

# Ficha Técnica

20A-L2

Referencia: 63072000A2

#### Información Técnica

Conexión Succión	2 Pulg. NPT		
Conexión Descarga	2" NPT		
Altura (ADT) Max	83 m		
Caudal Max	190 GPM		
Caudal Medio	130 GPM		
Altura Media	80 m		
Motor	Eje libre		
Potencia	Hasta 20 HP		
Voltaje			
Velocidad	3500 RPM		
Peso	40 Kg		
Dimensiones	0.52/0.28/0.33 Mts		





#### Características

Construida en hierro, bomba tipo caracol de presión. Rotor cerrado en hierro, mas durable. Carcasa roscada ubicable en 4 posiciones Obturación por sello mecánico Diseño back pull out; facilita el mantenimiento Versión eje libre; aplicable a cualquier estilo de motor.

## Especificaciones

Bomba construida en hierro gris cl.30.. Conexiones de succión y descarga de 2" Npt.. Rotor cerrado en hierro, con paso de sólidos de 5 mm. Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/4 tipo resorte largo.. Con casquillo en acero inoxidable aisi 304...

Bombas de eje libre aplicables con potencias hasta 20 hp.

### **Aplicaciones**

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

Trasiego y drenajes Sistemas de enfriamiento y recirculación de agua Riego por aspersión o goteo.

# BOMBAS CENTRIFUGAS USO GENERAL "LINEA HY—FLO" EJE LIBRE

Version: Sello Mecanico.

Ø Rotor: Variable

ø Max. Particulas: 5mm. Motor: Potencia Variable

Marca:

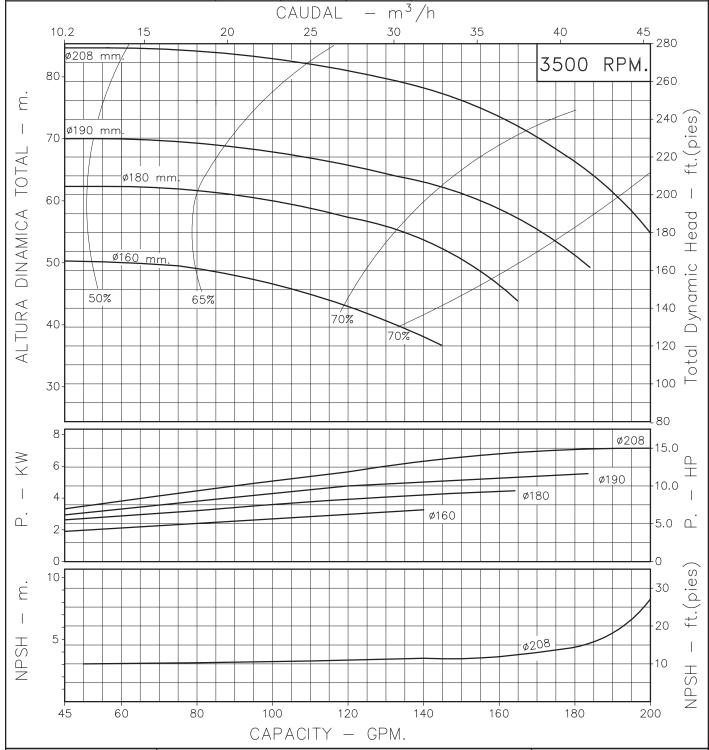
MODELOS:

20A-L2 30A-L2

Modelo Succion Descarga

20A-L2 2" NPT. 2" NPT. 30A-L2 3" NPT. 3" NPT.





Codigo: 950280CU Revision: R0

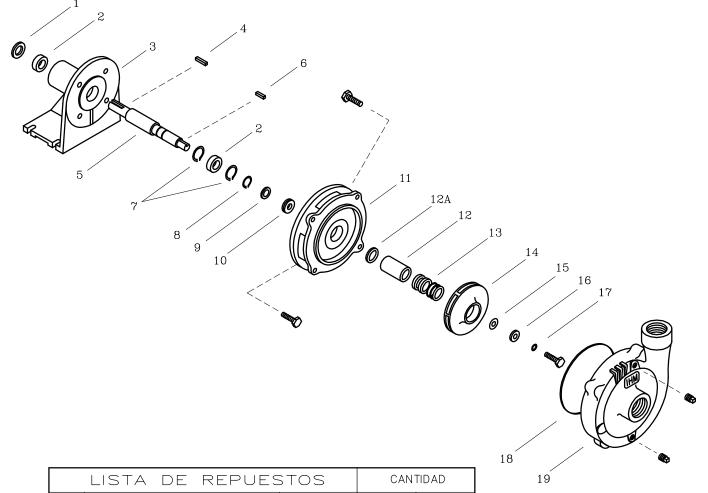
Fecha: NOV-05-99 Reemp: NOTAS:

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.	%

Modelos:

20A-L2 30A-L2



LISTA DE REPUESTOS		CANTIDAD		
ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	20A-L2	30A-L2
1	EMPAQUE SOPORTE ROD. L2	9213700051	1	1
2	RODAMIENTO 6206-2Z	8629200052	2	2
3	SOPORTE L2	9213100021	1	1
4	CUÑA 1/4"x32 mm.	7220500041	1	1
5	EJE SOPORTE L2	9213300041	1	1
6	CUÑA 3/16"x25 mm.	7707100041	1	1
7	ANILLO RETEN. ROD. I-62	8102500052	2	2
8	ANILLO RETEN. ROD. A-30	7615900052	1	1
9	DEFLECTOR 28 mm. DIA. INT.	8837400051	1	1
10	RETENEDOR 30×62×10	9213600051	1	1
11	PLATO SELLO ED4	9203000021	1	1
12	CASQUILLO S.M. 1.1/4" 59.3 mm.	8509600041	1	1
12A	AROSELLO REF. 2-015	9308000051	1	1
13	SELLO MECANICO Ø1.1/4" TIPO 21	8032500051	1	1
14	ROTOR 2AE-18.0 208 mm.	9008100021	1	1
15	EMPAQUE ARANDELA ROTOR	7707000043	1	1
16	ARANDELA ROTOR	7706600044	1	1
17	ARANDELA DE COBRE 10 mm.	8012500056	1	1
18	EMPAQUE CARC. P/SELLO 20D	9207900051	1	1 1
19	CARCASA 20D	9202500021	1	_
19	CARCASA 30D	9202600021	_	1

<sup>-</sup> Tornilleria estandar se ilustra unicamente.