

For Smooth Operations

Efficaci ed economici:

Accessori ideali per la tecnica di dosaggio ABNOX



Regolatore di pressione del materiale

Filtro magnetico

Miscelatore statico

Lastre di connessione



ABNOX[®]
Lubrication & Metering Solutions

Regolatore di pressione del materiale

MDR-LW04-1M/-2M (V3.0)

Il nuovo regolatore di pressione del materiale ABNOX MDR-LW04 a pistone viene usato per ridurre i valori di pressione e anche per ridurre al minimo le pulsazioni che si verificano durante la movimentazione del materiale. La pressione di lavoro può essere regolata in continuo da 5 a 50 bar con il dado di pretensione, che può essere fissato mediante un controdamo. Nel caso ideale, il rapporto tra pressione in entrata e pressione in uscita non dovrebbe essere superiore a 5:1.

Il regolatore di pressione del materiale è predisposto per la lavorazione di prodotti autolubrificanti come grasso e olio.

Questo regolatore può essere ordinato a scelta con un manometro della pressione di entrata (-1M) oppure con un manometro della pressione sia di entrata che di uscita (-2M).

A scelta, con questo regolatore di pressione può essere ordinata anche una serie di elementi di fissaggio per il montaggio diretto su sistemi ABNOX di alimentazione di grasso.





Tutti i dati tecnici, le informazioni, i pezzi di ricambio, gli accessori e il film animato sul funzionamento li potete trovare sul nostro sito web:

www.abnox.com

Regolatore di pressione del materiale ABNOX: per avere valori di pressione costanti e controllati



Vantaggi:

- Riduzione al minimo delle pulsazioni
- Condizione preliminare assolutamente più importante per un dosaggio preciso
- Elemento di sicurezza per componenti che risentono maggiormente di valori anomali della pressione
- Integrazione semplice negli impianti di produzione
- Disponibile con uno o due manometri

**MADE IN
SWITZERLAND**

Filtro magnetico

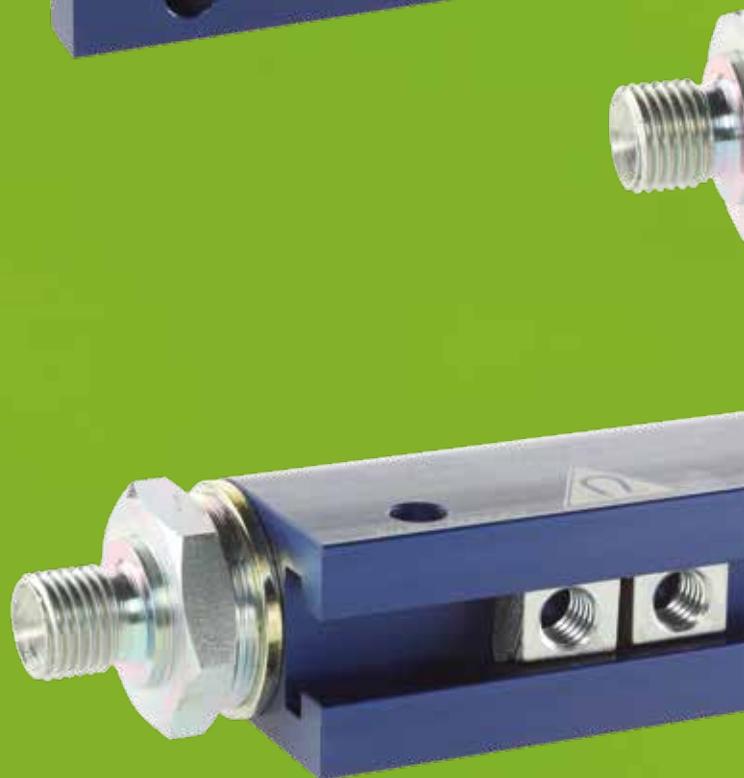
Nessuno può continuare ad andare avanti se ha la sabbia nel cambio. Questo vale per analogia anche per i sistemi di lubrificazione e di dosaggio. Soprattutto nelle condutture installate da poco o in condizioni ambientali critiche, trucioli e particelle metalliche e polvere di levigatura o di abrasione possono mettere fortemente a rischio la durata di servizio dei singoli componenti del sistema.

La soluzione dei nuovi filtri magnetici di ABNOX è tanto facile quanto efficace, perché estrae tutte le impurità contenenti ferro dal liquido pompato e le fissa con una forte candela filtrante magnetica.

Il lubrificante rimane pulito e quindi l'usura, le impurità e i guasti vengono ridotti al minimo.

La regolare pulizia del filtro garantisce permanentemente alte prestazioni.

Questo compatto filtro magnetico può essere semplicemente integrato nei sistemi di tubazioni esistenti. Come sempre in ABNOX, l'intero componente è costruito in modo che il montaggio e lo smontaggio e i lavori di manutenzione possano essere eseguiti con costi minimi.





Tutti i dati tecnici, le informazioni, i pezzi di ricambio, gli accessori e il film animato sul funzionamento li potete trovare sul nostro sito web:

www.abnox.com

Il nuovo filtro magnetico ABNOX filtra le particelle di ferro dai lubrificanti in modo pulito, efficace ed economico



Vantaggi:

- Minore usura e quindi maggiore durata operativa dei componenti del sistema
- I lubrificanti possono essere utilizzati più a lungo
- Il sistema di pulizia a costi contenuti riduce i costosi tempi di fermo macchina
- Elemento filtrante di lunga durata
- Installazione e manutenzione di semplice esecuzione
- Struttura compatta e robusta
- Flessibilità d'uso grazie a diverse possibilità di fissaggio (fori oblungi o tasselli scorrevoli)
- Resistenza alla pressione fino a 200 bar

**MADE IN
SWITZERLAND**

Miscelatore statico

La soluzione semplice per disperdere le occlusioni d'aria nel liquido in circolazione.

Mediante una ripetuta azione disperdente con i singoli elementi di miscelazione, le occlusioni d'aria presenti nel liquido possono essere efficientemente disperse e ridotte di dimensione.

Con le scanalature a T e con i tasselli scorrevoli forniti oppure con i due fori oblunghi, il tubo miscelatore ABNOX può essere montato ovunque. I fissaggi a vite laterali mantengono gli elementi di miscelazione nella loro posizione prevista.



Vantaggi:

- Riduzione al minimo dei dosaggi errati
- Resistenza alla pressione fino a 200 bar
- Integrazione semplice negli impianti di produzione
- Manutenzione non necessaria



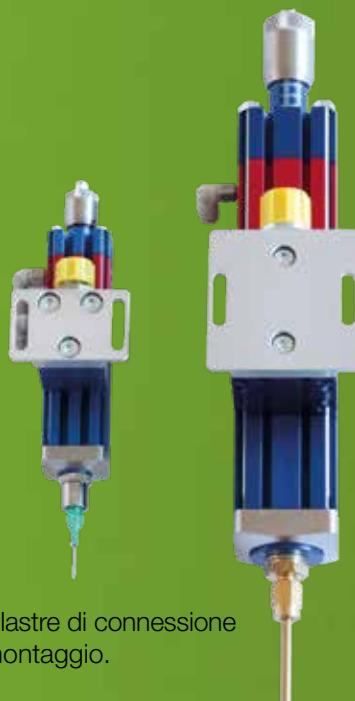
Tutti i dati tecnici, le informazioni, i pezzi di ricambio, gli accessori e il film animato sul funzionamento li potete trovare sul nostro sito web:

www.abnox.com

Lastre di connessione per le valvole di dosaggio ABNOX

**Rendete più facile il fissaggio
delle valvole di dosaggio sul
vostro impianto individuale.**

Le lastre di connessione, adatte alla
valvola di dosaggio ABNOX, possono
essere montate con pochi interventi
manuali e sono regolabili con molta
flessibilità. Con la nuova lastra di c
onnessione è possibile eseguire
comodamente il montaggio della
valvola di dosaggio dal lato frontale.



Fissaggio delle lastre di connessione
sul blocco di montaggio.

Valvole di dosaggio ABNOX montate
con una lastra di connessione.

 **MADE IN
SWITZERLAND**

For Smooth Operations



Tecnica di lubrificazione

Apparecchi per lubrificazione e riempimento, ad azionamento manuale, elettrico e pneumatico, per la movimentazione di grassi e di oli.



Tecnica di dosaggio

Valvole di dosaggio, dispositivi di comando, applicazioni specifiche per i pezzi in lavorazione.



Alimentazione di grassi

Sistemi pneumatici ed elettrici di alimentazione di grassi e pompe per la movimentazione di lubrificanti a viscosità medio-alta.



Tecnica di serraggio

Sistemi di serraggio ad alta pressione e presse manuali a leva, valvole per alta pressione, pompe pneumatiche ed elettriche ad alta pressione, sistemi di serraggio.



Soluzioni proposte da clienti

Sviluppo su indicazione del cliente di sistemi di dosaggio e di lubrificazione con grasso di dispositivi e di macchine per il serraggio e lo sbloccaggio di attrezzature e di pezzi in lavorazione.

Richiedete i nostri opuscoli informativi oppure visitate il nostro sito web.

ABNOX[®]
Lubrication & Metering Solutions



Sede principale:
ABNOX AG
Langackerstrasse 25
CH-6330 Cham
+41 41 780 44 55
sales@abnox.com
www.abnox.com

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