



IGNACIO  
GÓMEZ **IHM**

# Ficha Técnica

## GS 150/25LD

Referencia: 64371000A1



### Información Técnica

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Conexión Succión  | 6 Pulg. NPT        |
| Conexión Descarga | 6 Pulg. NPT        |
| Altura (ADT) Max  | 27 m               |
| Caudal Max        | 640 GPM            |
| Caudal Medio      | 450 Gpm G          |
| Altura Media      | 15 m               |
| Motor             | Diesel             |
| Potencia          | 19 HP              |
| Voltaje           |                    |
| Velocidad         | 3000 RPM           |
| Peso              | 236 Kg             |
| Dimensiones       | 0.96/0.64/0.92 Mts |



### Características

- Rotor cerrado que puede 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
- Bridas en succión y descarga; la independizan de las tuberías.
- Motor diesel con base estructural.



### Especificaciones

- Motobomba construida en hierro gris cl.30.
- Conexiones de succión y descarga de 6" Npt.
- Rotor tipo cerrado con paso de sólidos hasta 23 mm.
- Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/4 tipo resorte largo.
- Con casquillo en acero inoxidable aisi 304.
- Con coladera metálica de succión
- Motor diesel lombardini de 19 hp, con base estructural
- Opcional accesorios chasis con ruedas



### Aplicaciones

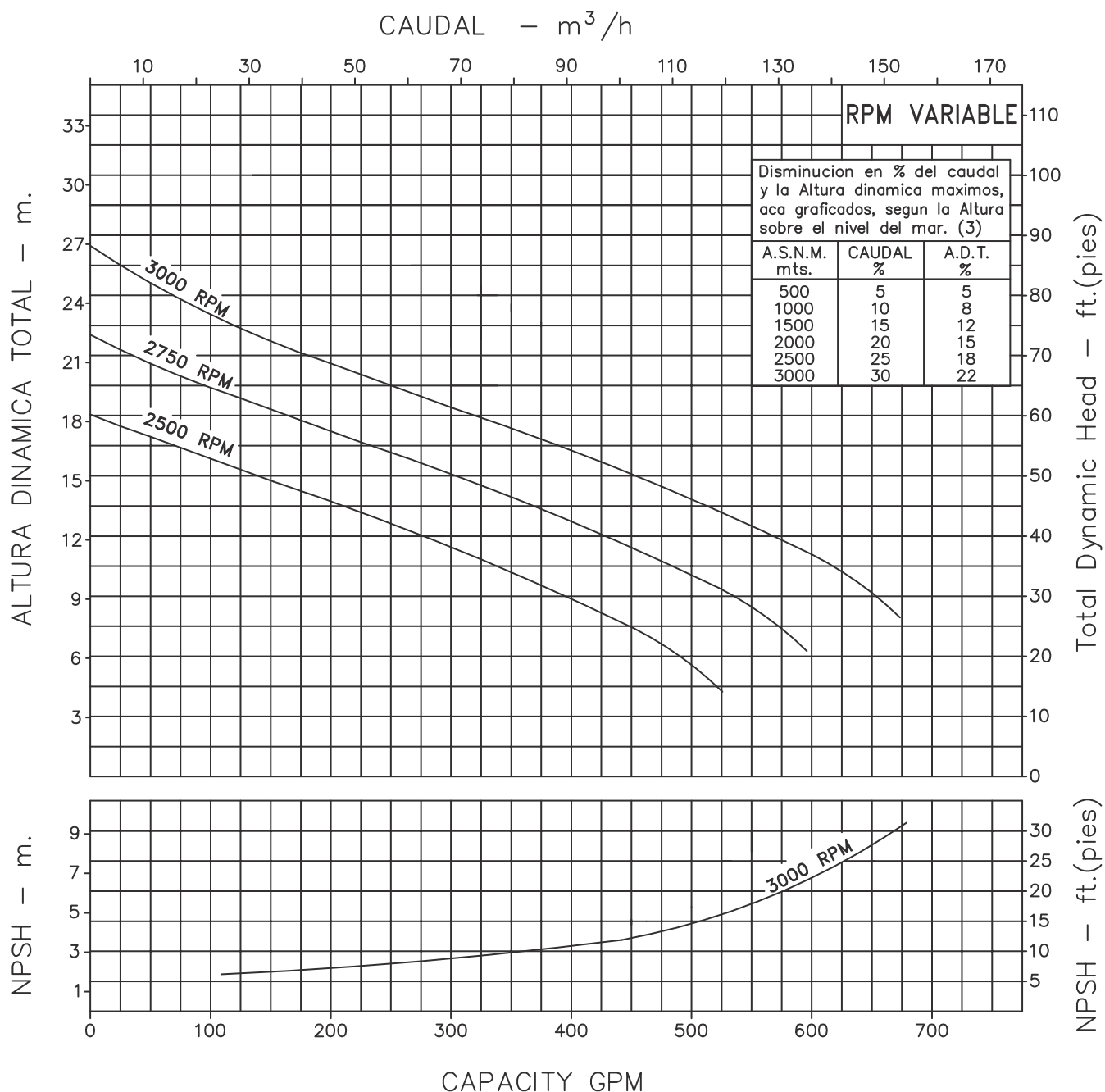
- Trasiego y drenajes
- Achique en excavaciones
- Llenado o vaciado de carrozanques
- Drenaje de cajas de inspección municipales
- Riegos por gravedad.
- Control de inundaciones e incendios.
- Limpieza y lavado en fincas
- Llenado y vaciado de piscinas o estanques

# MOTOBOMBA CENTRIFUGA AUTOCEBANTE "LINEA GS" MONOBLOCK DIESEL

Version: Sello Mecanico.  
 Ø Rotor: 140mm.  
 Ø Max. Particulas: 33mm.  
 Motor: Diesel 19 HP.  
 Marca: Lombardini

MODELO:  
**GS 150/25LD**

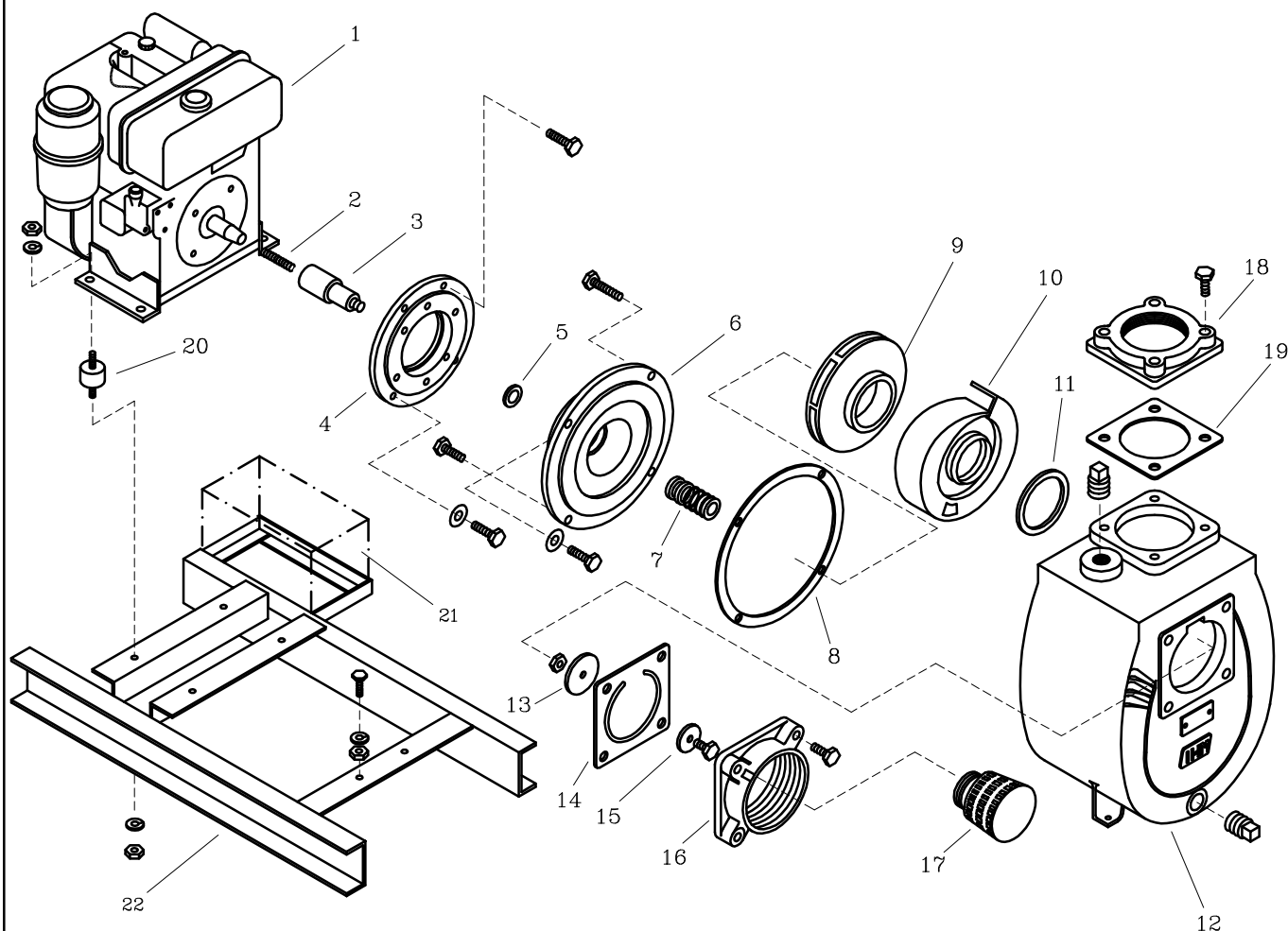
CONEXION: Roscada NPT  
 Succion: 6"  
 Descarga: 6"



Codigo: **045420CU**  
 Revision: R2  
 Fecha : OCT-05-16  
 Reemp : MAR-11-13

**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. | %   |



## LISTA DE REPUESTOS

| ITEM No. | DESCRIPCION                    | CODIGO     | CANTIDAD |
|----------|--------------------------------|------------|----------|
| *1       | MOTOR LOMBARDINI 25LD 16.3 HP  | 8884100062 | 1        |
| 2        | ESPARRAGO UNION 30M/IS-16      | 7601800044 | 1        |
| 3        | EJE EXTENSION 30AG 25M/7LD     | 92070A0041 | 1        |
| 4        | ADAPTADOR 3A/7LD               | 8100300021 | 1        |
| 5        | DEFLECTOR 29.3mm DIA. INT.     | 7220000051 | 1        |
| 6        | PLATO SELLO GS 150/24V/32      | 9903700021 | 1        |
| 7        | SELLO MECANICO 1.1/4" TIPO 21  | 8032500051 | 1        |
| 8        | EMPAQUE CARCASA P/SELLO GS 150 | 9904500043 | 1        |
| 9        | ROTOR GS 150/32 1"NF           | 9903900021 | 1        |
| 10       | VOLUTA GS 150                  | 9904100021 | 1        |
| 11       | EMPAQUE VOLUTA CARCASA GS 100  | 9515000051 | 1        |
| 12       | CARCASA AUTOCEBANTE GS 150     | 9903600021 | 1        |
| 13       | PESA GRANDE GS 150             | 0003100021 | 1        |
| 14       | EMPAQUE VALVULA CHEQUE GS 150  | 9904300043 | 1        |
| 15       | PESA GRANDE 18M                | 8212600021 | 1        |
| 16       | CUERPO VALV. CHEQUE GS 150     | 9903800021 | 1        |
| 17       | COLADERA METALICA DE 6"        | 7109100046 | 1        |
| 18       | BRIDA DESCARGA GS 150          | 9904000021 | 1        |
| 19       | EMPAQUE BRIDA DESCARGA GS 150  | 9904400051 | 1        |
| 20       | AMORTIGUADOR SOP.50 DIAx3/8    | 9710100051 | 4        |
| 21       | BATERIA 12V X 45-60 AMP        | 8712500053 | 1        |
| 22       | BASE GS 150/25LD               | 0603900046 | 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.