



IGNACIO  
GÓMEZ **IHM**

# Ficha Técnica

## ABA-1.5TW

Referencia: 63894T00A2



### Información Técnica

Conexión Succión	2 Pulg. NPT
Conexión Descarga	2 Pulg. NPT
Altura (ADT) Max	25 m
Caudal Max	105 GPM
Caudal Medio	90 GPM
Altura Media	11 m
Motor	Trifásico
Potencia	1.5 HP
Voltaje	220/440 V
Velocidad	3500 RPM
Peso	17.5 Kg
Dimensiones	0.45/0.24/0.27 Mts



### Características

- ⊗ Resistente al ataque del cloro presente en piscinas.
- ⊗ Según el accesorio colocado en la succión, utilizable en bañeras, spas o piscinas.
- ⊗ Rotor cerrado para alta eficiencia.
- ⊗ Obturación por sello mecánico con eje protegido por casquillo
- ⊗ Bomba con doble conexión en succión y descarga.
- ⊗ Apta para movilizar múltiples líquidos.
- ⊗ Motor "capacitor start", tipo americano, de alto par de arranque y doble voltaje.
- ⊗ Para trabajo continuo



### Especificaciones

- ⊗ Electrobomba básica construida en plástico de ingeniería noryl gfn-2
- ⊗ Conexión de succión y descarga de 1.1/2" tubería lisa o 2" Npt externa.
- ⊗ Rotor tipo cerrado en noryl gfn-2, con paso de sólidos de 10 mm
- ⊗ Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 3/4 tipo resorte corto.
- ⊗ Motor trifásico tefc de 1.5 hp - 220/440 voltios – 3500 rpm.
- ⊗ Agregando la brida codo (8809700023) se establece el modelo para hidromasaje
- ⊗ Agregando la brida recta (8809600023) se establece el modelo para spas
- ⊗ Agregando la trampa (8843000046) se establece el modelo para piscinas.



### Aplicaciones

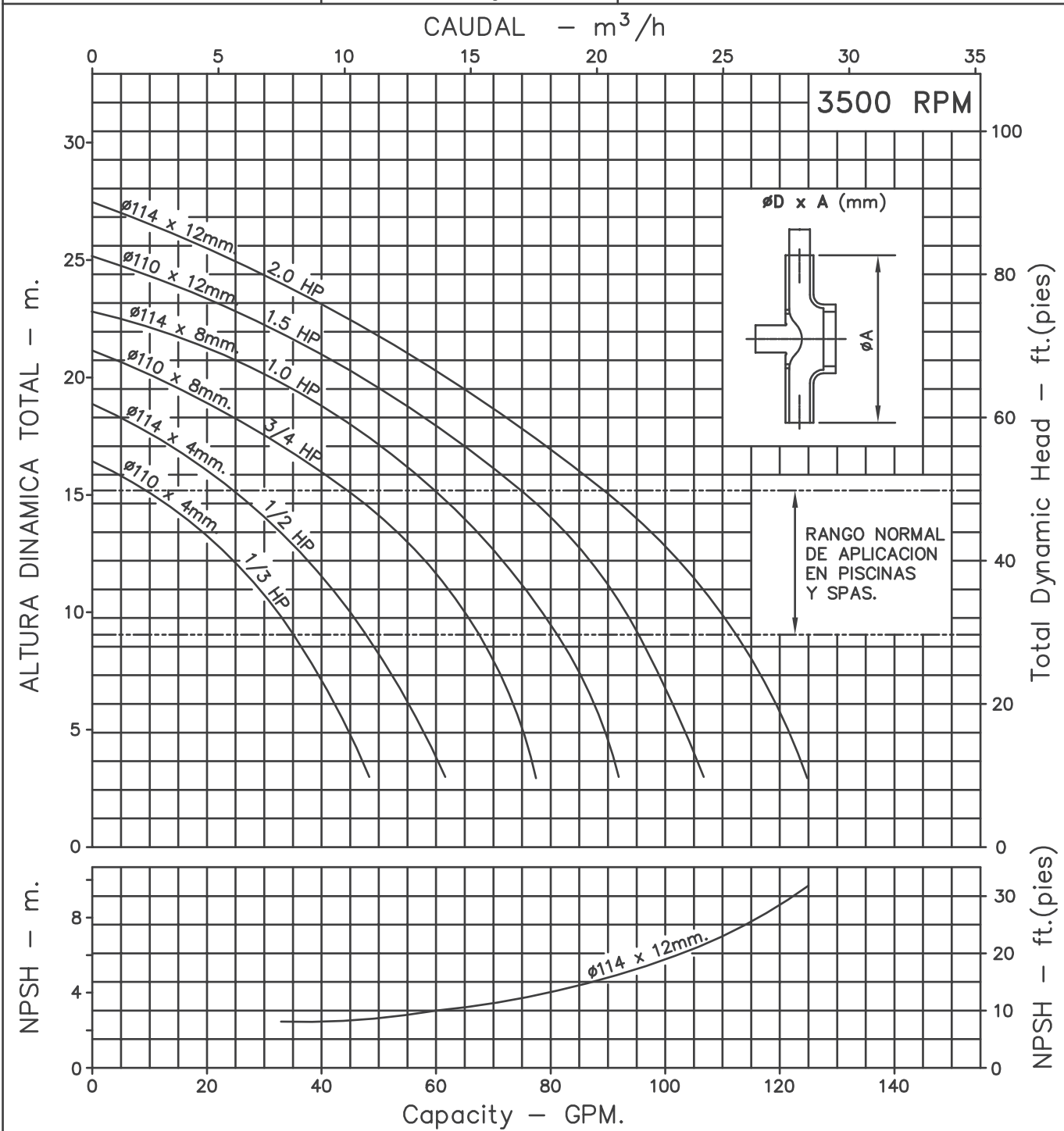
- ⊗ Recirculación de agua en tinas, spas o piscinas domesticas.
- ⊗ Recirculación de agua caliente.
- ⊗ Transferencia de líquidos en industria.
- ⊗ Llenado y vaciado de piscinas o estanques
- ⊗ Elevación de agua tanque bajo - tanque alto
- ⊗ Enfriamiento de moldes en pequeñas industrias
- ⊗ Riego tipo jardín
- ⊗ Fuentes de agua

# MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS USO GENERAL "AQUARIUM" MONOBLOCK ELECTRICAS



Version: Sello Mecanico.  
 Ø Rotor: Variable  
 Ø Max. Particulas: 3 a 10mm.  
 Motor: Monofasico  
 1/3 a 2 HP.

MODELOS: ACA  
 ABA ARA  
 ATA  
 CONEXION: Roscada NPT  
 Succion: 2"  
 Descarga: 2"



Codigo: 940250CU  
 Revision: R2  
 Fecha: JUN-30-15  
 Reemp: 930050CU

NOTAS: 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm<sup>3</sup>  
 2. Curvas desarrolladas a Nivel del Mar  
 3. Motores monofasicos tipo "Jet" pump motors" con S.F. incluido.

Caudal Max.	gpm
Altura Max.	ft
Eficiencia Max.	%