



Opis produktu:

MiniDos jest urządzeniem dozującym napędzającym przez średniociśnieniowy przepływ cieczy (wody), które oferuje innowacyjny system dozowania nieelektrycznego.

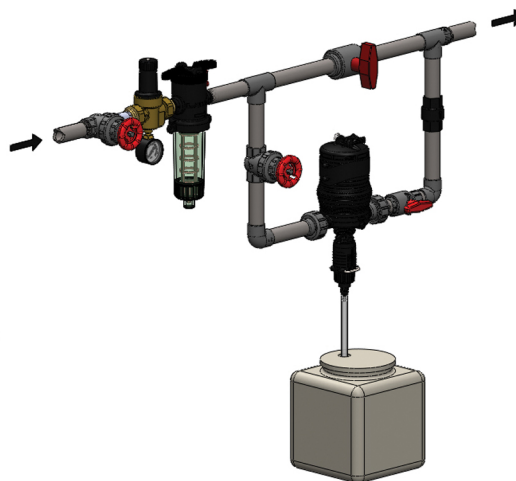
W przeciwieństwie do tradycyjnych pomp elektrycznych, dozowniki proporcjonalne MiniDos umożliwiają dozowanie niezależnie od miejsca, bez potrzeby podłączenia go do prądu. Jego obsługa i instalacja charakteryzują się łatwością, co czyni go idealnym urządzeniem do nisko i średnio przepływowych aplikacji.

Zalety produktu:

- Obudowa wykonana z NORYL, materiału który ma lepsze właściwości odpornościowe na ciśnienie
- 3 letnia gwarancja na obudowę, 2 lata na główny tłok i rok na dolne elementy które mają bezpośrednio kontakt z dozowanym środkiem
- Opatentowana komora mieszania - chroni główny tłok z kontaktem ze środkiem chemicznym co przedłuża żywotność dozownika
- Cały dozownik wykonany z Polipropylenu/włókna szklanego, które jest bardziej odporne na agresywne środki chemiczne. Nie potrzebna jest opcja PVDF
- Można regulować dozowanie podczas pracy
- Włącznik on/off - można wyłączyć dozowanie bez zatrzymywania przepływu wody
- Można kupić kompletny dół dozownika na inny zakres dozowania bez konieczności zakupu całego nowego dozownika, co zmniejsza koszty
- Specjalny model SVP do stosowania z olejami i chłodziwami
- Specjalny model do stosowania z gęstymi substancjami >600cP

Zalecany sposób instalacji:

- Instalacja dozownika z by-passem
- Regulator ciśnienia
- Lakos Twist 2 Clean filtr samoczyszczący (104micron)



Właściwości produktu:

Obudowa

Precyzyjność dozowania

Powtarzalność

Maximum Temp.

Minimum Temp.

Maximum pionowego pobierania

Maximum poziomego pobierania

Samozasysanie

Materiał uszczelniający:

* skontaktuj się z dostawcą w celu ustalenia właściwości środków chemicznych

Opatentowany materiał wieloskładnikowy

+/- 10%

+/- 3%

38°C

1°C

3,6m

15m

Tak

Viton (fabryczne) - Kwasy, oleje i pestycydy

Aflas - Alkaliczne

EPDM - Zasadowe środki

Dostępne modele:

Model	Model#	Ciśnienie pracy (Bar)	Przepływ wody (L/H)	%	Zakres
Minidos 0.4%	112609	0.5 - 9.5	30 - 2,700	0.025 - 0.4	1:4000 - 1:250
Minidos 1%	112601	0.5 - 9.5	30 - 2,700	0.2 - 1.0	1:500 - 1:100
Minidos 2.5%	112603	0.5 - 9.5	30 - 2,700	0.5 - 2.5	1:200 - 1:40
Minidos 5%	112605	0.5 - 9.5	30 - 2,700	1.0 - 5.0	1:100 - 1:20
Minidos 5% SVP	SVP0159	0.5 - 9.5	30 - 2,700	1.0 - 5.0	1:100 - 1:20
Minidos 10%	112607	1.0 - 4.5	45 - 2,200	2.0 - 10.0	1:50 - 1:10
Minidos 10% SVP	SVP0156	1.0 - 4.5	45 - 2,200	2.0 - 10.0	1:50 - 1:10
Minidos 10% GS	SVP0089	1.0 - 4.5	45 - 2,200	2.0 - 10.0	1:50 - 1:10
Minidos 20%	112621	1.0 - 4.5	45 - 1,500	4.0 - 20.0	1:25 - 1:5

SVP - model do oleje/chłodziwo
GS - model do gęstych substancji >600cP