

# Ficha Técnica

## 20HH-15W

Referencia: 65298000A2

### Información Técnica

Conexión Succión	2 Pulg. NPT
Conexión Descarga	2 Pulg. NPT
Altura (ADT) Max	140 m
Caudal Max	120 GPM
Caudal Medio	70 GPM
Altura Media	110 m
Motor	Trifásico
Potencia	15 HP
Voltaje	220/440 V
Velocidad	3500 RPM
Peso	115 Kg
Dimensiones	0.7/0.46/0.45 Mts

Cotizado por: \_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_

Valor: \_\_\_\_\_



### Características

De dos etapas, rotores cerrados en hierro, mas durables.  
Carcasa roscada con válvula desaireadora  
Obturación por sello mecánico  
Motor trifásico cerrado tefc de doble voltaje.  
Para trabajo continuo

### Especificaciones

Electrobomba construida en hierro gris cl.30..  
Conexión de succión y descarga de 2" Npt..  
Doble rotor cerrado de presión en hierro, con paso de sólidos de 4 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 15 hp – 220/440 voltios – 3500 rpm..

### Aplicaciones

Elevación de agua en edificios, tanque bajo - tanque alto  
Transferencia de líquidos  
Limpieza, lavado a presión y control de incendio.  
Fuentes de agua

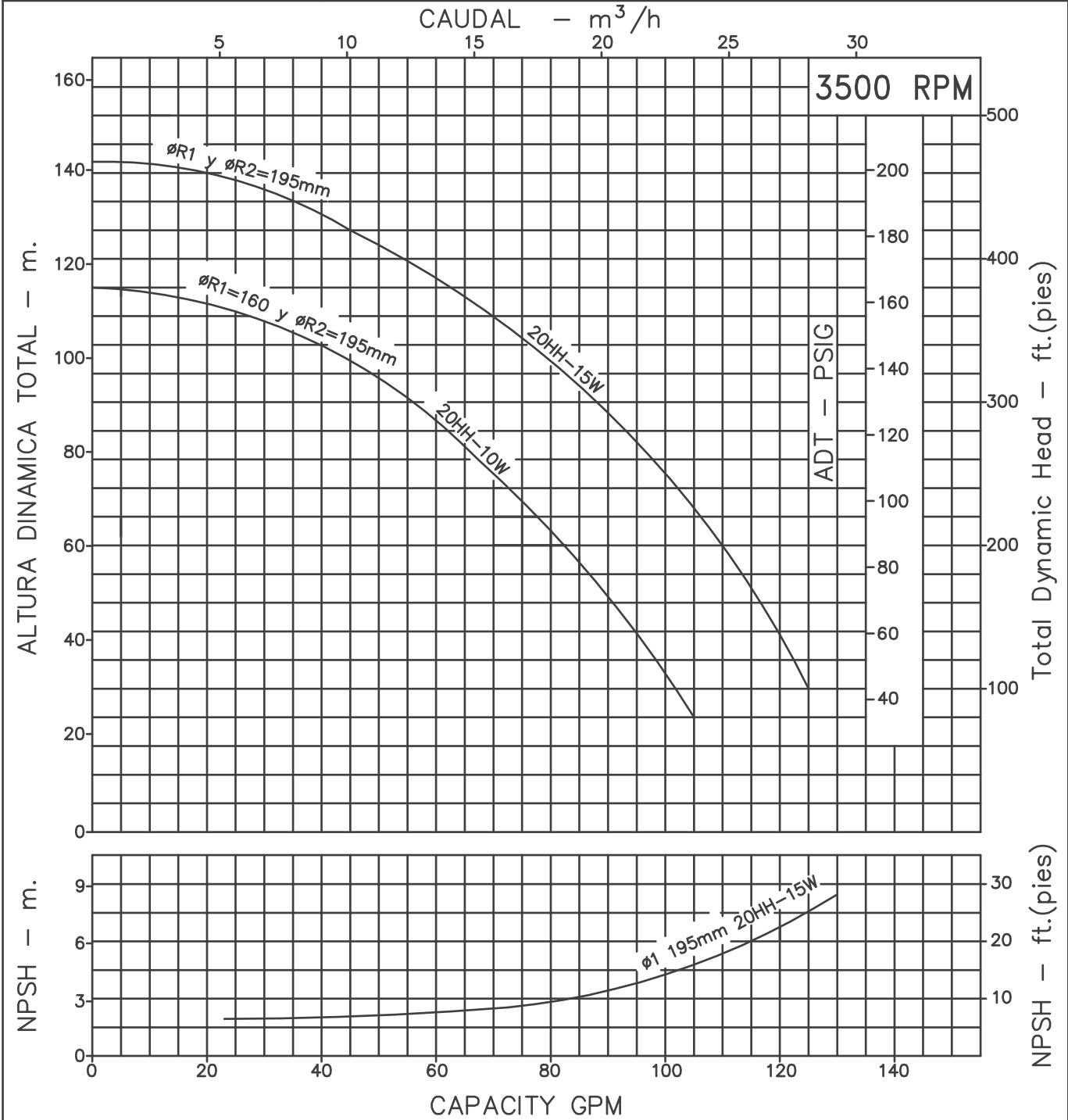
Equipos de presurización de redes  
Sistemas de enfriamiento y recirculación de agua  
Riego por aspersión o goteo.

MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS USO GENERAL  
 "LINEA HY-FLO"  
 MONOBLOCK ELECTRICAS-2 ETAPAS



Version: Sello Mecanico.  
 Ø Rotor: Variable  
 Ø Max. Particulas: 4mm.  
 Motor: Trifasico  
 10 y 15 HP.

MODELOS:  
 20HH-10W  
 20HH-15W  
 CONEXION: Roscada NPT  
 Succion: 2"  
 Descarga: 2"

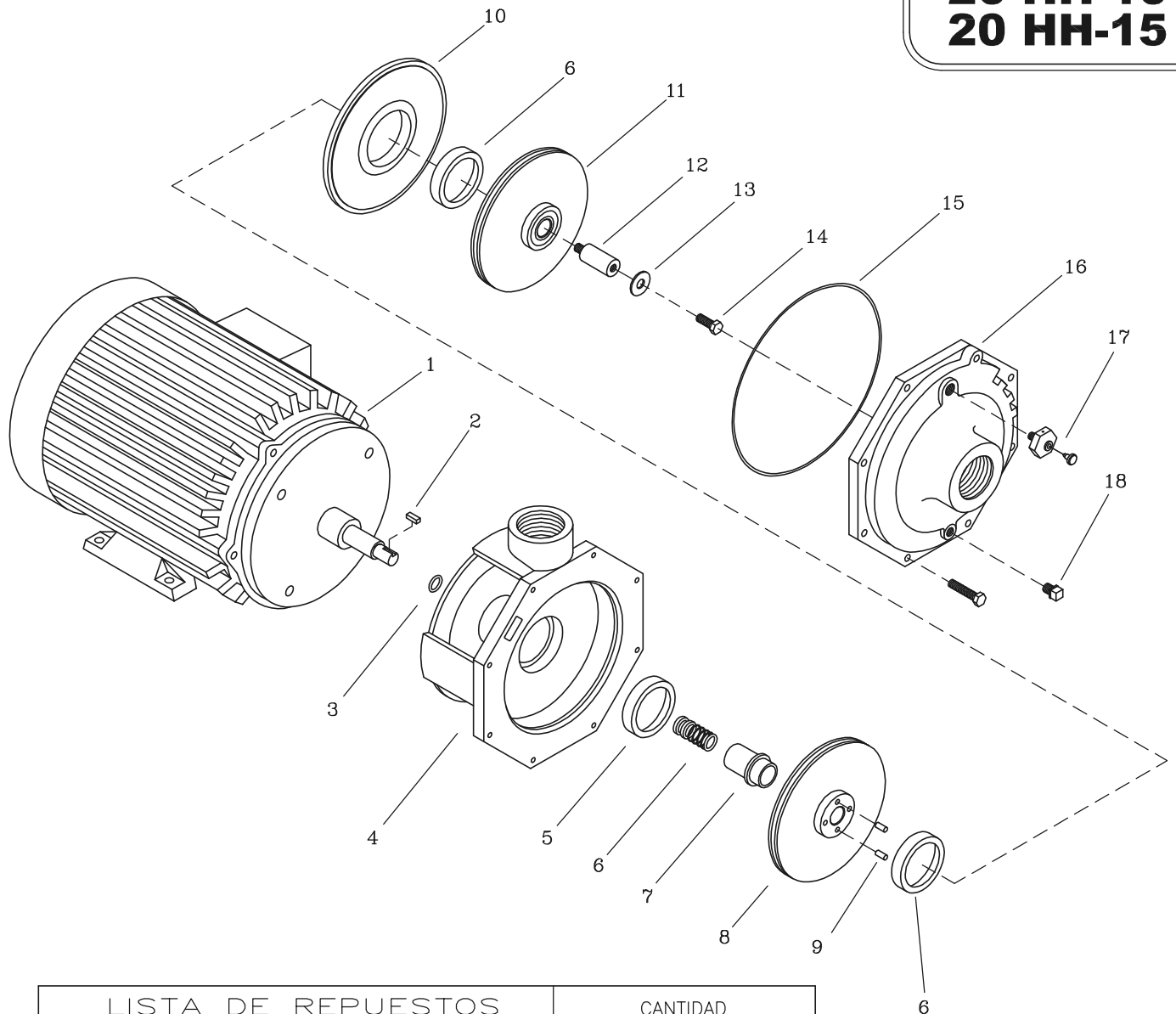


Codigo: 970260CU-1  
 Revision: R1  
 Fecha: JUN-06-15  
 Reemp: OCT-31-03

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.	%

**20 HH-10**  
**20 HH-15**



LISTA DE REPUESTOS			CANTIDAD		
ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	20HH-10MW	20HH-10TW	20HH-15TW
*1	MOTOR ELECTRICO 3500 RPM	SEGUN POTENCIA	1	1	1
2	CUÑA 3/16" x 25 mm	7707100041	1	1	1
3	AROSSELLO REF. 2-015	9308000051	1	1	1
4	CARACA 20 HH	9600600021	1	1	1
5	ANILLO DE FRICCION	93011A0022	3	3	3
6	SELLO MECANICO 1.1/2" TIPO 21	7712000051	1	1	1
7	CASQUILLO S.M. 1.1/2" 20HH	96016A0041	1	1	1
8	ROTOR II 20 HH 195mm	9601100021	1	1	1
9	PIN ROTOR 20 HH	96013000044	4	4	4
10	PLATO INTERMEDIO 20 HH	9601200021	1	1	1
11	ROTOR I 20 HH 160mm	96010A0021	1	1	—
11	ROTOR I 20 HH 195mm	9601000021	—	—	1
12	EJE EXTENSION 20 HH	9601400041	1	1	1
13	EMPAQUE ARAND. ROTOR 1.1/2-6.6	7707000043	1	1	1
14	TORNILLO NC 3/8" x 1"	7025100056	1	1	1
15	AROSSELLO REF 2-177	9601500051	1	1	1
16	TAPA DELANTERA 20 HH	9600500021	1	1	1
17	VALVULA DESAIREADORA VM	9406700046	1	1	1
18	TAPON MACHO 3/8"NPT BRONCE	9408800056	1	1	1

\* Para servicio o reparacion del motor, tenga en cuenta el modelo y características contenidas en la placa del mismo.  
— Tornillería estándar se ilustra únicamente.