



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

20x23 PE.

Referencia: 62504000A2



Información Técnica

Conexión Succión	8 Pulg. ANSI 125
Conexión Descarga	8 Pulg. ANSI #125
Altura (ADT) Max	25 m
Caudal Max	3100 GPM
Caudal Medio	2400 GPM
Altura Media	18 m
Motor	Eje libre
Potencia	45 HP
Voltaje	
Velocidad	1750 RPM
Peso	269 Kg
Dimensiones	0.9/0.76/0.79 Mts



Características

- » Carcasa con anillo de fricción, bridada y ubicable en varias posiciones.
- » Rotor cerrado balanceado mecánica e hidráulicamente.
- » Obturación por prensa estopa con eje protegido por casquillo.
- » Soporte rodamiento robusto y extra fuerte
- » Bomba tipo industrial, de alta o baja velocidad
- » Opcional acopladas con motores eléctricos o diesel, autotransportables o fijas.



Especificaciones

- » Bomba construida en hierro gris cl.30 con anillo de fricción en bronce.
- » Conexión de succión y descarga de 8" ansi #125
- » Rotor cerrado en hierro, con paso de sólidos de 50 mm
- » Obturación por estopas, opcional sello de carbón – cerámica de 1.7/8" tipo resorte largo.
- » Con casquillo en acero inoxidable aisi 304.
- » Velocidad de operación 1750 rpm.
- » Bomba de eje libre acoplable a motores hasta de 50 hp.



Aplicaciones

- » Trasiego, drenajes y servicios generales en la industria
- » Equipos de presurización de redes
- » Sistemas de enfriamiento, recirculación y aire acondicionado
- » Transferencia de líquidos e hidrocarburos
- » Riego por aspersión, goteo y gravedad.
- » Elevación de agua tanque bajo – tanque alto en acueductos
- » Control de incendios
- » Limpieza y lavado a presión
- » Fuentes de aguas

BOMBA CENTRIFUGA USO GENERAL "EUROLINEA" EJE LIBRE



Version: S.M. — P.E.

Ø Rotor: Variable

Ø Max. Partículas: 50mm.

Motor: Potencia Variable

Marca:

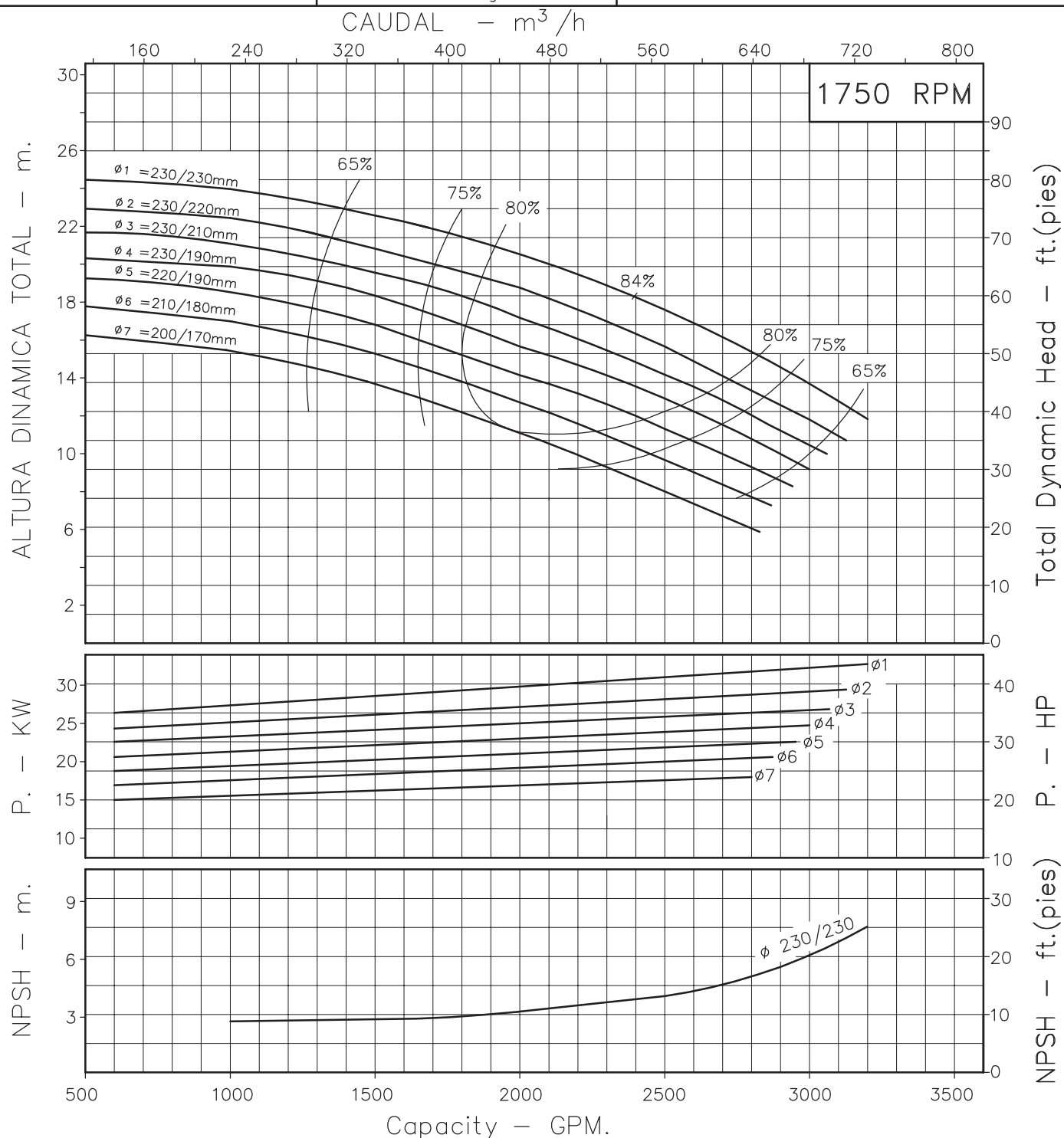
MODELO:

20x23

CONEXION: Bridas ANSI #125/150

Succión: 8"

Descarga: 8"



Codigo: 950490CU

Revision: R0

Fecha: JUN-13-95

Reemp:

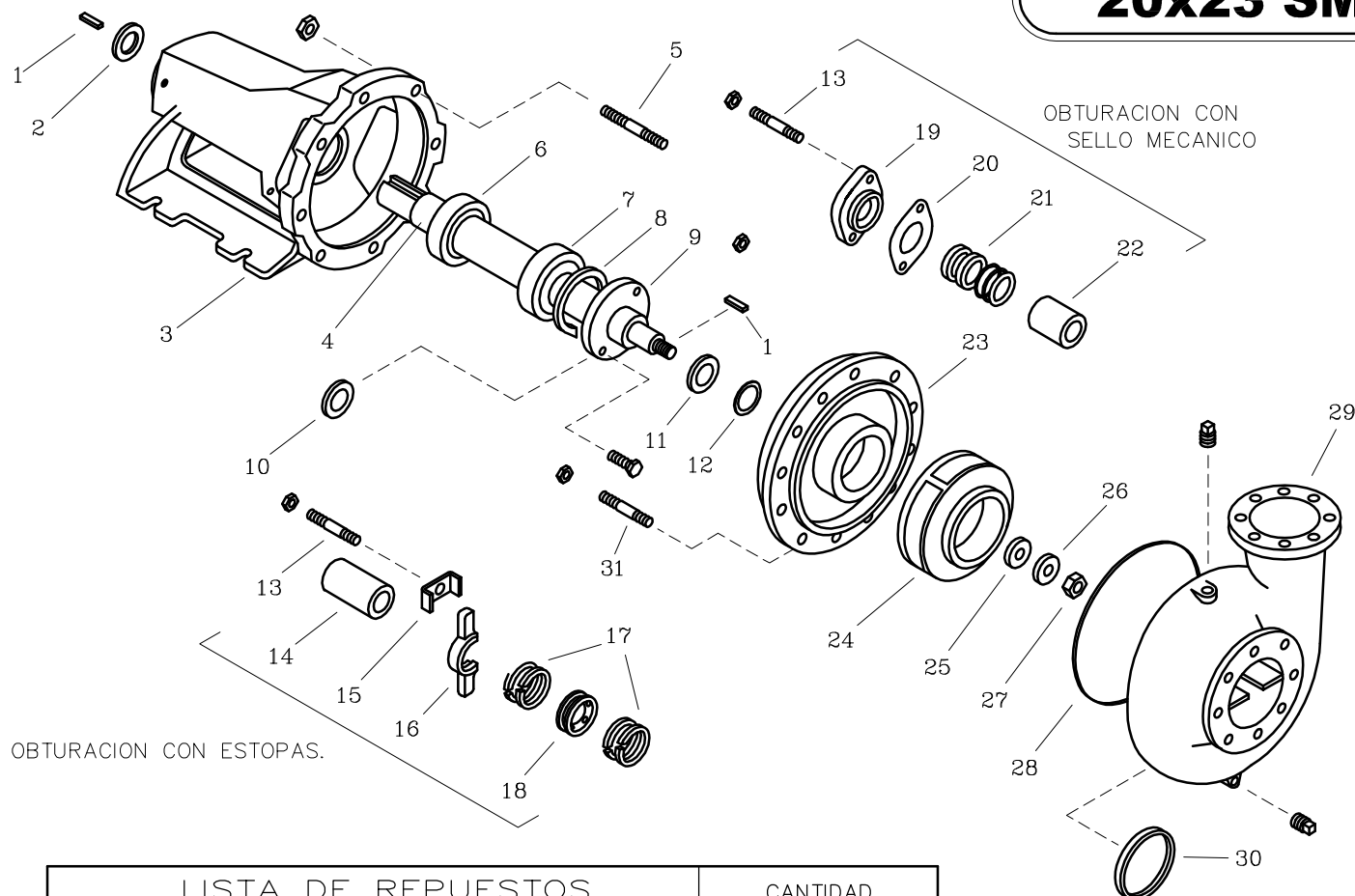
NOTAS: 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm³
2. Curvas desarrolladas a Nivel del Mar

Caudal Max. gpm

Altura Max. ft

Eficiencia Max. %

20x23 PE
20x23 SM



LISTA DE REPUESTOS

CANTIDAD

ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	20x23 PE	20x23 SM
1	CUÑA 3/8"x1/2"x71" mm.	8834700041	2	2
2	FIELTRO SOP. ROD. No. 4	8839100043	1	1
3	SOPORTE ROD. No. 4	8724800021	1	1
4	EJE 20x23	8904700041	1	1
5	ESPARRAGO NC. 1/2"x70" mm.	6903400044	10	10
6	RODAMIENTO 6309	8514200052	1	1
7	RODAMIENTO 7310B	8839500052	1	1
8	ANILLO RETEN. ROD. I-110	8839600052	1	1
9	TAPA ANTERIOR SOP. ROD. No. 4	8838000021	1	1
10	FIELTRO TAPA ANT. SOP. No. 4	8839000043	1	1
11	DEFLECTOR 46.4 mm. DIA INT.	8839400051	1	1
12	EMPAQUE CASQUILLO No. 4	8838800043	1	1
13	ESPARRAGO NC 1/2"x53 mm.	8601000044	2	2
14	CASQUILLO P.E. No. 4	8838600041	1	—
15	GRAPA PRENSA ESTOPA	7817300044	2	—
16	PRENSA ESTOPA No. 4	8837900021	2	—
17	CORDON PLOMBAJINADO 3/8"x3/8"	7581800033	0.6 Kg	—
18	ANILLO LINTERNA No. 4	8838400022	1	—
19	PRENSA SELLO No. 4	8806200021	—	1
20	EMPAQUE PRENSA SELLO No. 4	8839900043	—	1
21	SELLO MECANICO 1.7/8" TIPO 21	7937500051	—	1
22	CASQUILLO S.M. 20x23	8911000041	—	1
23	PLATO ESTOPA 20x23	8904600021	1	1
24	ROTOR 20x23 245 mm.	8904900021	1	1
25	EMPAQUE ARANDELA ROTOR 29/32	88403A0043	1	1
26	ARANDELA ROTOR 29/32" DIA. INT.	88387A0041	1	1
27	TUERCA DE SEGURIDAD 7/8" NF	9705600056	1	1
28	EMPAQUE CARCASA 20x23	8912800043	1	1
29	CARCASA ANILLO 20x23	8905000021	1	1
30	ANILLO DE FRICCION 20x23	8909900022	1	1
31	ESPARRAGO NC. 1/2"x102 mm.	8912100044	2	2