

For Smooth Operations

Adaptés et économique :

Accessoires parfaitement adaptés
au matériel de dosage Abnox



Régulateur de
pression du fluide
Filtre magnétique
Mélangeur statiques
Plaquettes de
montage



ABNOX[®]
Lubrication & Metering Solutions

Régulateur de pression du fluide **MDR-LW04-1M/-2M (V3.0)**

Le nouveau régulateur de pression du fluide ABNOX MDR-LW04 à piston est destiné à réduire la pression et à minimiser les effets de pulsations qui apparaissent lors du transfert des lubrifiants.

La pression d'utilisation se règle en continu de 5 à 50 bars à l'aide d'une vis de pré-contrainte, bloquée à l'aide d'un contre écrou.

Pour un fonctionnement idéal, il faudra que le rapport entre la pression d'entrée et la pression de sortie ne dépasse pas 5:1.

Les régulateurs de pression du fluide sont conçus pour une utilisation avec des produits auto-lubrifiants tels que les graisses et l'huile.

Le régulateur est disponible, au choix, soit avec un manomètre coté sortie (-1M), soit avec deux manomètres coté sortie et entrée (-2M).

En option nous proposons également un kit de fixation pour le montage direct sur les pompes de transfert ABNOX.





Vous trouverez toutes les données techniques, informations, pièces de rechange, accessoires et film d'animation au sujet de la fonction sur notre site web : **www.abnox.com**

Pour des pressions contrôlées et constantes : Régulateur de pression des fluides, ABNOX



Avantages :

- Les pulsations sont minimisées
- Conditions optimales pour un dosage précis
- Élément de sécurité pour les composants sensibles à la pression
- Intégration simple dans les installations de production
- Disponibles avec un ou deux manomètres

**MADE IN
SWITZERLAND**

Filtre magnétique

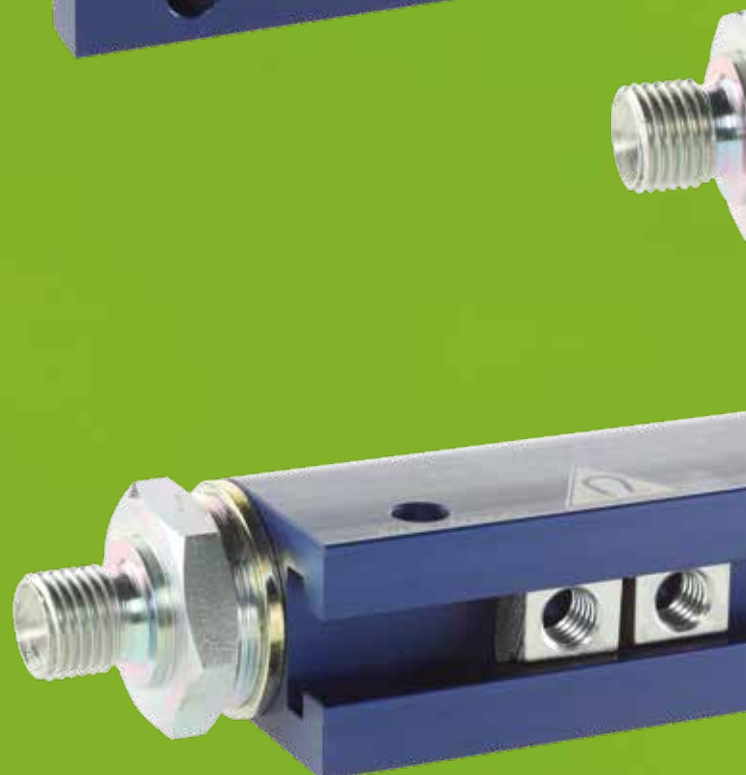
Avec du sable dans la transmission, tout est bloqué. Pris au sens figuré, c'est également le cas pour les systèmes de lubrification et de dosage. Ceci se produit surtout dans des conduites nouvellement installées ou lors de conditions d'utilisation difficiles avec la présence de copeaux métalliques, de particules, de poussières de ponçage et d'usure qui peuvent porter préjudice à la durée de vie des composants du système.

La solution aussi simple qu'efficace d'ABNOX : le nouveau filtre magnétique, qui extrait toutes les particules métalliques du fluide transféré et les bloque effectivement grâce à un noyau magnétique puissant.

Le lubrifiant reste propre, ce qui permet de réduire l'usure, la présence d'impuretés ainsi que les dysfonctionnements.

Le nettoyage régulier du filtre permet de garantir une performance élevée.

Le filtre magnétique compact s'intègre en toute simplicité dans les installations existantes. Comme toujours chez ABNOX, la pièce est construite de manière à permettre un montage et un démontage ainsi que des travaux de maintenance, aisés.





Vous trouverez toutes les données techniques, informations, pièces de rechange, accessoires et film d'animation au sujet de la fonction sur notre site web : **www.abnox.com**

Le nouveau filtre magnétique ABNOX améliore la propreté des lubrifiants en filtrant efficacement les particules métalliques et de manière rentable



Avantages :

- Usure réduite, durée de vie augmentée pour les composants du système
- Les lubrifiants peuvent être utilisés plus longtemps
- Système de nettoyage économique permettant de réduire les temps d'arrêt coûteux
- Filtre à longue durée de vie
- Installation et maintenance simples
- Construction compacte et robuste
- Utilisation flexible grâce à diverses possibilités de fixation (alésages traversant ou rainure en T)
- Résistant à la pression jusqu'à 200 bars

**MADE IN
SWITZERLAND**

Mélangeur statique

La solution simple pour réduire les inclusions d'air dans des produits fluides.

Les inclusions d'air dans le fluide sont éclatées et leur taille diminuée lors du passage du fluide dans les éléments du mélangeur.

Les rainures en T et les clavettes fournies, ou les deux alésages traversant, permettent d'installer partout le mélangeur ABNOX.

Les raccords latéraux maintiennent le mélangeur dans la position de montage.



Avantages :

- Diminution des erreurs de dosage
- Résistant à la pression jusqu'à 200 bars
- Intégration simple dans les installations de production
- Aucune maintenance



Vous trouverez toutes les données techniques, informations, pièces de rechange, accessoires et film d'animation au sujet de la fonction sur notre site web : www.abnox.com

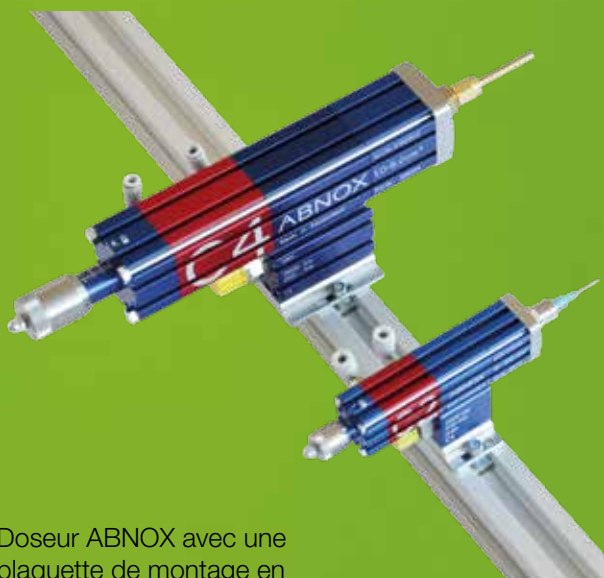
Plaquettes de montage pour doseurs ABNOX



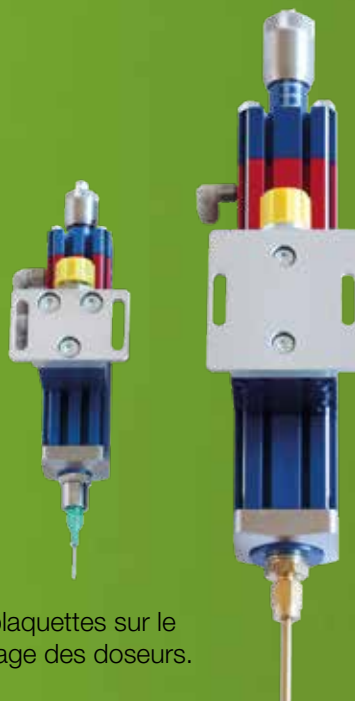
Simplifiez la fixation des doseurs de vos installations.

Les plaquettes de montage sont adaptées au doseur ABNOX; elles se montent rapidement en quelques gestes et se déplacent de manière flexible.

Les nouvelles plaquettes de montage permettent de procéder à un montage aisé du doseur depuis l'avant des installations.



Doseur ABNOX avec une plaquette de montage en situation.



Fixation des plaquettes sur le bloc de montage des doseurs.

MADE IN SWITZERLAND

For Smooth Operations



Technique de lubrification

Appareils de graissage et de remplissage à actionnement manuel, électrique et pneumatique pour le transport des graisses et des huiles.



Technique de dosage

Souppes de dosage, Éléments de commande Applications spécifiques à une pièce.



Alimentation en graisse

Les pompes et les systèmes d'alimentation électrique en air comprimé et en graisses, servant à transporter les lubrifiants à viscosité faible à élevée.



Technique de serrage

Presses à levier monomanuel et presses à levier manuel, robinets à haute pression, pompes pneumatiques et électriques à haute pression, systèmes de serrage.



Solutions client

Développement selon les souhaits des clients des systèmes de dosage et de graissage, des dispositifs et des machines de tension et de desserrage des outils et des pièces.

Demandez nos informations actuelles ou consultez notre site web.

ABNOX[®]
Lubrication & Metering Solutions



Siège :
ABNOX AG
Langackerstrasse 25
CH-6330 Cham
+41 41 780 44 55
ventes@abnox.com
www.abnox.com

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