

# I PRO Series

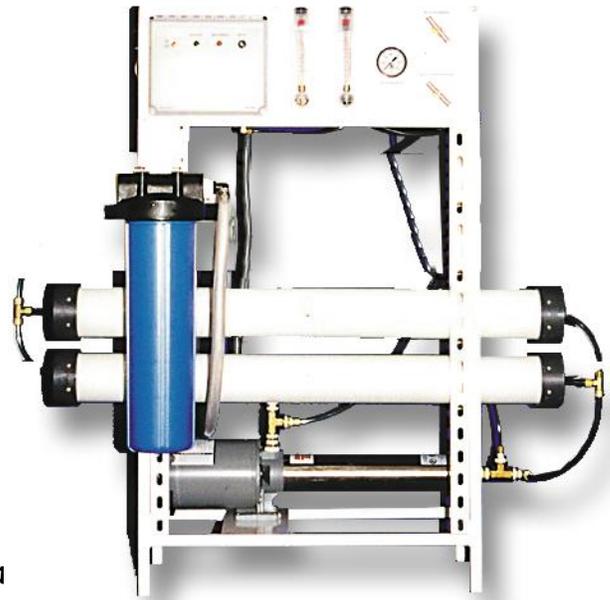
Serie diseñada para proveer de agua libre de sales y minerales.

Ideales para cocinas, restaurantes, bares, hoteles, industria, etc.

Sistema doméstico e industrial.

## I PRO-HXL-2000-L al 17500-L

Con nuestros equipos de osmosis inversa, obtenga agua desmineralizada al instante.



### ESPECIFICACIONES:

• Marca y modelo:	<b>Instapura</b> WTRO-HXL-2000-L al 17500-L
• Flujo de operación:	7381-84793 lpd (1950-22400 gpd)
• Presión de operación:	Mínima 4 kg/cm <sup>2</sup> ( 60 psi ) Máxima 5.6 kg/cm <sup>2</sup> ( 80 psi )
• Temperatura de operación:	Máxima 25°C ( 77° F )
• Marco de acero:	Horneado - blanco
• Bomba:	Booster multi-etapas
• Portamembranas:	TFC ULP baja presión
• Válvulas de aguja de bronce:	Para recirculación y de rechazo
• Medidores de flujo:	2 en acrílico en producto y rechazo
• Tubería:	Nylon de alta presión
• Conexiones:	Bronce para alta presión Plástico para línea de producto
• Manómetros de presión:	(Líquidos) para agua
• Pre-filtración:	5 micras
• Operación: Rango de pH TDS entrante Tolerancia máxima Suavización recomendada	3 - 11 2000 ppm máx. Hierro 0.5 ppm 170 ppm máx. (si existe)

### VENTAJAS:

- Caja de Control de fibra de vidrio NEMA 4X incluye:
- Retrazo de tiempo automático
  - Contactor DP de 25-30 Amp
  - Control de nivel de bajo voltaje
  - Switch de baja presión
  - Luz de baja presión
  - Relay de encendido de 50 Amp
  - Lámparas indicadores Neon
  - Switch de encendido y apagado
  - Protección de fusibles

### OPCIONES DISPONIBLES:

- Medidor de TDS para producto
- Fast-Flush-enjuague automático
- Sistema de tanque de presión
- Diseños especiales a petición del cliente
- Portamembranas en fibra de vidrio
- Portamembranas de acero inoxidable
- Bomba de acero inoxidable

MODELO	CAPACIDAD EN GALONES	RECHAZO DE SAL	RECUPERACIÓN DE AGUA	CANT. MEMB.	TAMAÑO MEMB.	MOTOR*
• I PRO-HXL-2000-L	1950 - 2800	98.5%	33 - 50%	1	4x40ULP	1HP
• I PRO-HXL-4000-L	3900 - 5600	98.5%	33 - 50%	2	4x40ULP	1 1/2
• I PRO-HXL-6200-L	5800 - 8400	98.5%	33 - 50%	3	4x40ULP	1 1/2
• I PRO-HXL-8000-L	7800 - 11200	98.5%	up to 60%	4	4x40ULP	3
• I PRO-HXL-11500-L	9750 - 14000	98.5%	up to 60%	5	4x40ULP	3
• I PRO-HXL-13500-L	11700 - 16800	98.5%	up to 60%	6	4x40ULP	3
• I PRO-HXL-15500-L	13600 - 19600	98.5%	up to 60%	7	4x40ULP	5
• I PRO-HXL-17500-L	15800 - 22400	98.5%	up to 60%	8	4x40ULP	5

\* Bombas disponibles:  
 Monofásica 115 / 230 VAC 60 hz / 50 hz  
 Monofásica 230 VAC 60 hz / 50 hz  
 Trifásica 208 / 230 VAC 60 hz / 50 hz

Los rangos de recuperación son determinados por la alimentación de agua entrante y pretratamiento usado.