



IGNACIO GÓMEZ **IHM**

# Ficha Técnica

## QDX1.5-17-0.3T(F)

Referencia: 65053000B3



### Información Técnica

<b>Conexión Succión</b>	1 Pulg. NPT
<b>Conexión Descarga</b>	1 Pulg. NPT
<b>Altura (ADT) Max</b>	18 m
<b>Caudal Max</b>	26.86 GPM
<b>Caudal Medio</b>	13.42 GPM
<b>Altura Media</b>	15.25 m
<b>Motor</b>	Monofásico
<b>Potencia</b>	1/2 HP
<b>Voltaje</b>	120 V
<b>Velocidad</b>	3450 RPM
<b>Peso</b>	7 Kg
<b>Dimensiones</b>	0.385/0.16/0.22 Mts



### Características

- ⊗ Rotor Semiabierto en fundición 10 álabes.
- ⊗ Sello mecánico tipo 21, doble cara de 14mm de diámetro
- ⊗ Temperatura máxima 40°C
- ⊗ pH de trabajo entre 6.5 y 8.5
- ⊗ Capacidad de inmersión de 0.5m - 5m
- ⊗ Paso de sólidos en suspensión de hasta 0.2mm
- ⊗ Temperatura del líquido de hasta +40°C
- ⊗ pH: 6.5 a 8.5
- ⊗ Contenido máximo de arena de 0.1% y paso de sólidos en suspensión de hasta 0.2mm



### Especificaciones

- ⊗ Acople plástico o manguera de 1 pulgada NPT
- ⊗ Rotor Semiabierto en fundición 10 álabes.
- ⊗ Sello mecánico tipo 21, doble cara de 14mm de diámetro
- ⊗ Temperatura máxima 40°C
- ⊗ pH de trabajo entre 6.5 y 8.5
- ⊗ Capacidad de inmersión de 0.5m - 5m
- ⊗ Paso de sólidos en suspensión de hasta 0.2mm
- ⊗ Nuevo Diseño industrial, incremento mínimo de la temperatura del motor
- ⊗ Motor de diseño optimizado y eficiencia mejorada
- ⊗ Cuentan con un impulsor de aleación, plásticos de ingeniería o aluminio de alto rendimiento.
- ⊗ Profundidad de inmersión de 0.5m - 5m



### Aplicaciones

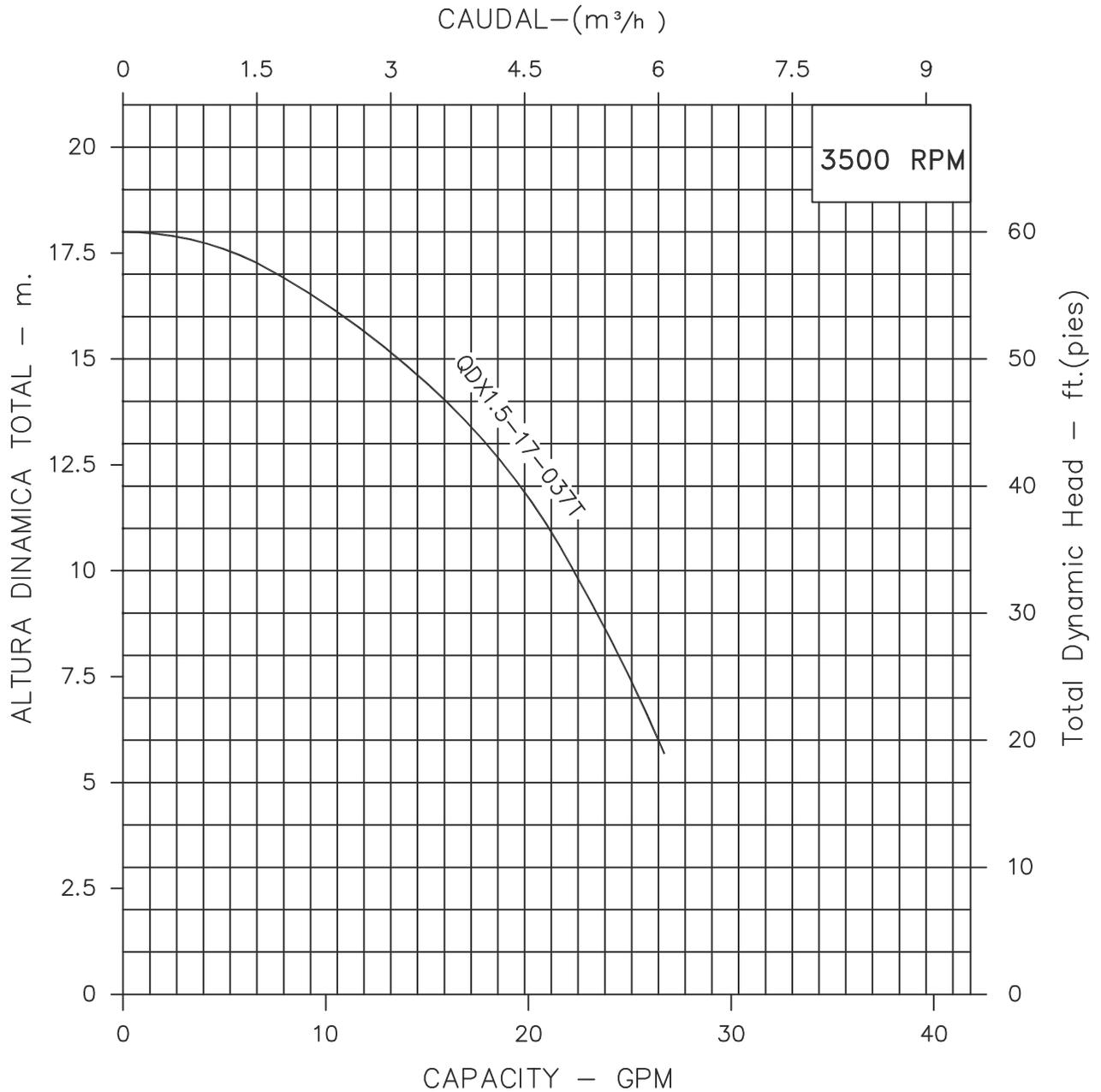
- ⊗ Drenaje Sótanos
- ⊗ Evacuación de Aguas Lluvias
- ⊗ Evacuación de Aguas Negras
- ⊗ Evacuación de Aguas Residuales
- ⊗ Transporte de agua sin partículas abrasivas o líquidos con características similares al agua
- ⊗ Bombeo de pozos de agua
- ⊗ Suministro de agua para animales
- ⊗ Irrigación de jardines
- ⊗ Eliminación de aguas residuales industriales
- ⊗ Suministro y drenaje de agua para construcciones

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES EN HIERRO-DRENAJE  
 "LINEA QDX-T"  
 MONOBLOCK ELECTRICAS



Version: S.M.  
 Ø Rotor: Variable  
 Ø Max. Partículas:  
 Motor: Monofásico  
 0.5 hp

MODELO:  
**QDX1.5-17-0.37T**  
 CONEXION: Descarga: 1"



Codigo: **175090CU**  
 Revision: RO  
 Fecha : AGO-28-17  
 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.	%