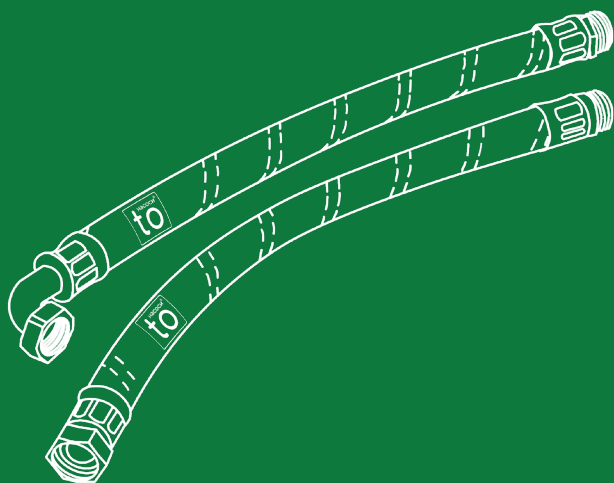




ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

АНТИВІБРАЦІЙНІ ШЛАНГИ





ЗМІСТ

1. ПРИЗНАЧЕННЯ ТА СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ.....	3
2. НОМЕНКЛАТУРА.....	3
3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4. КОНСТРУКЦІЯ ТА МАТЕРІАЛИ	4
5. ВКАЗІВКИ ЩОДО МОНТАЖУ	4
6. ВКАЗІВКИ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ	5
7. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ.....	6
8. УМОВИ ГАРАНТІЙНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ	7

1. Призначення та сфера застосування

Гнучкі підведення призначені для приєднання до гідроаккумуляторів (насосних станцій).

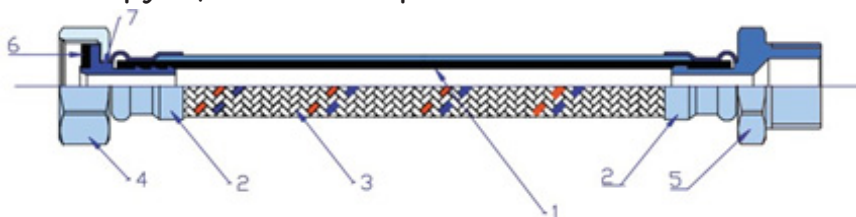
2. Номенклатура

- 0707.2023-001 - Шланг антивібраційний кутовий D.32 1" В3.х 0,5м;
- 0707.2023-002 - Шланг антивібраційний кутовий D.32 1" В3.х 0,6м;
- 0707.2023-003 - Шланг антивібраційний кутовий D.32 1" В3.х 0,8м;
- 0707.2023-004 - Шланг антивібраційний кутовий D.25 1" В3.х 0,5м;
- 0707.2023-005 - Шланг антивібраційний кутовий D.25 1" В3.х 0,6м;
- 0707.2023-006 - Шланг антивібраційний кутовий D.25 1" В3.х 0,8м;
- 0707.2023-007 - Шланг антивібраційний кутовий D.25 1" В3.х 1,0м;
- 0707.2023-008 - Шланг антивібраційний прямий D.25 1" В3.х 0,5м;
- 0707.2023-009 - Шланг антивібраційний прямий D.25 1" В3.х 0,6м;
- 0707.2023-010 - Шланг антивібраційний прямий D.25 1" В3.х 0,8м;
- 0707.2023-011 - Шланг антивібраційний прямий D.25 1" В3.х 1,0м.

3. Технічні характеристики

№	Характеристика	Од. вимірювання	Значення
1	Номінальний тиск, PN	бар	10
2	Максимально допустимий тиск	бар	15
3	Діаметр гумового рукава	мм	25 або 32
4	Максимально допустимий радіус згину	мм	65
5	Строк служби	рік	10
6	Робоче середовище	Вода, розчини глікогелів (до 50%)	
7	Довжина: • кутові • прямі	см	• 0,5-1,0 • 0,5-1,0

4. Конструкція та матеріали



№	Елемент	Матеріал	Марка
1	Рукав гумовий	Етиленпропіленовий каучук	EPDM
2	Прес-гільза	Сталь нержавіюча	AISI304
3	Обплетення	Дріт з нержавіючої сталі	
4	Накидна гайка	Латунь	
5	Ніпель		
6	Прокладки¹	Етиленпропіленовий каучук	EPDM
7	Штуцер	Латунь	
8	Кільце ущільнення	Етиленпропіленовий каучук	EPDM
¹ - розхідний матеріал			

5. Вказівки щодо монтажу

- Перед монтажем гнучкої підводки необхідно провести її візуальний огляд, під час якого перевірити:
 - відсутність пошкоджень обплетення;
 - якість різьб;
 - наявність прокладок і ущільнювальних кілець.
- До з'єднань гнучкого підведення повинен бути забезпечений достатній доступ.
- У процесі монтажу не допускається:
 - перевищувати рекомендований паспортом момент затягуван-

- ня;
- перекручувати підведення;
 - допускати додатки до підведення зусиль, що розтягують;
 - протягувати підведення через отвори з краями, які можуть пошкодити обплетення;
 - вигинати трубу з радіусом вигину, менше допускається
- d. Після монтажу та подачі робочого тиску протягом 30 хвилин провести спостереження за роботою підводки. При появі крапель у з'єднаннях, зробити підтяжку різьбових з'єднань.
- e. Монтаж повинен здійснюватися професійними фахівцями. Якщо монтаж здійснюється не професіоналами, то претензії не приймаються.

6. Вказівки з експлуатації та технічного обслуговування

- a. Підводка повинна експлуатуватися при тиску та температурі, викладених у цьому паспорті.
- b. У процесі експлуатації не допускати впливу на підведення мінеральних масел, розчинників, рідких вуглеводнів та інших рідин, агресивних до матеріалів підведення.
- c. Щоб уникнути передчасного старіння гуми, не слід експлуатувати підведення під впливом прямих сонячних променів.
- d. Забороняється експлуатувати підведення при негативних температурах та в безпосередній близькості від предметів з температурою поверхні понад 200°C та відкритого вогню.
- e. У процесі експлуатації слід обережати підведення від механічних пошкоджень.
- f. Якість затягування з'єднань гнучкої підводки та герметичність ущільнень слід перевіряти не рідше, ніж 1 раз на 6 місяців.
- g. При перевстановленні гнучкої підводки слід перевірити цілісність прокладок і ущільнювачів (витратний матеріал). У разі значного зносу або пошкодження, їх необхідно замінити.
- h. Не допускається використання підводок в атмосфері, насиченої



парами хлору (басейни з хлоруванням води тощо).

- i. При вмісті вільного хлору у воді до 2 мг/л вміст хлоридів не повинен перевищувати 200 мг/л.
- j. При вмісті вільного хлору у воді до 3 мг/л вміст хлоридів не повинен перевищувати 100 мг/л.

7. Умови зберігання та транспортування

- k. Вироби повинні зберігатися в упаковці підприємства-виробника у розправленому вигляді при температурі від -20°C до +50°C.
- l. Вплив прямих сонячних променів на підведення під час зберігання та транспортування не допускається.

8. Гарантійні зобов'язання

- a. Виробник гарантує відповідність виробу вимогам безпеки, за умови дотримання споживачем правил застосування, транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації.
- b. Гарантія поширюється на всі дефекти, що виникли з вини заводу-виробника.
- c. Гарантія не поширюється на дефекти, що виникли у випадках:
 - порушення паспортних режимів зберігання, монтажу, випробування, експлуатації, обслуговування виробу та транспортування;
 - неналежного транспортування та вантажно-розвантажувальних робіт;
 - наявності слігів впливу речовин, агресивних до матеріалів виробу;
 - наявності пошкоджень, викликаних пожежею, стихією, форс-мажорними обставинами (в тому числі збройної агресії росії проти України);
 - ушкоджень, викликаних неправильними діями споживача;
 - наявності слігів стороннього втручання в конструкцію виробу.
- d. Гарантійні зобов'язання не поширюються на витратні матеріали та вироби, як у частині вартості цих матеріалів, виробів та упаковки, так і в частині робіт із їх заміни під час сервісного

обслуговування.

- е. Виробник залишає за собою право внесення змін до конструкції, що покращують якість виробу при збереженні основних експлуатаційних характеристик.

9. Умови гарантійного обслуговування

- а. Претензії по якості після здійсненого монтажу, приймаються лише тоді коли монтаж було здійснено монтажною організацією.
- б. Претензії щодо якості виробу можуть бути пред'явлені протягом гарантійного терміну.
- с. Несправні вироби протягом гарантійного терміну обмінюються на нові.
- д. Рішення про відшкодування витрат Споживачу, пов'язаних з демонтажем, монтажем та транспортуванням несправного виробу в період гарантійного терміну, приймається за результатами експертного висновку, якщо виріб визнано неналежною якістю.
- е. У разі якщо результати експертизи покажуть, що недоліки виробу виникли внаслідок обставин, за які не відповідає виробник, витрати на експертизу виробу оплачуються Споживачем.

