## **RESPIRADORES SEMI AUTÓNOMOS**

## Filtro purificador de aire

Modelo: RS - 1422

Equipo diseñado para remover impurezas y desodorizar el aire comprimido. Consta de una recipiente de acero inoxidable de 1500 CC., con tapa de aluminio fundido. Posee una entrada y salida hembra de ½ "Ø gas, un cartucho de retención mecánico química (no controla CO) y una válvula de purga, que al quedar ligeramente abierta, permite el drenaje de agua durante el uso. La caída de presión por defecto del filtro es prácticamente imperceptible.

El modelo **RS- 1423**, incluye un regulador automático de presión. Es regulable y posee un manómetro.

Este equipo reduce el aire de línea mediante el regulador y lo filtra , llegando por medio de una manguera al usuario.

Las unidades filtrantes vienen provistas de una salida con acoplamiento rápido hembra. No obstante y opcionalmente pueden proveerse con un distribuidor de dos o tres salidas.

Esta unidad permite el uso de mangueras de baja presión (30 ATM), de  $\frac{1}{4}$  " Ø y de hasta 25 metros de longitud por boca de salida, con un máximo de tres mangueras.

Cuando utilice el aire comprimido de la planta, es indispensable asegurarse de que el o los compresores no generen dióxido por combustión incompleta de lubricantes o por captación de la atmósfera.

Los respiradores modelo **RL-423** y **RL 423P**, pueden también operar con cilindros de gran capacidad, ya sea en operaciones de lapso prolongado o cuando el aire comprimido de la planta no estuviera disponible. A tal fin pueden proveerse cilindros de gran capacidad, con reguladores de alta y baja presión, con conexión de manguera, con una o varias salidas.





