



IGNACIO  
GÓMEZ **IHM**

# Ficha Técnica

## 4x26-40

Referencia: 64300000A2



### Información Técnica

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Conexión Succión  | 2.1/2 Pulg. ANSI 125 |
| Conexión Descarga | 1.1/2 Pulg. ANSI #12 |
| Altura (ADT) Max  | 120 m                |
| Caudal Max        | 190 GPM              |
| Caudal Medio      | 135 GPM              |
| Altura Media      | 100 m                |
| Motor             | Trifásico            |
| Potencia          | 40 HP                |
| Voltaje           | 220/440 V            |
| Velocidad         | 3500 RPM             |
| Peso              | 281 Kg               |
| Dimensiones       | 0.98/0.58/0.62 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 40 hp – 220/440 voltios – 3500 rpm.



### Aplicaciones

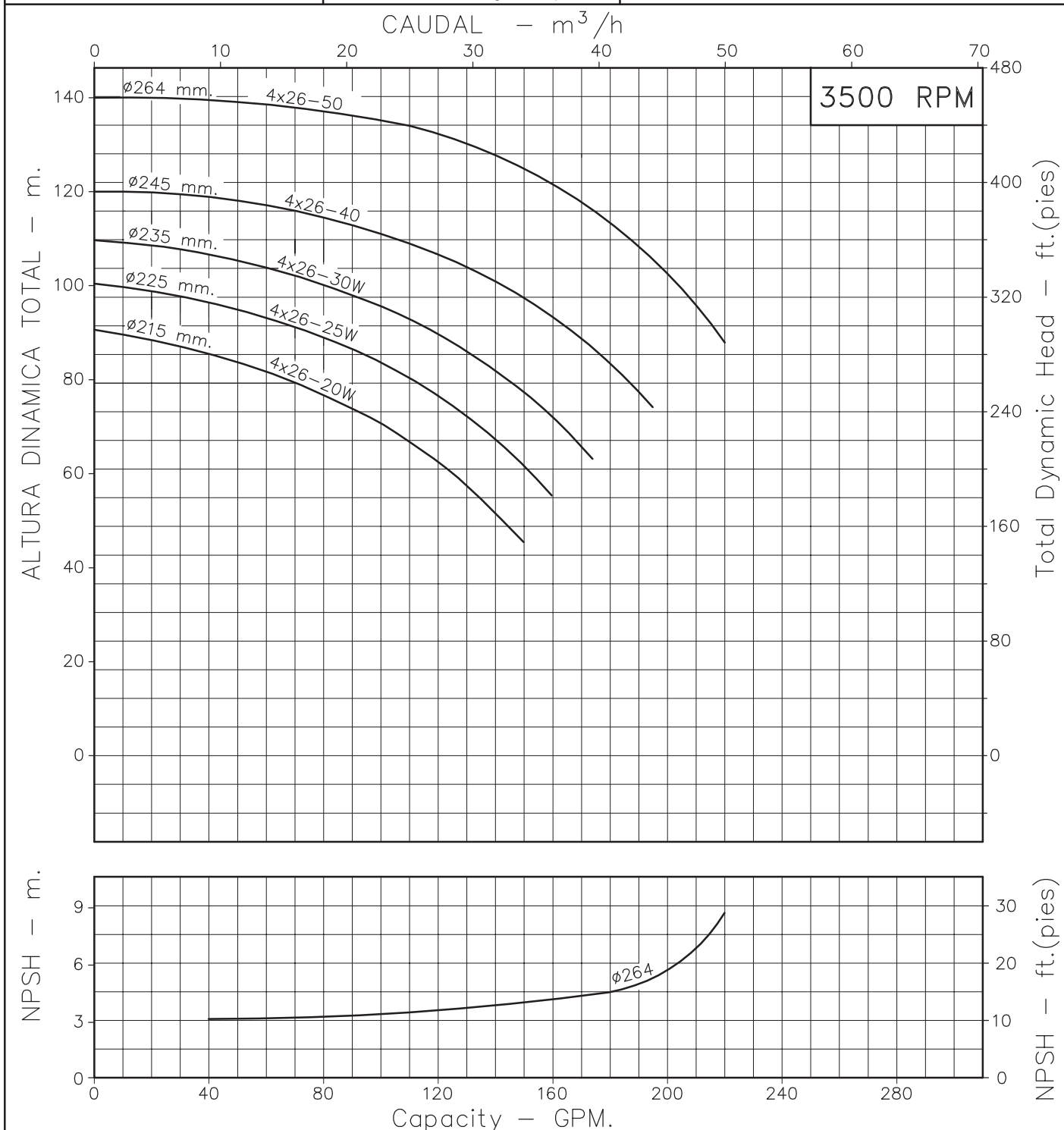
# MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS USO GENERAL "EUROLINEA" MONOBLOCK ELECTRICAS



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"

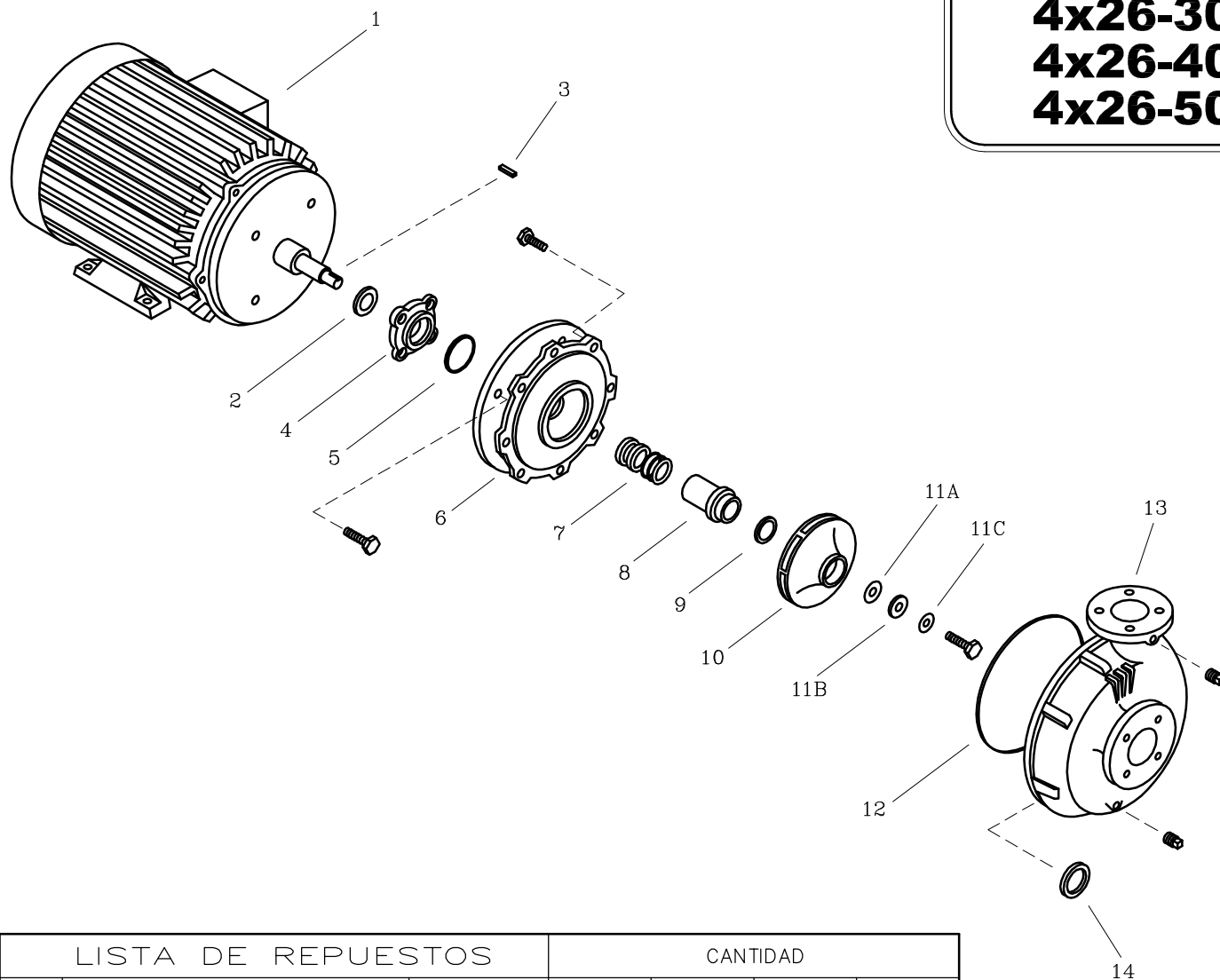


Codigo: 035660CU  
 Revision: R0  
 Fecha: JUL-29-03  
 Reemp:

NOTAS: 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm<sup>3</sup>  
 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.