# Ficha Técnica

# 10X16-15TW-IE3-CIT64AA

Referencia: 65386000A2

## Información Técnica

| | |
|---|---|
| **Conexión Succión** | 6 Pulg. ANSI 125 |
| **Conexión Descarga** | 4 Pulg. ANSI #125 |
| **Altura (ADT) Max** | 43 m |
| **Caudal Max** | 700 GPM |
| **Caudal Medio** | 580 GPM |
| **Altura Media** | 28 m |
| **Motor** | Trifásico |
| **Potencia** | 15 HP |
| **Voltaje** | 220/440 V |
| **Velocidad** | 3500 RPM |
| **Peso** | 258 Kg |
| **Dimensiones** | 0.56/0.6/0.77 Mts |

## Características

- Carcasa con anillo de fricción, bridada y ubicable en varias posiciones.
- Carcasa con anillo de fricción, bridada y ubicable en varias posiciones.
- Rotor cerrado; adecuada para movilizar aguas de piscina y ligeramente contaminadas
- Rotor cerrado balanceado mecánica e hidráulicamente.
- Trampa metálica extra grande con canastilla en acero inoxidable
- Obturación por sello mecánico con eje protegido por casquillo
- Obturación por sello mecánico con eje protegido por casquillo
- Tipo industrial robusta y extrafuerte.
- Rotor cerrado balanceado mecánica e hidráulicamente.
- Motor trifásico tefc, de doble voltaje.
- Diseño back pull out; facilita el mantenimiento
- Para trabajo continuo
- Motor trifásico tefc, de doble voltaje.
- Para trabajo continuo

## Especificaciones

- Electrobomba construida en hierro gris cl.30 con anillo de fricción en bronce.
- Electrobomba construida en hierro gris cl.30 con anillo de fricción en bronce.
- Conexión de succión de 6" ansi #125 y descarga de 4" ansi #125
- Conexión de succión y descarga de 4" ansi #125
- Rotor cerrado en hierro, con paso de sólidos de 20 mm
- Rotor cerrado en hierro, con paso de sólidos de 20 mm
- Canastilla trampa en acero inoxidable aisi 304.
- Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/2 tipo resorte largo.
- Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/2 tipo resorte largo.
- Con casquillo en acero inoxidable aisi 304.
- Con casquillo en acero inoxidable aisi 304.
- Motor trifásico tefc de 15 hp – 220/440 voltios – 3500 rpm.
- Motor trifásico tefc de 15 hp – 220/440 voltios – 3500 rpm.
- Montada sobre base estructural de acero.

## Aplicaciones

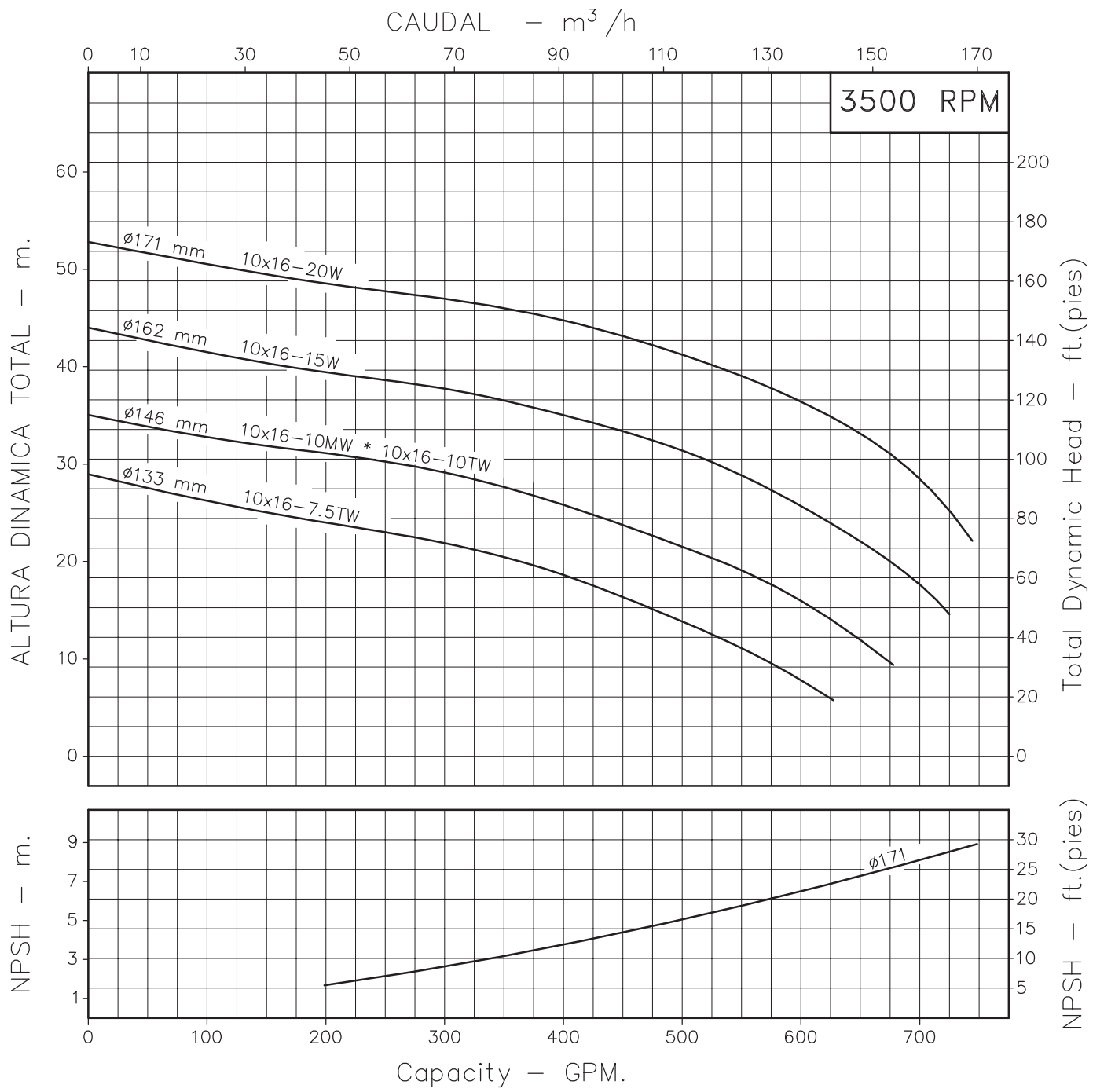
- Recirculación de agua en piscinas comerciales y parques acuáticos.
- Trasiego, drenajes y servicios generales en la industria
- Equipos de presurización de redes
- Llenado y vaciado de piscinas o estanques

# MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS USO GENERAL "EUROLINEA" MONOBLOCK ELECTRICAS

Version: Sello Mecanico.
ø Rotor: Variable
ø Max. Particulas: 20mm.
Motor: Trifasico
7.5, 10, 15 y 20 HP.

**MODELOS:** 10x16-7.5TW
10x16-10MW ; 10x16-10TW
10x16-15W ; 10x16-20W

CONEXION: Bridas ANSI #125/150
Succion: 4"
Descarga: 4"




| | | |
|---|---|---|
| Codigo: 950810CU-1<br>Revision: R0<br>Fecha : OCT-31-03<br>Reemp : | **NOTAS:** 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm³<br>2. Curvas desarrolladas a Nivel del Mar | Caudal Max. gpm<br>Altura Max. ft<br>Eficiencia Max. % |