



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

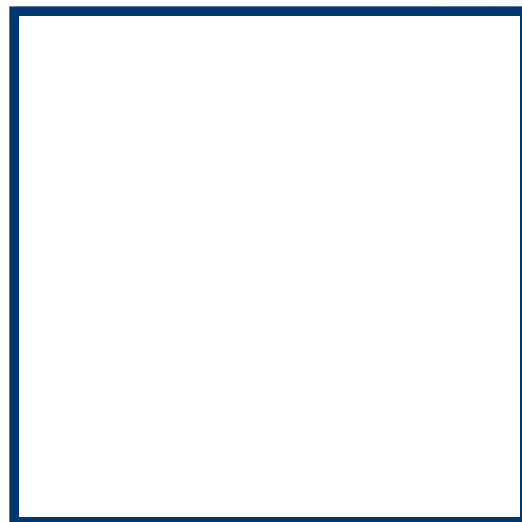
5x25 SM.

Referencia: 63075000A2



Información Técnica

Conexión Succión	2 Pulg. ANSI 125
Conexión Descarga	2 Pulg. ANSI #125
Altura (ADT) Max	115 m
Caudal Max	260 GPM
Caudal Medio	190 GPM
Altura Media	99 m
Motor	Eje libre
Potencia	30 HP
Voltaje	
Velocidad	3500 RPM
Peso	61 Kg
Dimensiones	0.54/0.35/0.38 Mts



Características

- » Carcasa con anillo de fricción, bridada y ubicable en varias posiciones.
- » Rotor cerrado balanceado mecánica e hidráulicamente.
- » Obturación por sello mecánico con eje protegido por casquillo
- » Soporte rodamiento robusto y extra fuerte
- » Bomba tipo industrial, para 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 2" ansi #125
- » Rotor cerrado en hierro, con paso de sólidos de 11 mm
- » Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/4 tipo resorte largo.
- » Con casquillo en acero inoxidable aisi 304.
- » Velocidad de operación de 3500 rpm, opcional a 1750 rpm.
- » Bomba de eje libre acoplable a motores hasta de 30 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: 11mm.

Motor: Potencia Variable

Marca:

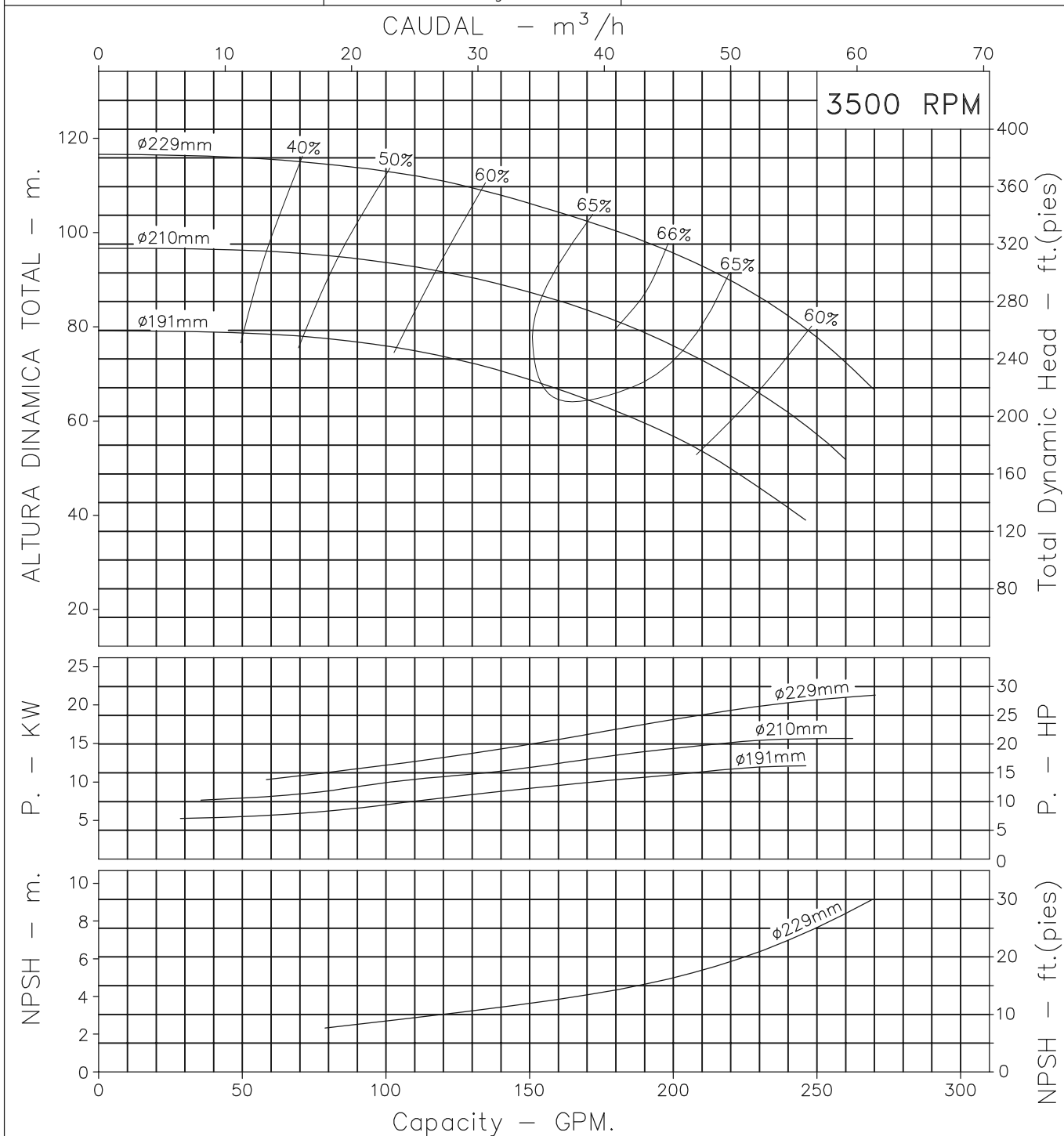
MODELO:

5x25

CONEXION: Bridas ANSI #125/150

Succion: 2"

Descarga: 2"



Codigo: 950420CU

Revision: R0

Fecha: MAY-08-95

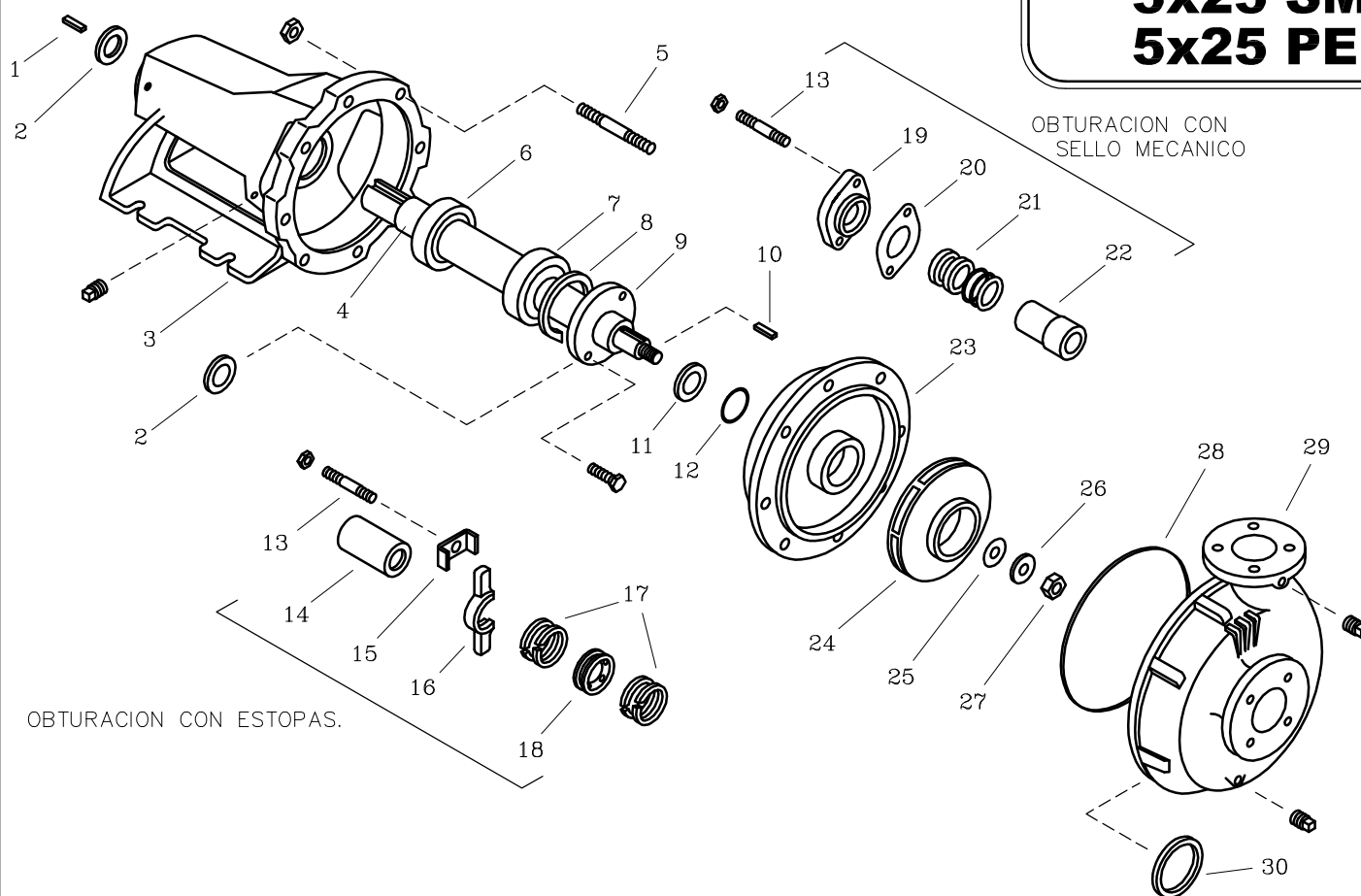
Reemp:

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. %

5x25 SM
5x25 PE


LISTA DE REPUESTOS			CANTIDAD	
ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	5x25 PE	5x25 SM
1	CUÑA 1/4"x45 mm.	7711500041	1	1
2	FIELTRO SOP. ROD. No. 2	8836700043	2	2
3	SOPORTE ROD. No. 2	8835300021	1	1
4	EJE 5x20	8836000041	1	1
5	ESPARRAGO NC. 1/2"x70 mm.	6903400044	8	8
6	RODAMIENTO 6206	7712800052	1	1
7	RODAMIENTO 7306B	8837500052	1	1
8	ANILLO RETEN. ROD. I-72	8837600052	1	1
9	TAPA ANTERIOR SOP. ROD. No. 2	8835500021	1	1
10	CUÑA ROTOR 1/4"x1/4"x30 mm.	8836400041	1	1
11	DEFLECTOR 28 mm. DIA INT.	8837400051	1	1
12	AROSSELLO REF. 2-024	1300200051	1	1
13	ESPARRAGO NC. 3/8"x48 mm.	7110300044	2	2
14	CASQUILLO P.E. No. 2	8836100041	1	—
15	GRAPA PRENSA ESTOPA No. 2	8837300044	2	—
16	PRENSA ESTOPA No. 2	8835600021	2	—
17	CORDON PLOMBAGINADO 5/16"x5/16"	7582500033	0.6 Kg	—
18	ANILLO LINTERNA No. 2	8835900022	1	—
19	PRENSA SELLO No. 2	8835700021	—	1
20	EMPAQUE PRENSA SELLO No. 2	8837000043	—	1
21	SELLO MECANICO 1.1/4" TIPO 21	8032500051	—	1
22	CASQUILLO S.M. No. 2	8836200041	—	1
23	PLATO ESTOPA 5x25	9300100021	1	1
24	ROTOR 5x25 229 mm.	9301000021	1	1
25	EMPAQUE ARANDELA ROTOR 21/32"	88371A0043	1	1
26	ARANDELA ROTOR 21/32" DIA. INT.	88365A0041	1	1
27	TUERCA DE SEGURIDAD 5/8" NF	9705700056	1	1
28	EMPAQUE CARCASA 5x25	9301200043	1	1
29	CARCASA ANILLO 5x25	9214000021	1	1
30	ANILLO DE FRICCION 5x25	9301100022	1	1

— Tornilleria estandar se ilustra unicamente.