



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

GS 50 /168F

Referencia: 64084000A1



Información Técnica

| | |
|-------------------|--------------------|
| Conexión Succión | 2 Pulg. NPT |
| Conexión Descarga | 2 Pulg. NPT |
| Altura (ADT) Max | 28 m |
| Caudal Max | 150 GPM |
| Caudal Medio | 120 GPM |
| Altura Media | 15 m |
| Motor | Gasolina |
| Potencia | 5.5 HP |
| Voltaje | |
| Velocidad | 3600 RPM |
| Peso | 38 Kg |
| Dimensiones | 0.47/0.47/0.51 Mts |



Características

- ⊗ Rotor semiabierto para movilizar fluidos mas contaminados.
- ⊗ Rotor y voluta independientes que hacen económica la reparación
- ⊗ Válvula de cheque incorporada en la succión para un cebado mas rápido
- ⊗ Diseño back pull out, facilita el mantenimiento
- ⊗ Brida en succión la independizan de la tubería.
- ⊗ Motor a gasolina, autotransportable



Especificaciones

- ⊗ Motobomba construida en hierro gris cl.30.
- ⊗ Conexiones de succión y descarga de 2" Npt.
- ⊗ Rotor tipo semiabierto con paso de sólidos hasta 15 mm.
- ⊗ Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de ¾ tipo resorte corto.
- ⊗ Con casquillo en acero inoxidable aisi 304.
- ⊗ Con coladera plástica de succión
- ⊗ Motor gasolina katsupower de 5.5 hp, con base tubular autotransportable



Aplicaciones

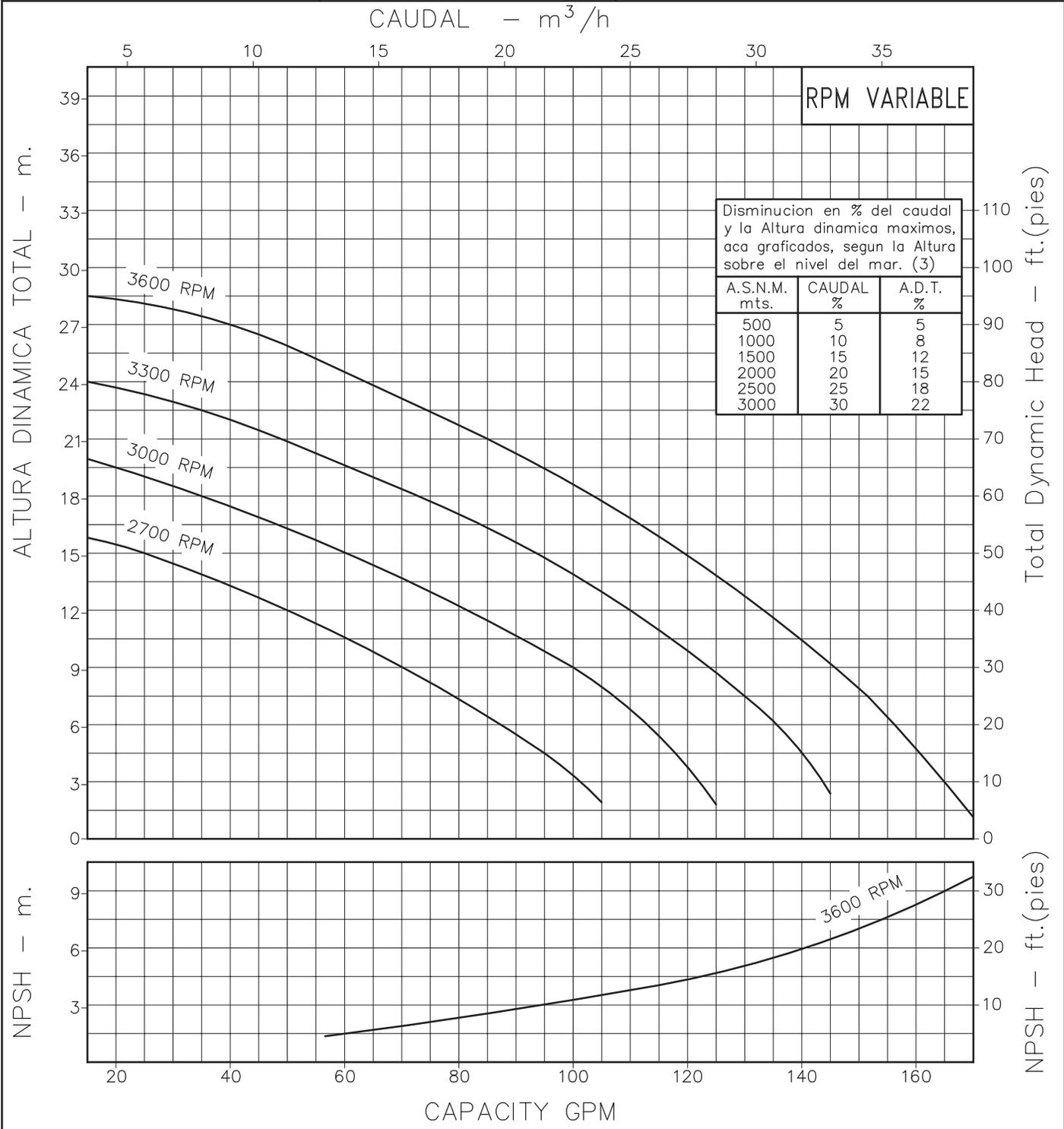
- ⊗ Trasiego y drenajes
- ⊗ Achique en excavaciones
- ⊗ Llenado o vaciado de carrotaques
- ⊗ Drenaje de cajas de inspección municipales
- ⊗ Riegos por gravedad y llenado de bebederos
- ⊗ Control de inundaciones.
- ⊗ Limpieza y lavado en fincas
- ⊗ Llenado y vaciado de piscinas o estanques

MOTOBOMBA CENTRIFUGA AUTOCEBANTE "LINEA GS" MONOBLOCK GASOLINA



Version: Sello Mecanico.
 Ø Rotor: 121mm.
 Ø Max. Particulas: 15mm.
 Motor: Gasolina 5.5 HP.
 Marca: Katsupower

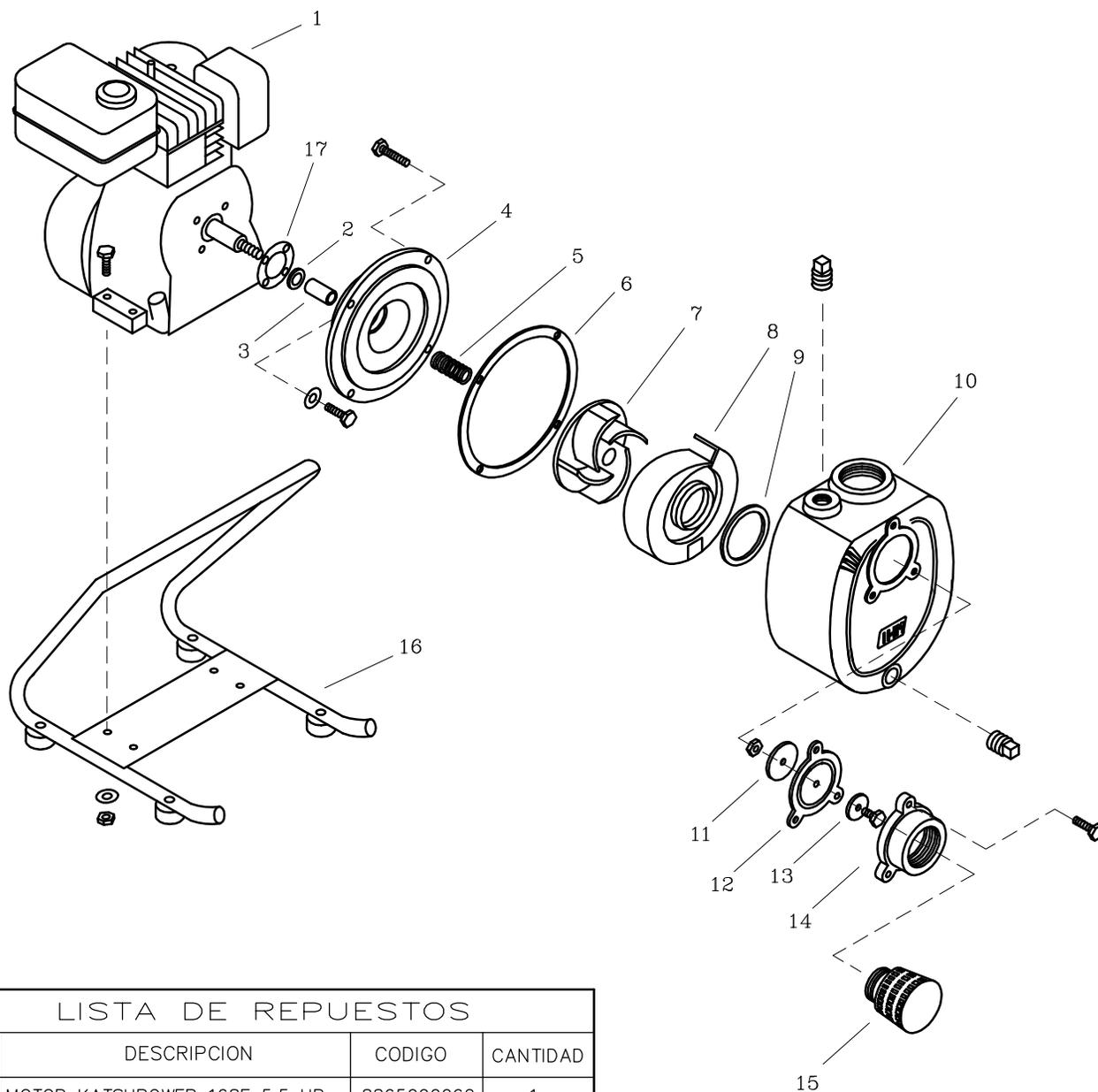
MODELO:
GS 50/168F
 CONEXION: Roscada NPT
 Succion: 2"
 Descarga: 2"



Codigo: **035000CU**
 Revision: RO
 Fecha: ENE-17-03
 Reemp: :

NOTAS:
 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm³
 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. | % |



LISTA DE REPUESTOS

| ITEM No. | DESCRIPCION | CODIGO | CANTIDAD |
|----------|-------------------------------|------------|----------|
| 1 | MOTOR KATSUPOWER 168F 5.5 HP | 8865000062 | 1 |
| 2 | AROSSELLO DEFLECTOR 18M/13 | 8400200051 | 1 |
| 3 | CASQUILLO SM 3/4" 36.5mm | 8037800041 | 1 |
| 4 | PLATO SELLO GS 50/9P | 9510300021 | 1 |
| 5 | SELLO MECANICO 3/4" TIPO 6 | 7008300051 | 1 |
| 6 | EMPAQUE CARCASA P/SELLO GS 50 | 9510400043 | 1 |
| 7 | ROTOR GS 50/9P | 9510900021 | 1 |
| 8 | VOLUTA GS 50 | 9510200021 | 1 |
| 9 | EMPAQUE VOLUTA CARCASA GS 50 | 9510500051 | 1 |
| 10 | CARCASA AUTOCEBANTE GS 50 | 9510100021 | 1 |
| 11 | PESA PEQUENA 18 M | 7102900021 | 1 |
| 12 | EMPAQUE VALVULA CHEQUE GS 50 | 9510700043 | 1 |
| 13 | PESA PEQUENA 10M | 7116400021 | 1 |
| 14 | CUERPO VALVULA CHEQUE GS 50 | 9510600021 | 1 |
| 15 | COLADERA PLASTICA 2" NPT | 7103300023 | 1 |
| 16 | BASE TUBULAR TIPO "L" | 9802400046 | 1 |
| 17 | EMPAQUE P/SELLO MOTOR | 8105300043 | 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.