NIMATIC®

- for better environmental solutions...

1. Корпус скиммера
2. Кришка
3. Уловлююча труба
4. Привідний шків
5. Ролик
6. Ремінь
7. Блок живлення
8. Кріплення бака / Магніт



Технічне обслуговування:
2430, 2450, 2480, 2430M, 2450M, 2480M, 2430F, 2450F і 2480F

www.nimatic.com

Скіммер Nimatic Oil Skimmer в основному використовується в машинобудівній промисловості для видалення небажаної олії з мастил і охолоджуючих рідин, тим самим збільшуючи ефективний термін служби.

Скіммер Nimatic складається з стрічки з петлею (6), яка проходить через рідину. Стрічка приводиться в рух привідним шківом (4) і утримується підвісним роликом (5). 24-вольтовий мотор-редуктор змінного струму приводить в рух Nimatic Oil Skimmer. Під час роботи поверхневі рідини прилипають до стрічки, що обертається, і видаляються уловлювальною трубою (3). Тут підходить шланг ¾".

Встановити Nimatic Oil Skimmer надзвичайно легко; Регулювання висоти є змінним і займає дуже мало місця. Електроживлення подається через невеликий роз'єм (7) на задній частині скиммера (2).

Nimatic Oil Skimmer найкраще працює, коли рідина пасивна і обидві рідини розділені; скільки часу це займе, залежатиме від кількості, яку потрібно зняти. Перевірка викидів з вихідного шланга чітко вкаже, коли процес очищення буде завершено.
Автоматичне керування можна легко організувати за допомогою годинника запуску/зупинки. Годинник запуску/зупинки значно збільшить термін служби скиммера.

Необхідна напруга двигуна становить 24 В змінного струму. Це забезпечується адаптером із комплекту поставки, підключеним до звичайної розетки змінного струму 220/230 вольт.

Використання:

1. Знайдіть відповідне місце на резервуарі з мінімальною висотою 110 мм. Ширина повинна бути не менше 80 мм. і довжиною мінімум 125 мм. (див. ескіз)
2. Свердло 18,5 мм. діаметр отвір у верхній частині резервуара для труби (8) і влаштуйте ще один отвір, достатньо великий, щоб стрічка (6) проходила вниз у рідину.
3. Розділіть кріпильні елементи (8) на 4 частини. Деталь із зовнішньою різьбою вставте в отвір з нижньої сторони. Міцно закрутіть гайку (вільним ходом вниз). Встановіть роз'ємну втулку та гайку, але не затягуйте.
4. Пропустіть трубу Nimatic Oil Skimmer через роз'ємну втулку та відрегулюйте висоту та напрямок скімера (рекомендована відстань від поверхні рідини до верху ролика становить мінімум 80 мм). Нижній ролик (5) має бути повністю занурений, але не повинен торкатися дна. Обережно затягніть гайку на розрізній втулці.
5. Помістіть стрічку (6) на привідний шків (4) і встановіть ролик (5) на місце. Стрічка проходить з внутрішньої сторони вловлюючої труби (3).
6. Підключити до джерела живлення.

Примітка: трубу (8) не можна блокувати. Труба функціонує як дренажна труба для води, яка надходить у скімерну камеру.

Умови гарантії:
Скимер Nimatic Oil Skimmer – моделі 2430, 2450 і 2480 призначений для вилучення масла із звичайних охолоджуючих рідин/мастила. Корозійне пошкодження, викликане використанням агресивних рідин, для яких скімер не підходить, не покривається гарантією.
Пошкодження/несправності, пов'язані з зносом, не покриваються гарантією. Гарантія буде анульована, якщо скімер був підданий конструктивним змінам.