

## Bomba portátil para lavados químicos

**IONSCALER PUMP R1** unidad móvil para la Limpieza Química Desincrustante, llenado de Circuitos con productos químicos de limpieza, protección y anti-congelantes.

Equipado con un tanque grande de **30 litros** fabricado en Polietileno de Alta Densidad y acceso amplio con tapa superior roscada, lo que facilita preparar las soluciones a utilizar y su posterior limpieza.

- Equipo adecuado para desincrustar grandes sistemas de calefacción.
- Carro equipado con asa metálica, fácil de transportar incluso con el depósito lleno.
- Caudal de trabajo hasta **40 L/min.** y presión máxima de **3,5 Bar**, es ideal para desincrustar calderas, intercambiadores y circuitos de mediano y gran tamaño.
- Filtro de aspirado para proteger la bomba de suciedad y residuos de cal: la bomba dura más y reduce los costes de mantenimiento.
- Manifold fabricado en **UPVC** con válvulas que permiten inversión del flujo para una acción desincrustante más eficaz. De hecho, es aconsejable atacar la cal actuando en ambos frentes, operando la inversión de flujo cada 10 a 15 minutos de operación.
- Depósito de **30 L**, por lo tanto, es ideal para la desincrustación de plantas grandes. Se aconseja trabajar al **60% (18 a 20 litros)** para contar con espacio suficiente debido a formación de espuma.

El equipo incorpora una Bomba de Diafragma especial para trabajos con productos químicos corrosivos, ya que la parte motriz no está en contacto con las soluciones químicas y sus materiales son adecuados para productos químicos.

Se recomienda usar un neutralizador **CLEANER NEUTRA P-25** después de usar los productos desincrustantes tales como **CLEANER ACID P-25**.



### Especificaciones Técnicas:

**Corriente:** 2A

**Potencia:** 400W

**Voltaje:** 230V ~ (AC)

**Frecuencia:** 50/60 Hz

**Protección:** IP55

**Capacidad Estanque:** 30L

**Presión Máxima:** 50,75 psi / 3,5 bar

**Temperatura Funcionamiento:** -5°C / +40°C

### Dimensiones aproximadas:

**995mm (alto) x 600mm (fondo) x 350mm (ancho)**



USO OBLIGATORIO  
DE GAFAS



LAVADO  
OBLIGATORIO  
DE MANOS



USO OBLIGATORIO  
DE GUANTES



USO OBLIGATORIO  
DE CALZADO DE  
SEGURIDAD



**Peligro**

La conexión eléctrica entre el enchufe y conector de alimentación debe estar alejada del agua.

Nunca toques el enchufe y el conector de la alimentación con las manos mojadas.

Por razones de seguridad, se recomienda conectar la máquina a un sistema con interruptor diferencial con detección de corrientes de fuga a tierra (max. 30mA).