



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

4X26-20TW-IE3

Referencia: 65435000A2



Información Técnica

Conexión Succión	2.1/2 Pulg. ANSI 125
Conexión Descarga	1.1/2 Pulg. ANSI #12
Altura (ADT) Max	90 m
Caudal Max	140 GPM
Caudal Medio	40 GPM
Altura Media	75 m
Motor	Trifásico
Potencia	20 HP
Voltaje	220/440 V
Velocidad	3500 RPM
Peso	179 Kg
Dimensiones	0.78/0.5/0.55 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
- Tipo industrial robusta y extrafuerte.
- Motor trifásico tefc, de doble voltaje.
- Para trabajo continuo



Especificaciones

- Electrobomba construida en hierro gris cl.30 con anillo de fricción en bronce.
- Conexión de succión de 2.1/2" ansi #250 y descarga de 1.1/2" ansi #250
- Rotor cerrado en hierro, con paso de sólidos de 3 mm
- Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/4 tipo resorte largo.
- Con casquillo en acero inoxidable aisi 304.
- Motor trifásico tefc de 20 hp – 220/440 voltios – 3500 rpm.



Aplicaciones

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

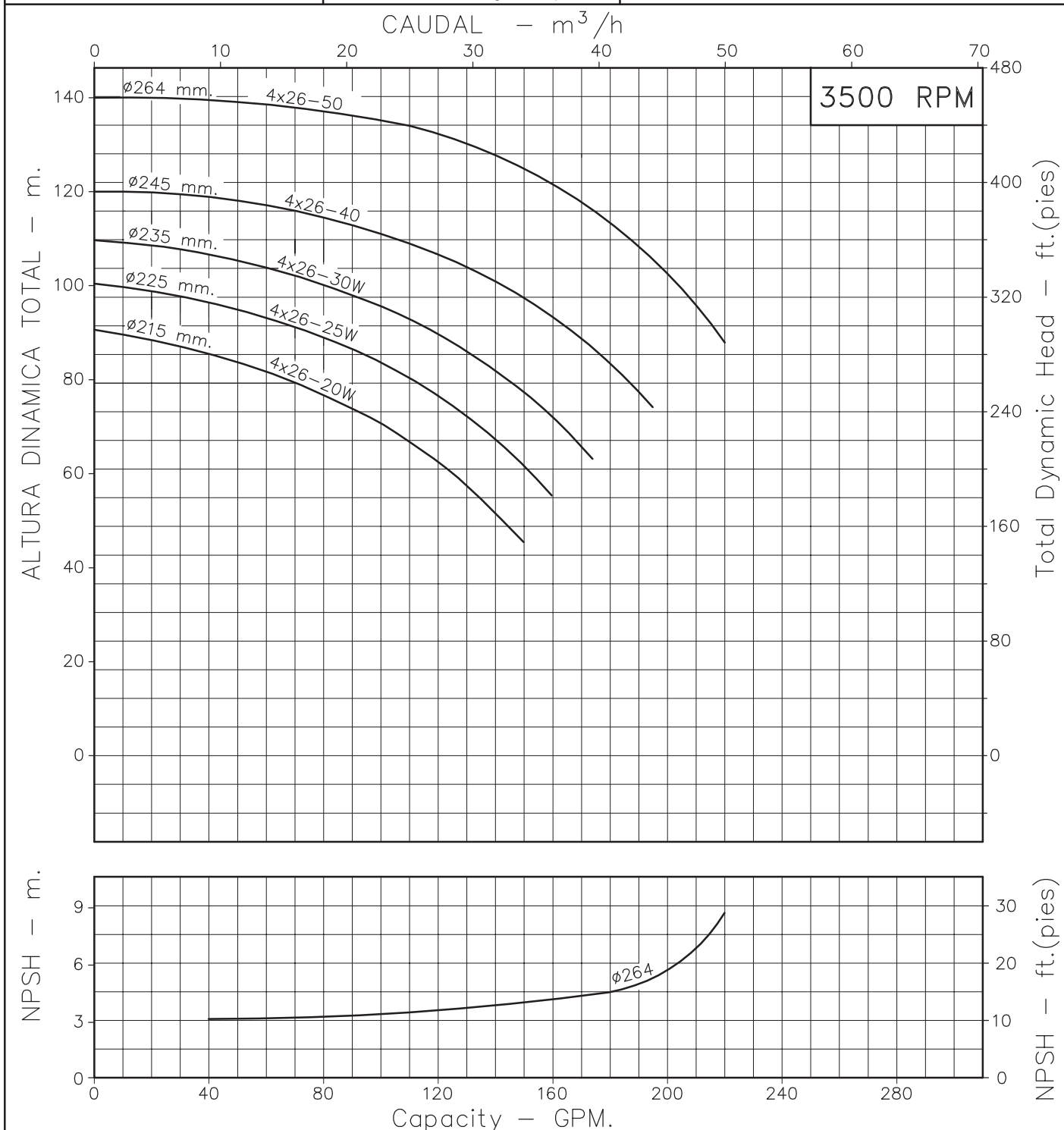
MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS USO GENERAL "EUROLINEA" MONOBLOCK ELECTRICAS



Version: Sello Mecanico.
 Ø Rotor: Variable
 Ø Max. Particulas: 3mm.
 Motor: Trifasico
 20 a 50 HP.

MODELOS: 4x26-20W
 4x26-25W ; 4x26-30W
 4x26-40 ; 4x26-50

CONEXION: Bridas ANSI #125/150
 Succion: 2,1/2"
 Descarga: 1,1/2"

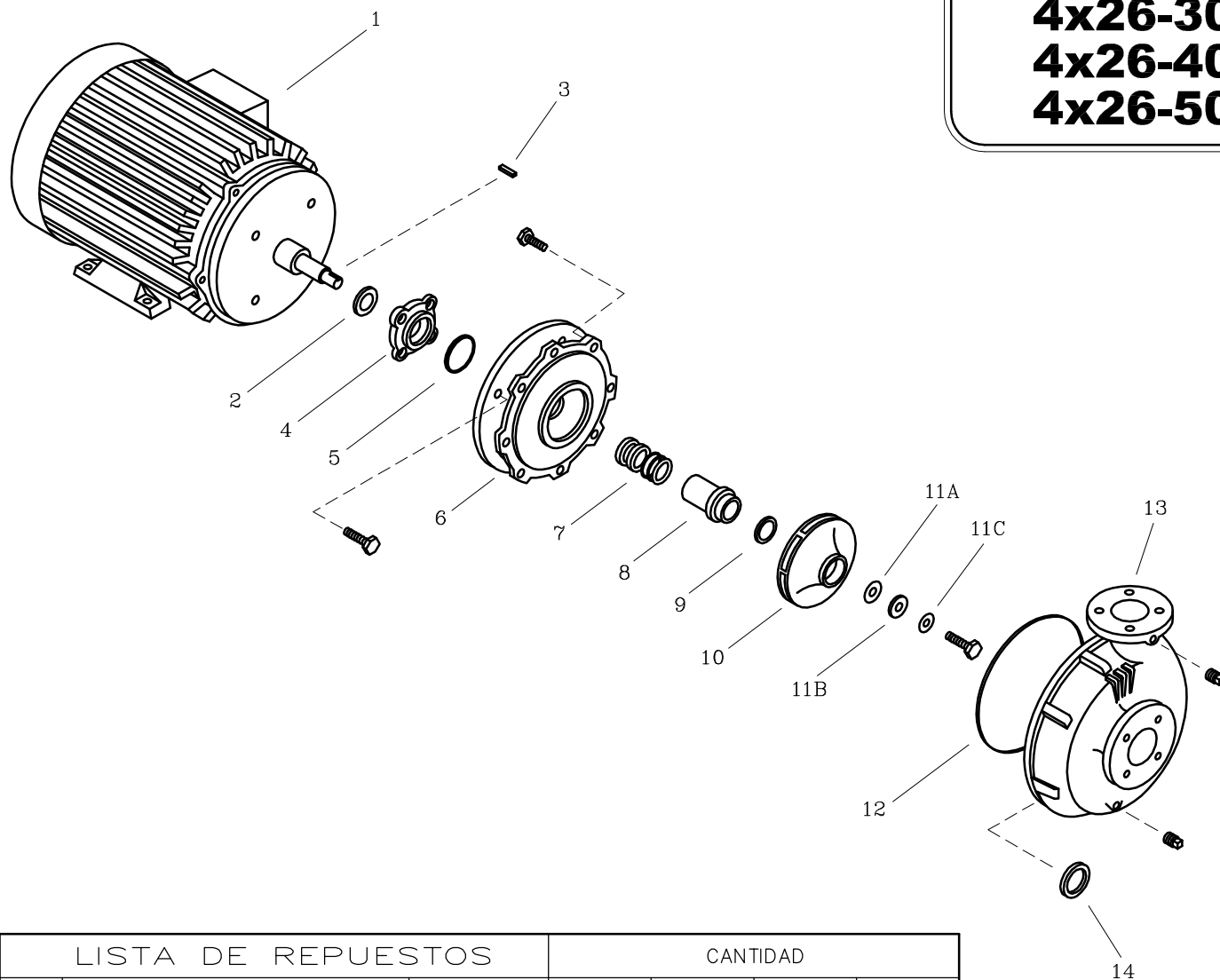


Codigo: 035660CU
 Revision: R0
 Fecha: JUL-29-03
 Reemp:

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.	%

4x26-25
4x26-30
4x26-40
4x26-50



LISTA DE REPUESTOS			CANTIDAD			
ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	4x26-25W	4x26-30W	4x26-40	4x26-50
* 1	MOTOR ELECTRICO 3500 RPM	SEGUN POTENCIA	1	1	1	1
2	DEFLECTOR 43.5 mm. DIA. INT.	7800600051	1	1	1	1
3	CUÑA 1/4"x32 mm.	7220500041	1	1	1	1
4	PRENSA SELLO EUROLINEA T1-326	03041A0041	1	1	1	1
5	AROSSELLO REF. 2-150	0306000051	1	1	1	1
6	PLATO SELLO EUROLINEA T1-256JM	0306200021	1	—	—	—
6	PLATO SELLO EUROLINEA T1-326JM	0305200021	—	1	1	1
7	SELLO MECANICO $\phi 1.1/2"$ TIPO 21	7712000051	1	1	1	1
8	CASQUILLO S.M. 6x26-75	89174A0041	1	1	1	1
9	AROSSELLO ROTOR	7711300051	1	1	1	1
10	ROTOR 4x26-25 225 mm.	03083C0021	1	—	—	—
10	ROTOR 4x26-30 235 mm.	03083B0021	—	1	—	—
10	ROTOR 4x26-40 245 mm.	03083A0021	—	—	1	—
10	ROTOR 4x26-50 264 mm.	0308300021	—	—	—	1
11A	EMPAQUE ARANDELA ROTOR 5x20	8836800043	1	1	1	1
11B	ARANDELA ROTOR 17/32" DIA. INT.	8836500041	1	1	1	1
11C	ARANDELA DE COBRE 17/32"	8837700056	1	1	1	1
12	EMPAQUE CARCASA 4x26	9301400043	1	1	1	1
13	CARCASA ANILLO 4x26	9300500021	1	1	1	1
14	ANILLO DE FRICCION 4x26	9301300022	1	1	1	1

* Para servicio o reparacion del motor, tenga en cuenta el modelo y características contenidas en la placa del mismo.
 — Tornilleria estandar se ilustra unicamente.