



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

15H-7.5TW-LA300

Referencia: 99501001C1



Información Técnica

Conexión Succión	1.1/2 Pulg. NPT
Conexión Descarga	1.1/2 Pulg. Npt
Altura (ADT) Max	80 m
Caudal Max	115 Gpm
Caudal Medio	80 Gpm
Altura Media	70 m
Motor	Trifásico
Potencia	7.5 HP
Voltaje	220/440 V
Velocidad	3500 Rpm
Peso	1.9 Kg
Dimensiones	1.22/1/1.3 Mts



Características

- Conformado por una motobomba, un tanque hidroacumulador, arrancador montado, valvula de pé, valvula de cheque, interconexión tanque manometro, manometro, presostato y switch flotador.
- Tanque presurizado metálico, con membrana soportada en dos puntos de apoyo, no contamina el líquido, mínimo servicio requerido, ahorran costo de energía.
- Controlados por interruptores de presión con diferenciales de 20psi.
- Ubicables en pequeños espacios, fáciles de instalar y usar, conectando únicamente la tubería de succión y descarga de la motobomba y la fuente de energía.
- Arrancadores eléctricos directos con protección térmica incorporada según potencia, control por switch de presión y switch de flotador para protección de mínimo nivel de agua.



Especificaciones

- Electrobomba construida en hierro gris cl.30, conexión de succión y descarga de 1.1/2" Npt, rotor tipo cerrado en hierro, con paso de sólidos de 4 mm, obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/4 tipo resorte largo, con casquillo en acero inoxidable aisi 304 y con motor trifásico tefc de 7.5 hp – 220/440 voltios – 3500 rpm.
- Tanque presurizado metalico vertical modelo: LA-300 con capacidad de 300 litros y presión maxima de operación 150 psi. diametro de salida del tanque 1.1/4"
- Los hidroflos incluyen arrancador montado, válvula de pé, válvula de cheque, interconexión tanque, manómetro, presóstato, y switch flotador.
- Arrancadores eléctricos directos con protección térmica incorporada según potencia, control por switch de presión y switch de flotador para protección de mínimo nivel de agua.
- No se incluye la puesta en marcha.



Aplicaciones

- Uso residencial en casas y edificios
- Industrial para presurización de redes
- Agricola en cultivos, riegos y residencias rurales.
- En el lavado de instalaciones ganaderas, porcícolas y avícolas

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



Version: Sello Mecanico.

Ø Rotor: Variable

Ø Max. Particulas: 4mm.

Motor: Monof. 5, 7.5 y 10 HP.

Trif. 5, 6, 7.5 y 10 HP.

MODELOS: 15H-6W

15H-5MW ; 15H-5TW

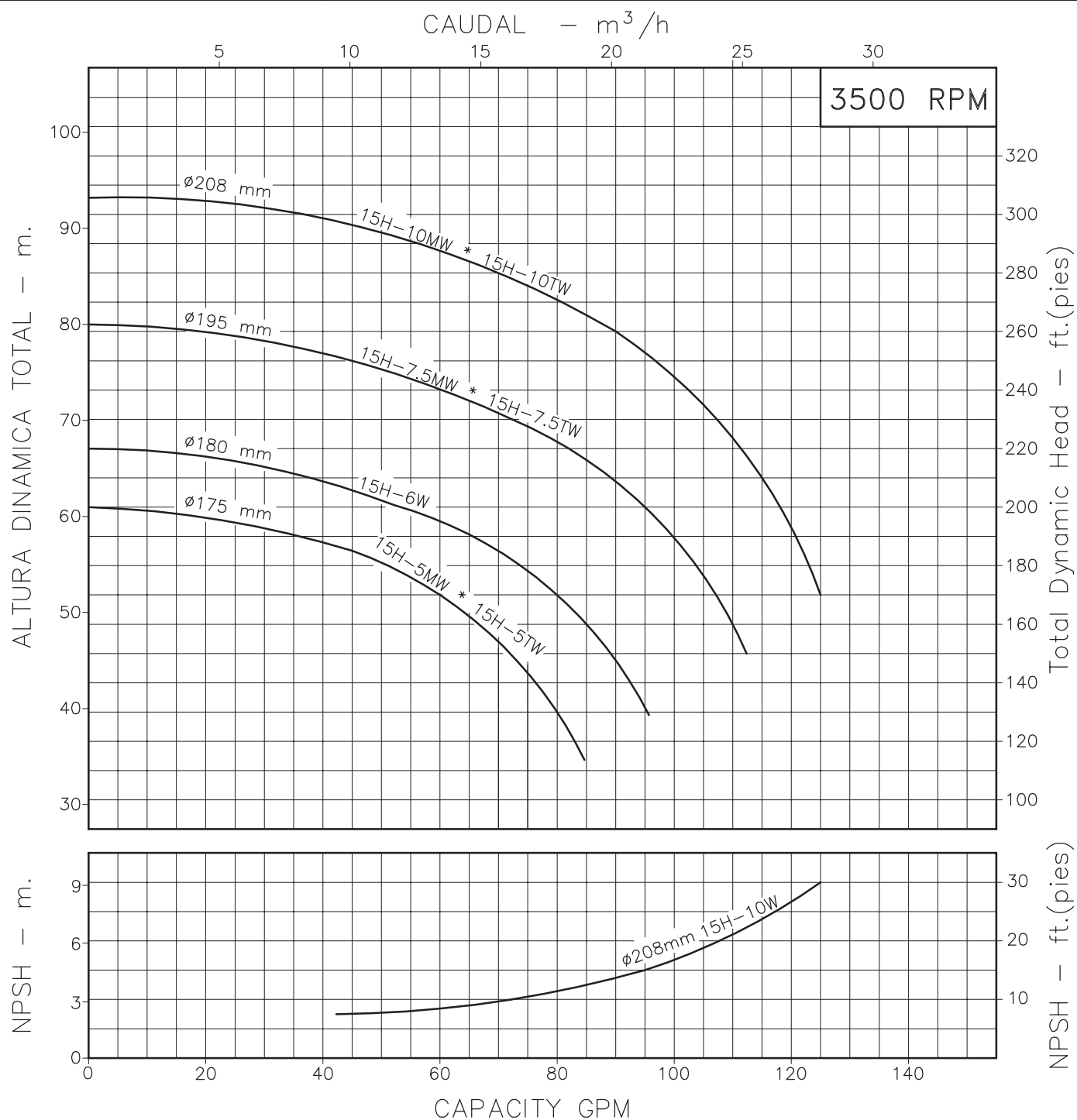
15H-7.5MW ; 15H-7.5TW

15H-10MW ; 15H-10TW

CONEXION: Roscada NPT

Succion: 1,1/2"

Descarga: 1,1/2"



Codigo: 970290CU-1

Revision: R0

Fecha: OCT-31-03

Reemp:

NOTAS: 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm³
2. Curvas desarrolladas a Nivel del Mar

Caudal Max. gpm

Altura Max. ft

Eficiencia Max. %