

For Smooth Operations

Efectivo y económico:

Accesorios idóneos para la técnica de dosificación ABNOX



Regulador de presión de material

Filtro magnético

Mezclador estático

Placas de conexión



ABNOX[®]
Lubrication & Metering Solutions

Regulador de presión de material **MDR-LW04-1M/-2M (V3.0)**

El nuevo regulador de presión de material ABNOX MDR-LW04 con émbolo se usa para reducir presiones y para minimizar las pulsaciones que surgen en la impulsión de material.

Mediante la tuerca de pretensada previa se puede ajustar de forma continua la presión de trabajo de 5 a 50 bar y mediante la contratuerca se puede fijar el ajuste. En la medida de lo posible, la relación entre la presión de entrada y la presión de salida no debe ser superior a 5:1.

Los reguladores de presión de material han sido concebidos para el procesamiento de medios auto-lubricantes como la grasa o el aceite. Si se desea, el regulador está disponible con un manómetro de presión de salida (-1M) o un manómetro de presión de entrada y salida (-2M). De manera opcional al citado regulador de presión de material también hay disponible un juego de sujeción para el montaje directo en sistemas de suministro de grasa de ABNOX.





Para consultar todos los datos técnicos, toda la información, repuestos, accesorios y la película de animación acerca del funcionamiento, consulte nuestra página web: www.abnox.com

Para presiones controladas y constantes: El regulador de presión de material ABNOX



Ventajas:

- Minimización de pulsaciones
- Las condiciones más favorables para una dosificación precisa
- Elemento de seguridad para componentes relevantes para la presión
- Integración sencilla en instalaciones de producción
- Disponible con uno o dos manómetros

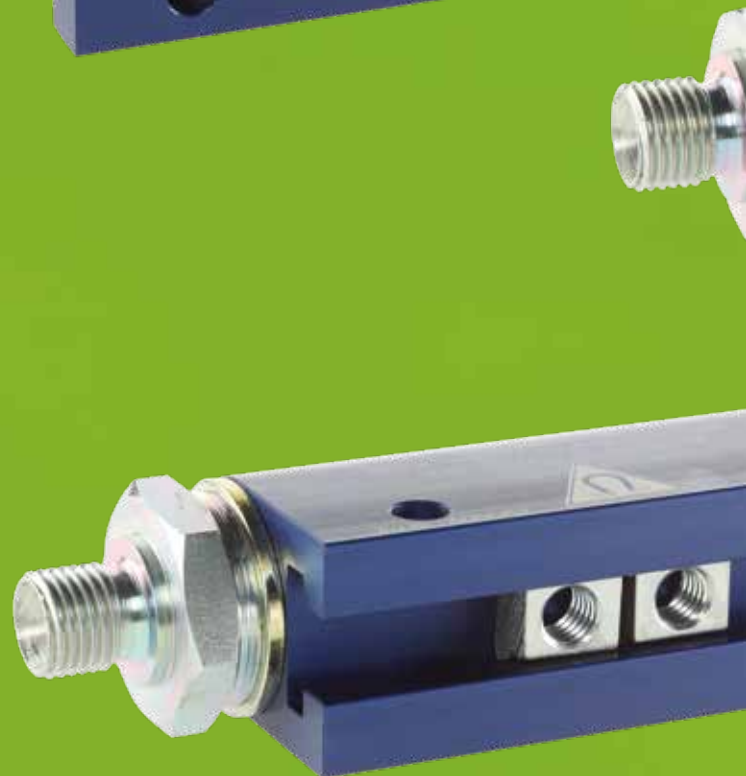
 **MADE IN SWITZERLAND**

Filtro magnético

Con un engranaje lleno de arena no llegará muy lejos. Esta afirmación también es aplicable a los sistemas de lubricación y dosificación. Sobre todo, en el caso de conductos de nueva instalación, los elementos como las virutas y partículas metálicas, el polvo de rectificado o el material desgastado pueden mermar notablemente la vida útil de componentes concretos del sistema.

La solución sencilla y efectiva de ABNOX: el nuevo filtro magnético que, mediante una potente barra de filtrado, extrae y agrupa de forma fiable todos los agentes contaminantes que contengan hierro del medio impulsado. El lubricante permanece limpio, una circunstancia que minimiza el desgaste, las impurezas y las averías.

La limpieza regular del filtro garantiza un rendimiento elevado uniforme. El filtro magnético compacto se puede integrar en sistemas de conductos existentes con mucha facilidad. Fiel a la tradición de ABNOX, todo el componente está construido de manera que el montaje, desmontaje y las tareas de mantenimiento se pueden llevar a cabo con el mínimo esfuerzo.





Para consultar todos los datos técnicos, toda la información, repuestos, accesorios y la película de animación acerca del funcionamiento, consulte nuestra página web:
www.abnox.com

El nuevo filtro magnético ABNOX filtra partículas de hierro de los lubricantes de manera limpia, efectiva y económica



Ventajas:

- Menor desgaste y, por lo tanto, mayor vida útil de los componentes del sistema
- Los lubricantes se pueden usar durante un período de tiempo más prolongado
- El sistema de limpieza económico reduce los tiempos de inactividad
- Elemento filtrante de larga vida útil
- Instalación y mantenimiento sencillos
- Construcción compacta y robusta
- Aplicación flexible gracias a las distintas opciones de fijación (taladros transversales o tuercas correderas)
- Resistente a la presión hasta 200 bar

**MADE IN
SWITZERLAND**

Mezcladores estáticos

La solución sencilla para reducir bolsas de aire en medios de flujo.

Mediante el corte repetido con los distintos elementos de mezcla es posible reducir las bolsas de aire en el medio de manera eficiente. Mediante ranuras en T y las tuercas correderas suministradas o los 2 taladros transversales, el tubo de mezcla ABNOX se puede montar en cualquier sitio. Las uniones atornilladas laterales mantienen a los elementos de mezcla en su posición prevista.



Ventajas:

- Minimización de dosificaciones erróneas
- Resistente a la presión hasta 200 bar
- Integración sencilla en instalaciones de producción
- Libre de mantenimiento



Para consultar todos los datos técnicos, toda la información, repuestos, accesorios y la película de animación acerca del funcionamiento, consulte nuestra página web:
www.abnox.com

Placas de conexión para válvulas dosificadoras ABNOX

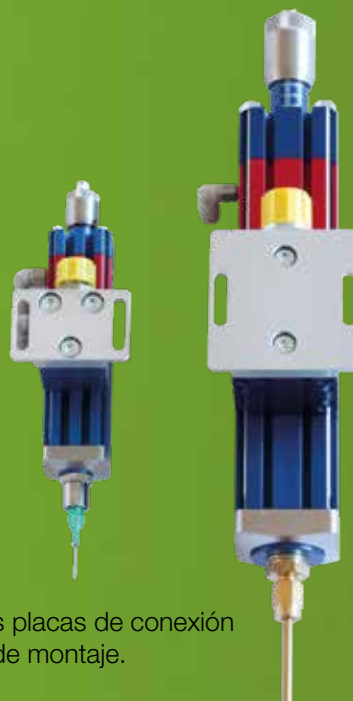


Simplifique la fijación de las válvulas dosificadoras en su instalación.

Las placas de conexión correspondientes a su válvula dosificadora ABNOX se pueden montar en muy pocas maniobras y se pueden ajustar de manera rápida y flexible. Gracias a la nueva placa de conexión, puede realizar el montaje de forma cómoda desde el lado frontal.



Válvulas dosificadoras ABNOX con una placa de conexión en estado montado.



Fijación de las placas de conexión en el bloque de montaje.

**MADE IN
SWITZERLAND**

For Smooth Operations



Técnica de lubricación

Dispositivos de lubricación y llenado de accionamiento manual, eléctrico y neumático para la impulsión de grasas y aceites.



Técnica de dosificación

Válvulas de dosificación, elementos de mando, aplicaciones específicas de piezas de trabajo.



Suministro de grasa

Sistemas de suministro de grasa de aire comprimido y eléctricos y bombas para la impulsión de lubricantes de viscosidad media a alta.



Técnica de sujeción

Prensas de alta presión, de una sola mano y de palanca manual, válvulas de alta presión, bombas neumáticas y eléctricas de alta presión, sistemas de sujeción.



Soluciones para clientes

Desarrollo a petición del cliente de sistemas de dosificación y aplicación de grasa, de dispositivos y máquinas para sujetar y soltar herramientas y piezas.

Solicite nuestra información actualizada en cada momento o visite nuestra página web.

ABNOX[®]
Lubrication & Metering Solutions



Head office:
ABNOX AG
Langackerstrasse 25
CH-6330 Cham (Suiza)
+41 41 780 44 55
sales@abnox.com
www.abnox.com

Corporate office USA:
ABNOX CORPORATION
1949 Northeast 164th Street
North Miami Beach, FL-33162, USA
+1 754 400 9042
info.us@abnox.com
www.abnox.us