



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

30A-10MW

Referencia: 64418000A2



Información Técnica

| | |
|-------------------|-------------------|
| Conexión Succión | 3 Pulg. NPT |
| Conexión Descarga | 3 Pulg. NPT |
| Altura (ADT) Max | 70 m |
| Caudal Max | 200 GPM |
| Caudal Medio | 140 GPM |
| Altura Media | 65 m |
| Motor | Monofásico |
| Potencia | 10 HP |
| Voltaje | 230 V |
| Velocidad | 3500 RPM |
| Peso | 110 Kg |
| Dimensiones | 0.7/0.46/0.45 Mts |



Características

- ⊗ Rotor cerrado de caudal o presión en hierro, mas durable.
- ⊗ Carcasa roscada ubicable en 4 posiciones
- ⊗ Obturación por sello mecánico
- ⊗ Diseño back pull out; facilita el mantenimiento
- ⊗ Motor monofásico “capacitor start”, tipo americano, de alto par de arranque.
- ⊗ Para trabajo continuo



Especificaciones

- ⊗ Electrobomba construida en hierro gris cl.30.
- ⊗ Conexión de succión y descarga de 3" Npt.
- ⊗ Rotor a, cerrado de caudal en hierro, con paso de sólidos de 5 mm
- ⊗ Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/4 tipo resorte largo.
- ⊗ Con casquillo en acero inoxidable aisi 304.
- ⊗ Motor monofásico odp de 10 hp – 220 voltios – 3500 rpm.



Aplicaciones

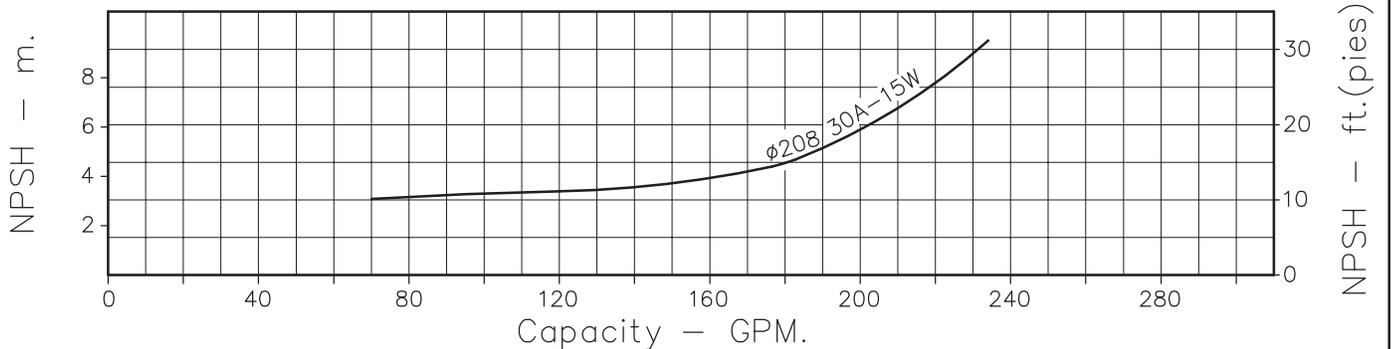
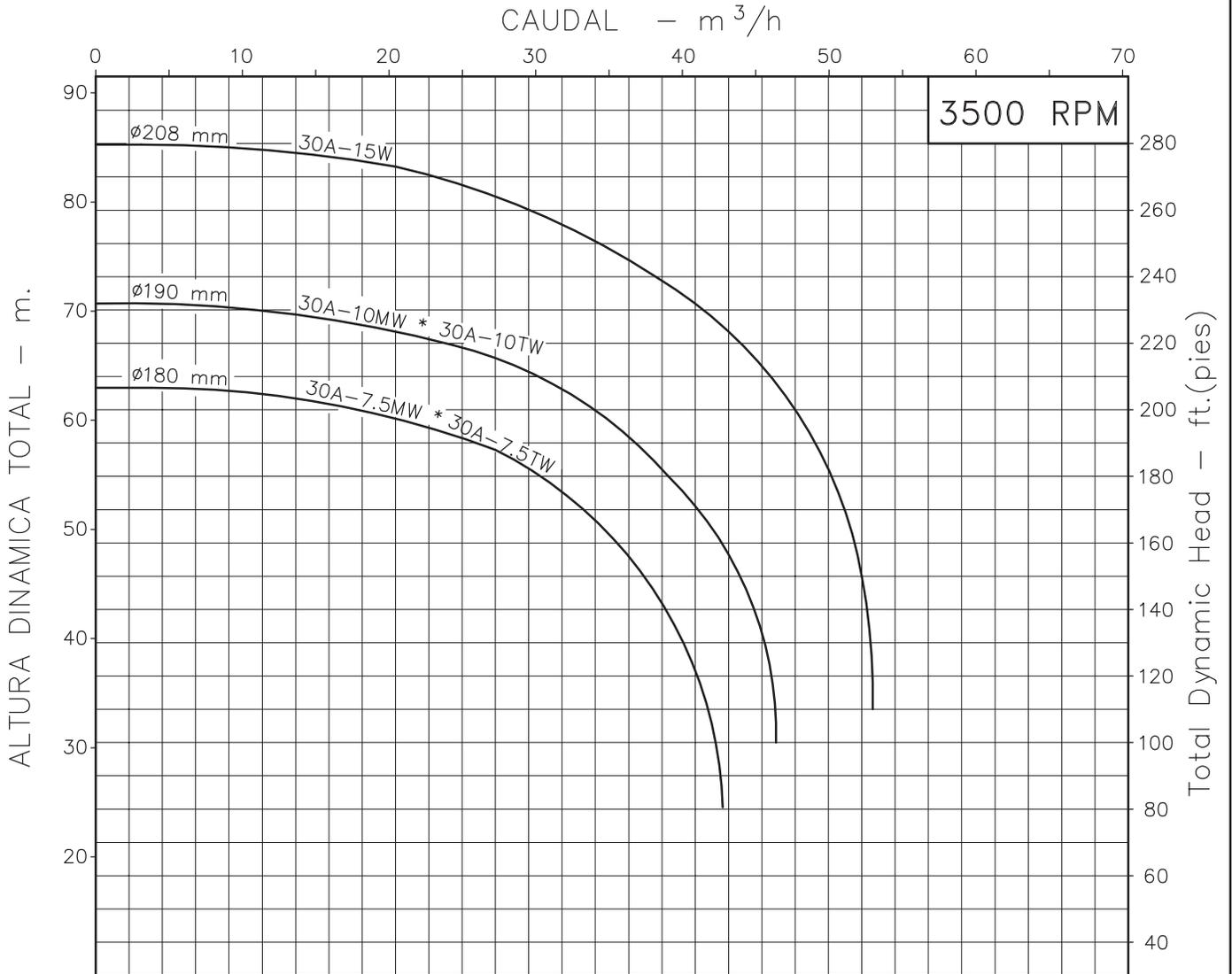
- ⊗ Elevación de agua en edificios, tanque bajo - tanque alto
- ⊗ Equipos de presurización de redes
- ⊗ Transferencia de líquidos
- ⊗ Sistemas de enfriamiento y recirculación de agua
- ⊗ Limpieza, lavado a presión y control de incendio.
- ⊗ Riego por aspersión o goteo.
- ⊗ Fuentes de agua

MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS USO GENERAL
 "LINEA HY-FLO"
 MONOBLOCK ELECTRICAS



Version: Sello Mecanico.
 Ø Rotor: Variable
 Ø Max. Particulas: 5mm.
 Motor: Monof. 7.5 y 10 HP.
 Trif. 7.5, 10 y 15 HP.

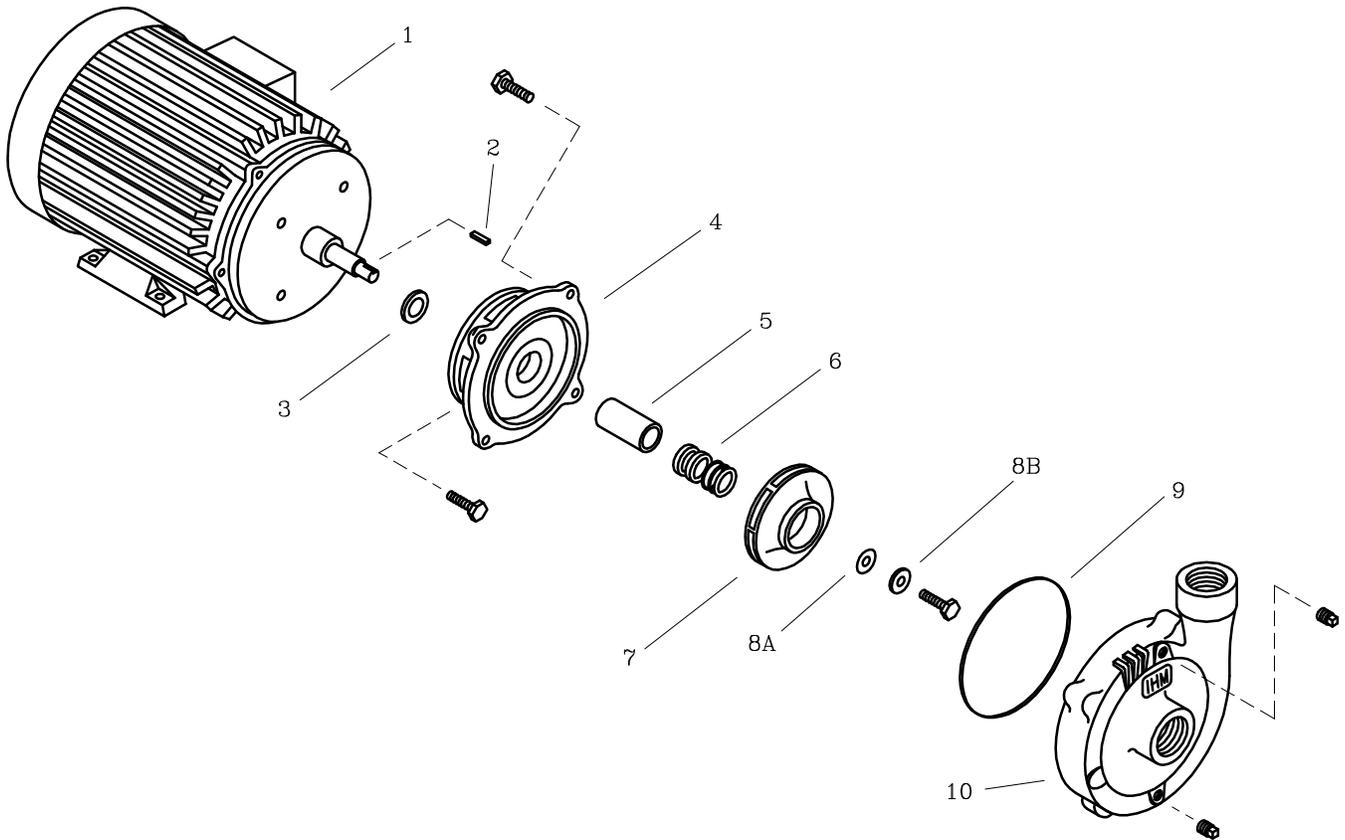
MODELOS:
 30A-7.5MW ; 30A-7.5TW
 30A-10MW ; 30A-10TW
 30A-15W
 CONEXION: Roscada NPT
 Succion: 3"
 Descarga: 3"



Codigo: 950240CU-1
 Revision: RO
 Fecha: OCT-31-03
 Reemp: :

NOTAS: 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm³
 2. Curvas desarrolladas a Nivel del Mar

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



LISTA DE REPUESTOS

CANTIDAD

| ITEM No. | DESCRIPCION | CODIGO | 20A-5MW | 20A-6W | 20A-7.5MW | 20A-10MW | 30A-7.5MW | 30A-10MW | 30A-15W |
|----------|--------------------------------|----------------|---------|--------|-----------|----------|-----------|----------|---------|
| | | | 20A-5TW | | 20A-7.5TW | 20A-10TW | 30A-7.5TW | 30A-10TW | |
| * 1 | MOTOR ELECTRICO 3500 RPM. | SEGUN POTENCIA | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | CUÑA 3/16"x25 mm. | 7707100041 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3 | DEFLECTOR 29.3 mm. DIA. INT. | 7220000051 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4 | PLATO SELLO ED3. | 9202900021 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| 4 | PLATO SELLO ED4. | 9203000021 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5 | CASQUILLO SM. 59.3 mm. | 8509600041 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6 | SELLO MECANICO Ø1.1/4" TIPO 21 | 8032500051 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7 | ROTOR 2AE-5.0 Ø150 mm. | 9008201021 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ROTOR 2AE-6.6 Ø165 mm. | 9008200021 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| 7 | ROTOR 2AE-9.0 Ø180 mm. | 9008102021 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - |
| 7 | ROTOR 2AE-12.0 Ø190 mm. | 9008101021 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| 7 | ROTOR 2AE-18.0 Ø208 mm. | 9008100021 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 8A | EMPAQUE ARANDELA ROTOR | 7707000043 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8B | ARANDELA ROTOR | 7706600044 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9 | EMPAQUE CARCASA P/SELLO 20D. | 9207900051 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10 | CARCASA 20D. | 9202500021 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - |
| 10 | CARCASA 30D. | 9202600021 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |

* Para servicio o reparacion del motor, tenga en cuenta el modelo y características contenidas en la placa del mismo.
 - Tornillería estandar se ilustra unicamente.