

PRESURIZADORA

» Este equipo mejora el funcionamiento de los calentadores instantáneos, calentadores solares, lavavajillas, lavadoras, entre otros. Funciona sólo para una unidad mueble, es decir, para un electrodoméstico o un calentador. Aumenta la presión que se tiene en el sistema en 0.8 kg/cm² para tener más confort.

» La bomba funciona de forma automática por medio de un sensor que detecta la caída de presión cuando se abre la llave.

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: 127 V~
- Succión / Descarga: 3/4" - 3/4"
- Presión: 0.8 kg/cm²
- Impulsor: Noryl-Abierto



	POTENCIA (HP)	1/6
	ALTURA (m)	9
	CAUDAL (lpm)	25

IUSA SMART

» Este equipo es ideal como Sistema presurizador para residencias de tamaño medio. Cuenta con un tanque de 2L que permite su funcionamiento automático al abrir un servicio. Puede instalarse después del tinaco o de la cisterna.

» Sustituye un hidroneumático tradicional, además de su tamaño compacto.

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: 127 V~
- Succión / Descarga: 1" - 1"



	POTENCIA (HP)	1/2	3/4	1
	ALTURA (m)	35	45	50
	CAUDAL (lpm)	40	45	50

BOMBA PARA PISCINA

» Es un equipo ideal para el sistema de filtración de piscinas residenciales. Cuenta con motor cerrado muy silencioso y materiales de alta resistencia. Además puede ocuparse para espejos y cascadas de agua que no requieran presión.

	POTENCIA (HP)	1	1 1/2	2	3
	VOLUMEN (m ³)	80	110	135	150



VENTAS

01 800 900 4872 / ventas@iusa.com.mx

ASISTENCIA Y SERVICIO TÉCNICO

01 800 849 8500 / ayst@iusa.com.mx

IUSA EXPORTACIONES

+ 52 (55) 5118 1469 / export@iusa.com.mx

INDUSTRIAS UNIDAS S.A. DE C.V.

Carretera Panamericana México Querétaro
Kilómetro 109, s/n, Pastejé, Jocotitlán,
Estado de México, C.P. 50734

@iusamx

@grupoiusa

www.iusa.mx



BOMBAS HIDRÁULICAS



www.iusa.mx

SUMERGIBLE

» La bomba es ideal para conducir agua ligeramente sucia con sólidos en suspensión de un tamaño máximo de 30 mm, sin multiconector y puede ser sumergida hasta 7 metros de profundidad.

» La bomba está diseñada para diversas aplicaciones, tales como: para drenar agua en caso de inundaciones, para transferir agua fuera y dentro de tanques, para llevar agua proveniente de pozos, para airear y circular agua por periodos limitados. Así como también, para drenar agua estancada en yates y botes.

» Está fabricada totalmente en un plástico muy resistente al impacto. La carcasa del motor está manufacturada en aluminio. Cuenta con un sistema de arranque y paro automático por nivel.

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: 127 V~
- Pasos de sólidos: 30 mm
- Altura de inmersión máxima: 7 m
- Tipo de impulsor: Noryl-Abierto

	POTENCIA (HP)	1/2	1
	ALTURA (m)	5	8
	CAUDAL (lpm)	150	225



PERIFÉRICA

» Es un equipo que nos sirve para mover agua de un depósito (cisterna) a otro (tinaco). La bomba periférica nos da muy buena presión (altura), pero poco caudal (flujo). Por ejemplo, para llenar un tinaco de 1,100 litros a una altura de 20 metros con una bomba periférica de 1/2 HP se tardaría 60 minutos. Esta bomba nos sirve para viviendas con poca necesidad de bombeo de agua, para sistemas de riego domésticos, para sistemas de presión domésticos de 1 piso y algunas aplicaciones agrícolas.

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: **127 V~**
- Succión / Descarga: **1"**
- Tipo de impulsor: **Latón periférico**



	POTENCIA (HP)	1/2	3/4	1
	ALTURA (m)	40	60	70
	CAUDAL (lpm)	35	55	60



Casa Popular



Casa Económica



Casa Tradicional

CENTRÍFUGA

» Es un equipo que nos proporciona un buen caudal (flujo) para llenar un depósito (tinaco) de forma más eficiente, logrando con esto gastar menos energía. Por ejemplo, para llenar un tinaco de 1,100 litros a una altura de 15 metros con una bomba centrífuga de 1/2 HP se tardaría 15 minutos. Esta bomba es adecuada para uso doméstico, algunas aplicaciones industriales, transferencia de agua a distancias largas, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: **127 V~**
- Succión / Descarga: **1"**
- Tipo de impulsor: **Cerrado acero inoxidable**



	POTENCIA (HP)	1/2	1
	ALTURA (m)	22	37
	CAUDAL (lpm)	100	120



Comercio



Industria



Gimnasios



Hoteles



Residencial

JET

» Este equipo combina lo mejor de la bomba periférica que es presión (altura) y lo mejor de la bomba centrífuga que es caudal (flujo). Por lo tanto, la bomba jet es un excelente equipo para uso doméstico. Por ejemplo, para llenar un tinaco de 1,100 litros a 20 metros de altura con una bomba jet de 3/4 HP se tardaría 22 minutos. Este equipo acoplado a un tanque es adecuado para sistemas de presión.

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: **127 V~**
- Succión / Descarga: **1"**
- Tipo de impulsor: **Cerrado acero inoxidable**



	POTENCIA (HP)	3/4	1
	ALTURA (m)	41	47
	CAUDAL (lpm)	35	65



Comercio



Industria



Gimnasios



Hoteles



Restaurantes



Residencial Plus

JET INOXIDABLE

» Es un equipo ideal en aplicaciones donde se requiere que el agua no tenga contacto con materiales sujetos a oxidación. Por ejemplo, para llenar un tinaco de 1,100 litros a 35 metros con una bomba jet inoxidable de 3/4 HP se tardaría 27 minutos, convirtiéndola en una de la más eficientes en el mercado.

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: **127 V~**
- Succión / Descarga: **1"**
- Tipo de impulsor: **Cerrado acero inoxidable**



	POTENCIA (HP)	3/4	1
	ALTURA (m)	38	46
	CAUDAL (lpm)	40	55



Comercio



Industria



Hoteles



Restaurantes



Hospitales



Residencial Plus

SISTEMAS HIDRONEUMÁTICOS

» El sistema hidroneumático proporciona un suministro de agua constante y una presión uniforme en todas las salidas de agua. Se le llama hidroneumático porque es un equipo que requiere para su funcionamiento una combinación adecuada de aire y agua, por lo que cuenta con un tanque precargado de membrana intercambiable.

PERIFÉRICA

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: **127 V~**
- Tanque: **24 litros**
- Succión / Descarga: **1"**



	1-5 SALIDAS	20 - 40 psi
	BAÑOS	1-2



Industria



Restaurantes



Casa Popular



Casa Económica

JET

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: **127 V~**
- Tanque: **100 litros**
- Succión / Descarga: **1"**



	6-9 SALIDAS	20 - 40 psi
	BAÑOS	2-3



Comercio



Hoteles



Casa Tradicional



Residencial

MOTOBOMBA



» Este equipo puede ser usado en aguas sucias con paso de sólidos de 20 mm. Funciona con un motor a gasolina de 5.5 HP o 6.5 HP y es monocilíndrico. El motor es manufacturado por LEO, por lo que cumple con los estándares más altos de calidad. Cuenta con guardián de aceite lo que lo hace muy confiable. La motobomba **IUSA-LEO** es autocebante tardando de 7 a 10 minutos en sacar todo el aire de la columna de conducción, entregando flujos de 450 a 1,050 lpm.

CARACTERÍSTICAS

- Succión / Descarga: **2" x 2" y 3" x 3"**
- Tipo de impulsor: **Abierto con antioxidante**



	POTENCIA (HP)	5.5	6.5
	ALTURA (m)	27	30
	CAUDAL (lpm)	450	1,050



Industria



Construcción



Forestal



Riego