



IGNACIO  
GÓMEZ **IHM**

# Ficha Técnica

## 6X26-40TW-IE3

Referencia: 65461000A2



### Información Técnica

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Conexión Succión  | 3 Pulg. ANSI 125      |
| Conexión Descarga | 2.1/2 Pulg. ANSI #125 |
| Altura (ADT) Max  | 80 m                  |
| Caudal Max        | 640 GPM               |
| Caudal Medio      | 480 GPM               |
| Altura Media      | 60 m                  |
| Motor             | Trifásico             |
| Potencia          | 40 HP                 |
| Voltaje           | 220/440 V             |
| Velocidad         | 3600 RPM              |
| Peso              | 290 Kg                |
| Dimensiones       | 0.94/0.6/0.65 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 3" ansi #125 y descarga de 2.1/2" ansi #125
- Rotor cerrado en hierro, con paso de sólidos de 11 mm
- Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/2 tipo resorte largo.
- Con casquillo en acero inoxidable aisi 304.
- Motor trifásico tefc de 40 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

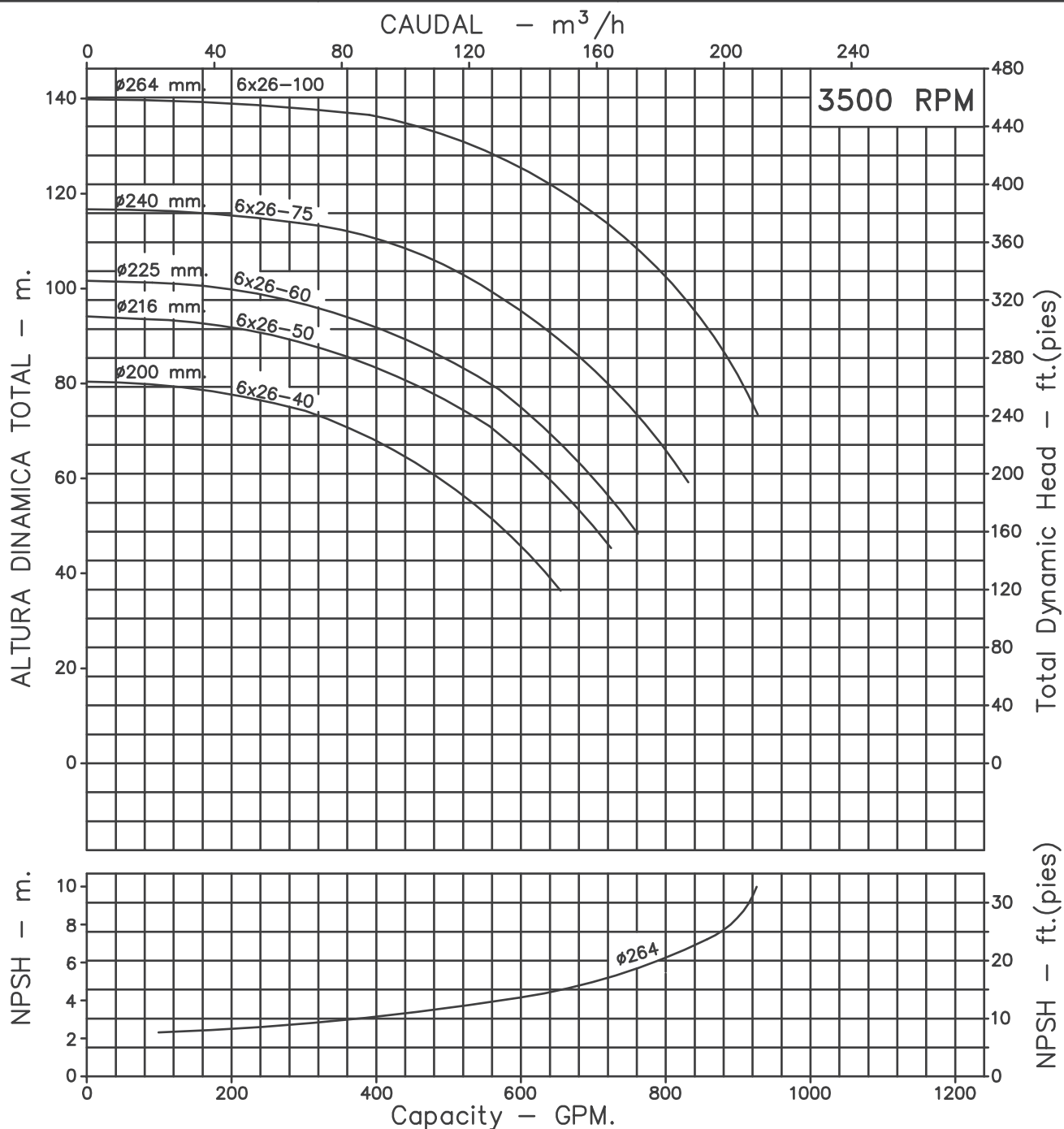
# MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS USO GENERAL "EUROLINEA" MONOBLOCK ELECTRICAS



Version: Sello Mecanico.  
 Ø Rotor: Variable  
 Ø Max. Particulas: 11mm.  
 Motor: Trifasico  
 40 a 100 HP.

MODELOS: 6x26-40  
 6x26-50 ; 6x26-60  
 6x26-75 ; 6x26-100

CONEXION: Bridas ANSI #125/150  
 Succion: 3"  
 Descarga: 2,1/2"

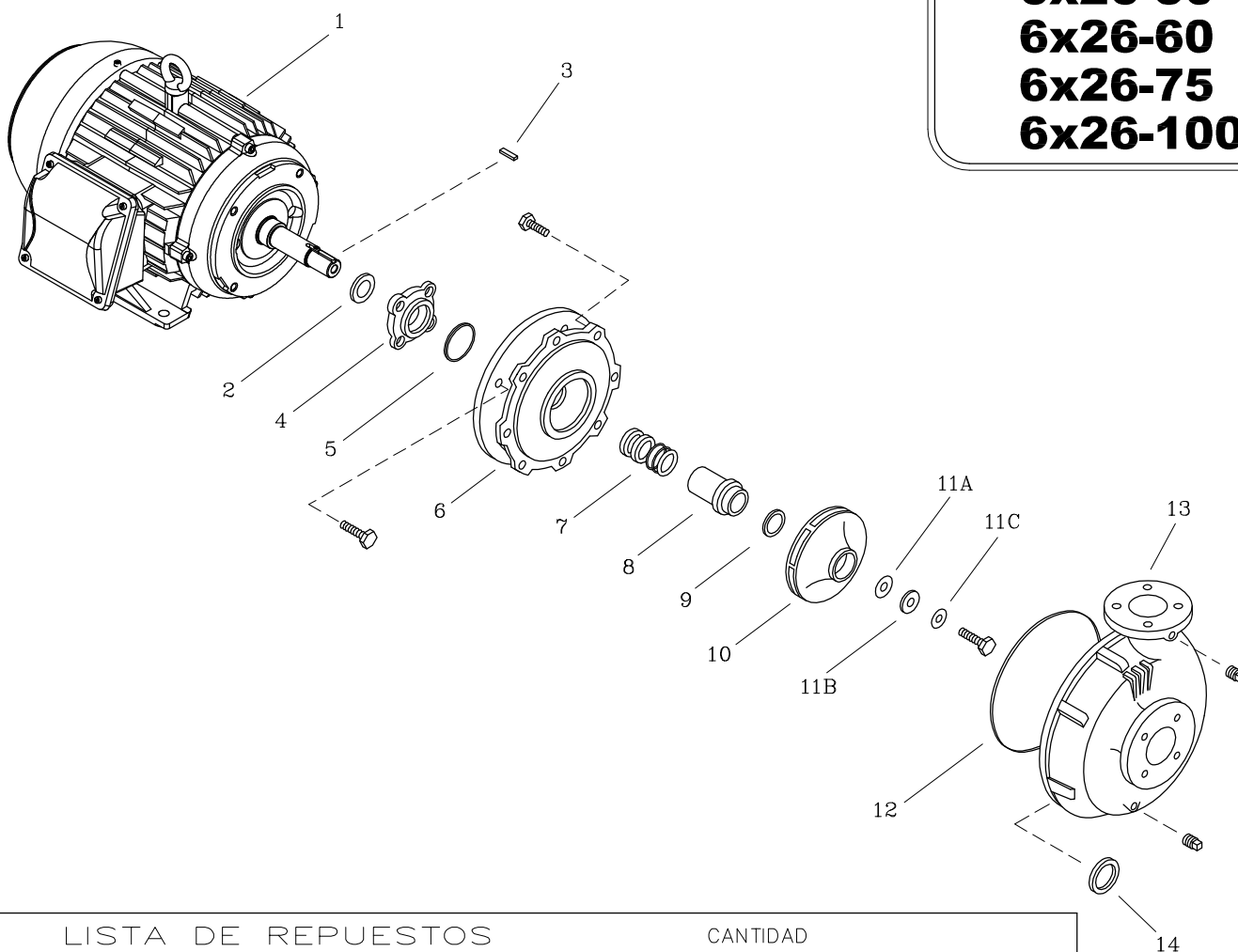


Codigo: **055220CU**  
 Revision: R1  
 Fecha : SEP-05-05  
 Reemp : 035570CU

**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. | %   |

**6x26-40**  
**6x26-50**  
**6x26-60**  
**6x26-75**  
**6x26-100**



| LISTA DE REPUESTOS |                                   |                | CANTIDAD |         |         |         |          |
|--------------------|-----------------------------------|----------------|----------|---------|---------|---------|----------|
| ITEM No.           | DESCRIPCION                       | CODIGO         | 6x26-40  | 6x26-50 | 6x26-60 | 6x26-75 | 6x26-100 |
| *1                 | MOTOR ELECTRICO 3500 RPM          | SEGUN POTENCIA | 1        | 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       | 1        |
| 4                  | PRENSA SELLO EUROLINEA T1-326     | 03041A0041     | 1        | 1       | 1       | 1       | —        |
| 4                  | PRENSA SELLO EUROLINEA T1-326 ESP | 03041D0041     | —        | —       | —       | —       | 1        |
| 5                  | AROSSELLO REF. 2-150              | 0306000051     | 1        | 1       | 1       | 1       | 1        |
| 6                  | PLATO SELLO EUROLINEA T1-326JM    | 0305200021     | 1        | 1       | 1       | 1       | 1        |
| 7                  | SELLO MECANICO Ø1.1/2" TIPO 21    | 7712000051     | 1        | 1       | 1       | 1       | 1        |
| 8                  | CASQUILLO S.M. 6x26-75            | 89174A0041     | 1        | 1       | 1       | 1       | —        |
| 8                  | CASQUILLO S.M. 6x26-100           | 0500900041     | —        | —       | —       | —       | 1        |
| 9                  | AROSSELLO ROTOR                   | 7711300051     | 1        | 1       | 1       | 1       | 1        |
| 10                 | ROTOR 6x26-40 200 mm.             | 03058E0021     | 1        | —       | —       | —       | —        |
| 10                 | ROTOR 6x26-50 216 mm.             | 03058D0021     | —        | 1       | —       | —       | —        |
| 10                 | ROTOR 6x26-60 225 mm.             | 03058C0021     | —        | —       | 1       | —       | —        |
| 10                 | ROTOR 6x26-75 240 mm.             | 03058B0021     | —        | —       | —       | 1       | —        |
| 10                 | ROTOR 6x26-100 264 mm.            | 0501100021     | —        | —       | —       | —       | 1        |
| 11A                | EMPAQUE ARANDELA ROTOR 5x20       | 8836800043     | 1        | 1       | 1       | 1       | 1        |
| 11B                | ARANDELA ROTOR 17/32" DIA. INT.   | 8836500041     | 2        | 1       | 1       | 1       | 1        |
| 11C                | ARANDELA DE COBRE 17/32"          | 8837700056     | 1        | 1       | 1       | 1       | 1        |
| 12                 | EMPAQUE CARCASA 4x26              | 9301400043     | 1        | 1       | 1       | 1       | 1        |
| 13                 | CARCASA ANILLO 6x26               | 9406500021     | 1        | 1       | 1       | 1       | 1        |
| 14                 | ANILLO DE FRICCION II 8x40x2      | 8718400022     | 1        | 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.