



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

GS 200/QC480

Referencia: 64652000A1



Información Técnica

Conexión Succión	8 Pulg. NPT
Conexión Descarga	8 Pulg. NPT
Altura (ADT) Max	21 m
Caudal Max	1600 GPM
Caudal Medio	1200 GPM
Altura Media	13 m
Motor	Diesel
Potencia	36 HP
Voltaje	
Velocidad	2100 RPM
Peso	750 Kg
Dimensiones	2.4/1/1.4 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 8" Npt.
- Rotor tipo cerrado con paso de sólidos hasta 33 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 lester de 36 hp, con base estructural
- Opcional accesorios chasis con ruedas



Aplicaciones

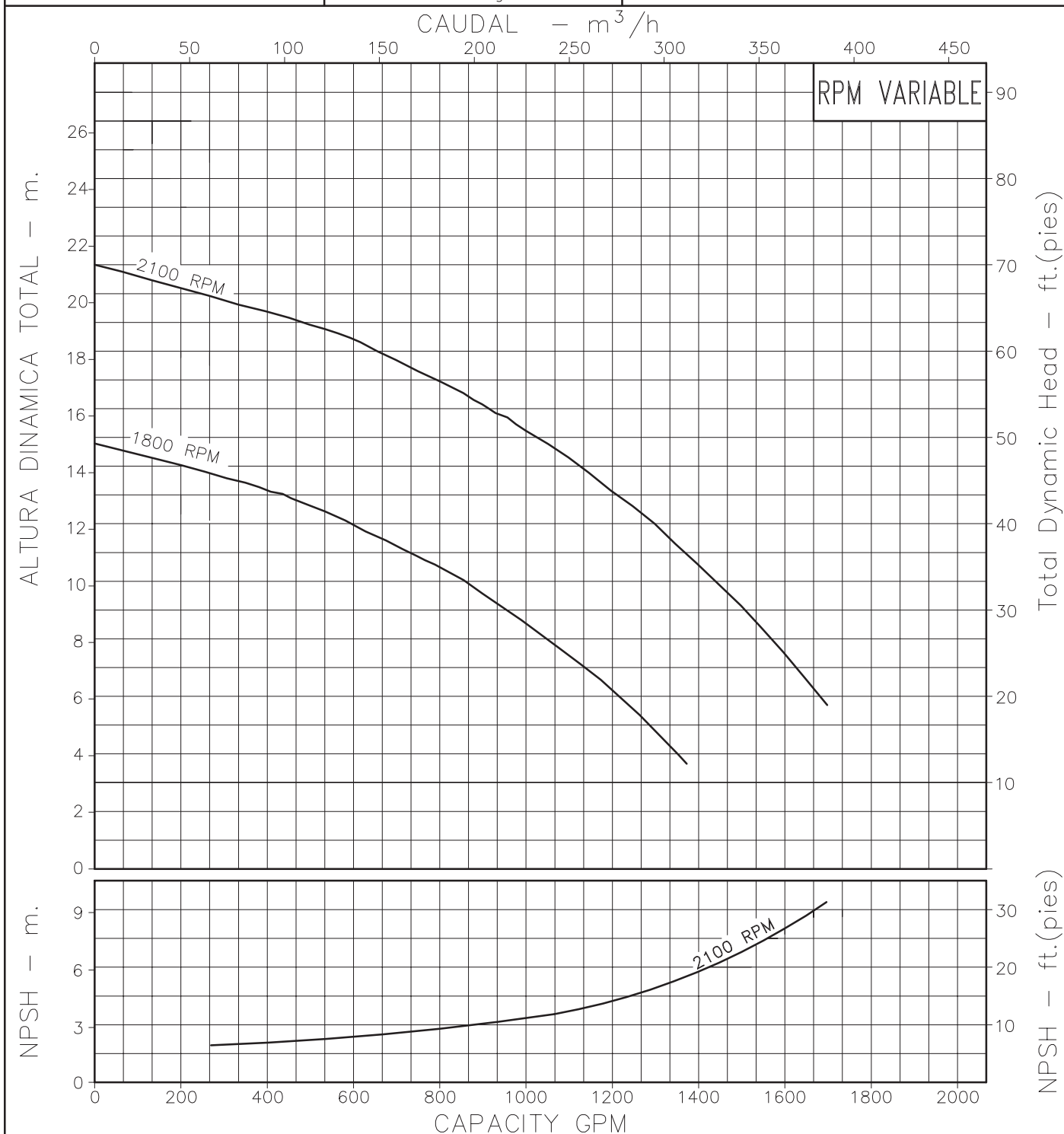
- Trasiego y drenajes.
- Achique en excavaciones.
- Llenado o vaciado de carrotaques.
- Drenaje de cajas de inspección municipales.
- Riego por gravedad.
- Control de inundaciones e incendios.
- Limpieza y lavado en fincas
- Llenado y vaciado de piscinas o estanques

MOTOBOMBA CENTRIFUGA AUTOCEBANTE "LINEA GS" MONOBLOCK DIESEL

Version: Sello Mecanico.
 Ø Rotor: 190mm.
 Ø Max. Particulas: 33mm.
 Motor: Diesel 36 HP.
 Marca: Lester

MODELO:
GS 200/QC480

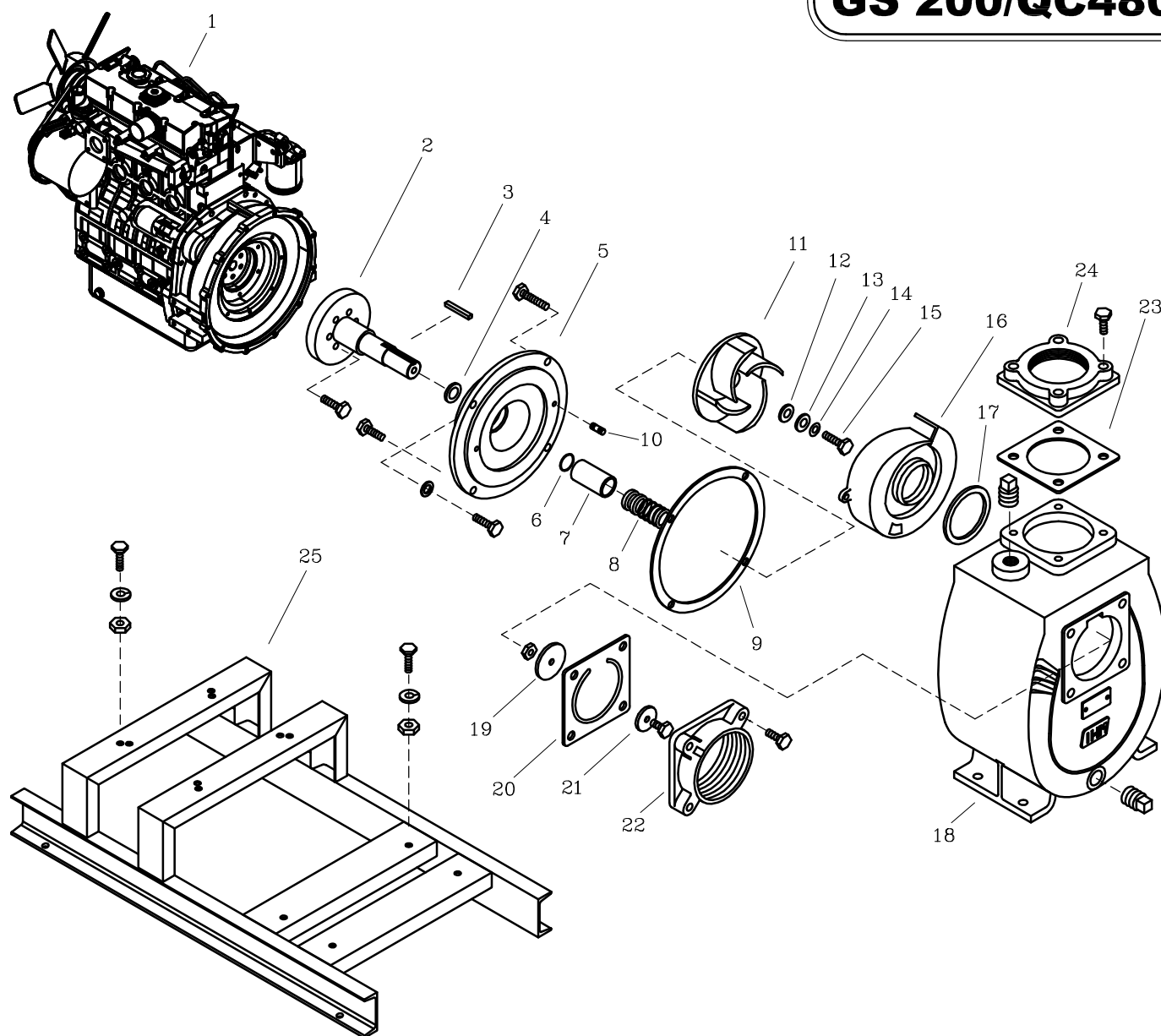
CONEXION: Roscada NPT
 Succion: 8"
 Descarga: 8"



Codigo: **085280CU**
 Revision: R2
 Fecha : MAR-11-13
 Reemp : JUL-26-11

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	CANT	ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	CANT
1	MOTOR LESTER QC480 36 HP	8896600062	1	16	VOLUTA GS 200/YD-480	0505500021	1
2	EJE EXTENSION GS 200/YD-480	0804000041	1	17	EMPAQUE VOLUTA CARCASA GS 200	0705600051	1
3	CUÑA 1/4" x 45 mm	7711500041	1	18	CARCASA AUTOCEBANTE GS 200	0600700021	1
4	DEFLECTOR 43.5 mm DIA INT	7800600051	1	19	PESA GRANDE GS 200	0705700021	1
5	PLATO SELLO GS 200/YD-480	0803900021	1	20	EMPAQUE VALVULA CHEQUE GS 200	0705800051	1
6	AROSSELLO ROTOR 4x4x7	7711300051	1	21	PESA PEQUEÑA GS 200	00031A0021	1
7	CASQUILLO SM 5x31-25	89174B0041	1	22	CUERPO VALVULA CHEQUE GS 200	0601100021	1
8	SELLO MECANICO 1.1/2" TIPO 21	7712000051	1	23	EMPAQUE BRIDA 8"	56037000IA	1
9	EMPAQUE CARCASA P/SELLO GS 200	0800700043	1	24	BRIDA ROSCADA 8" HF	80550000JI	1
10	ESPARRAGO NC 3/8" X 30mm	7919300044	2	25	BASE GS 200/YD-480	0806500046	1
11	ROTOR GS 200/YD-480 190 mm	0805600021	1				
12	EMPAQUE ARANDELA ROTOR 5X20	8836800043	1				
13	ARANDELA ROTOR 17/32" DI X 42 DE	8836500041	1				
14	ARANDELA DE COBRE 17/32"	8837700056	1				
15	TORNILLO NC 1/2" X 1.1/4"	7212400056	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.