofásico | 1,50          | 5     |
| ARA-2.0              | 2 x 2 NPT            |     | 114           | 241              | 427 | 119 | 145 | 72 | 150 | 20,3      | Monofásico | 2,00          | 6     |
| MODELO PARA PISCINAS |                      |     |               |                  |     |     |     |    |     |           |            |               |       |
| ATA-1/3              | 2 x 2 NPT            |     | 110           | 322              | 585 | 207 | 145 | 72 | 150 | 14,5      | Monofásico | 0,33          | 1     |
| ATA-1/2              | 2 x 2 NPT            |     | 114           | 322              | 585 | 207 | 145 | 72 | 150 | 16,0      | Monofásico | 0,50          | 2     |
| ATA-3/4              | 2 x 2 NPT            |     | 110           | 322              | 585 | 207 | 145 | 72 | 150 | 17,0      | Monofásico | 0,75          | 3     |
| ATA-1.0              | 2 x 2 NPT            |     | 114           | 322              | 585 | 207 | 145 | 72 | 150 | 19,5      | Monofásico | 1,00          | 4     |
| ATA-1.5              | 2 x 2 NPT            |     | 110           | 322              | 585 | 207 | 145 | 72 | 150 | 22,0      | Monofásico | 1,50          | 5     |
| ATA-2.0              | 2 x 2 NPT            |     | 114           | 322              | 585 | 207 | 145 | 72 | 150 | 22,0      | Monofásico | 2,00          | 6     |
| MODELO PARA TINAS    |                      |     |               |                  |     |     |     |    |     |           |            |               |       |
| ACA-1/3              | 2 x 2 NPT            |     | 110           | 241              | 463 | 65  | 145 | 72 | 150 | 13,0      | Monofásico | 0,33          | 1     |
| ACA-1/2              | 2 x 2 NPT            |     | 114           | 241              | 463 | 65  | 145 | 72 | 150 | 14,5      | Monofásico | 0,50          | 2     |
| ACA-3/4              | 2 x 2 NPT            |     | 110           | 241              | 463 | 65  | 145 | 72 | 150 | 15,5      | Monofásico | 0,75          | 3     |
| ACA-1.0              | 2 x 2 NPT            |     | 114           | 241              | 463 | 65  | 145 | 72 | 150 | 18,0      | Monofásico | 1,00          | 4     |
| ACA-1.5              | 2 x 2 NPT            |     | 110           | 241              | 463 | 65  | 145 | 72 | 150 | 20,5      | Monofásico | 1,50          | 5     |
| ACA-2.0              | 2 x 2 NPT            |     | 114           | 241              | 463 | 65  | 145 | 72 | 150 | 20,5      | Monofásico | 2,00          | 6     |



## CONTACTENOS

BOGOTÁ D.C.  
COLOMBIA  
SURAMERICA  
Carrera 40 # 16-24  
Conn. (571) 3 68 69 11  
Fax. (571) 3 68 40 57  
Info@igihm.net  
[www.igihm.com](http://www.igihm.com)

VENTAS Y SERVICIO  
FABRICA  
Dir. (571) 3 69 01 17 / 8  
Fax. (571) 3 37 70 65  
ventas@igihm.net  
SERVICIO TÉCNICO  
REPUESTOS  
Dir. (571) 3 37 96 55 / 66  
Cel. (571) 01 310 2 33 96 43 / 5  
Fax. (571) 3 68 66 08  
dts@igihm.net

VENTAS EXPORTACION  
Fax. (571) 3 68 40 57  
expo@igihm.net  
VENTAS DISTRIBUCIÓN  
COLOMBIA  
Dir. (571) 01 8000 91 46 02  
Fax. (571) 3 68 32 14  
distribucion@igihm.net  
VENTAS INDUSTRIA  
Fax: (571) 3 37 70 65  
ventas@igihm.net

VENTAS Y SERVICIOS  
BOGOTÁ NORTE  
Av. 13 # 122 12  
Conn. (571) 6 12 12 88  
Fax. (571) 2 15 42 52  
VENTAS Y SERVICIO  
CALI COLOMBIA  
Cra 1ª # 17 75  
Conn. (572) 8 83 73 53  
Fax. (572) 8 84 43 78  
ventascali@igihm.net

**BOMBAS**  
**MOTORES**  
**COMPRESORES**  
**PLANTAS ELECTRICAS**  
**EQUIPOS DE PRESION**  
**PLANTAS DE TRATAMIENTO**

Desde 1924

**Ignacio Gómez IHM® S.A.**