

Sulfidox

Equipo de dosificación/homogeneización automático de Dióxido de Azufre



El equipo Sulfidox está indicado para aplicaciones de sulfitación que se desee realizar en barricas, depósitos u otros recipientes.



Para conocer nuestros productos y aplicaciones, no dude en ponerse en contacto con nosotros: llámenos al

902 13 02 02

o escribanos a oferta@carbueros.com

Tanto el equipo como las botellas van montadas sobre un carro que permite un fácil movimiento hasta el punto de dosificación.

El sistema de medida está basado en una báscula que controla el peso de la botella de SO₂ y la cantidad dosificada. La botella de N₂ provista de manorreductor incluido en el equipo, inyecta N₂ en línea para empujar el SO₂ y mejorar la homogeneización con el producto a sulfitar. Asimismo efectúa un barrido de la canalización evitando fugas indeseables perceptibles por el personal de bodega.

El control y maniobra se realiza a través de una utómata programable. Este autómata incorpora un display que permite visualizar todas las operaciones programadas, los sistemas de alarma y la causa de las mismas.

Con este equipo se obtienen las siguientes ventajas:

SEGURIDAD en la manipulación del dióxido de azufre.

FIABILIDAD en su dosificación.

PRODUCTIVIDAD reduce de manera importante los tiempos empleados en la operación de sulfitado y homogeneización.

Aplicaciones:

Este equipo ha sido diseñado para realizar dosificaciones de dióxido de azufre (SO₂), desde un mínimo de 60 gr. hasta la totalidad del envase disponible (50kg.).

Incorpora botellas de SO₂ con sonda de hasta 50kg. de capacidad (para consumo en la fase líquida) y una botella de Nitrógeno (N₂), para el empuje y barrido del SO₂.