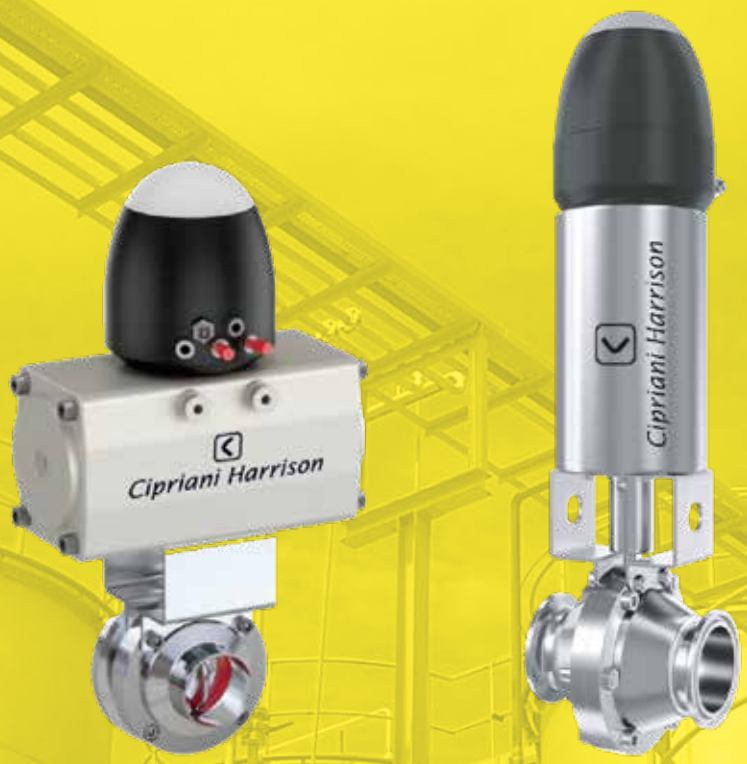
tapflo®

ГІГІЄНІЧНІ КЛАПАНИ
CIPRIANI HARRISON

2021 | 1



All about your flow™

www.tapflo.ua

All about your flow™

Ми розпочали свій шлях у 1980 році тому в Кунгельві маленькому містечку на західному узбережжі Швеції, як сімейна компанія яка прагне стати світовим лідером на ринку насосів.

З моменту заснування ми пишаємося тим, що розповсюджуємо знання та ентузіазм до насосів для промисловості, одночасно пропонуючи широкий асортимент преміальної продукції для різних галузей промисловості.

Протягом багатьох років компанія розвинулась та трансформувалася в глобальну групу Tapflo з філіями та дистриб'юторами, присутніми майже у всіх регіонах світу.

Одне лишається не змінним – ми все ще є сімейною компанією.
Наші рішення розробляються та виготовляються в Європі та розповсюджуються по всьому світу, пропонуючи нашим клієнтам найкращі сервіс та технологічні рішення для різноманітних сфер застосування.

Наші цінності - Відповідальність, Якість та Простота, що відображені як у нашому продукті, так і в бізнес-підході.

Пропонуємо обрати Tapflo для швидкого, гнучкого обслуговування та високоякісної продукції, доступної у всьому світі.

Орієнтування на якість

У Tapflo ми просто прагнемо до якості. Як результат, наші стандарти виробництва, а також якість продукції відповідають різним загальновизнаним стандартам сертифікації та контролю якості. Процес виробництва Tapflo сертифікований відповідно до ISO 9001: 2015, підтверджуючи, що наші процеси є відповідними, ефективними, орієнтованими на замовника та постійно вдосконалюються.

Цінності Tapflo

Наша культура відображається в наших цінностях.

Зобов'язання

Ми відрізняємось від наших конкурентів завдяки готовності перевершити очікування споживачів, швидко реагувати та бути гнучкими. Наша культура базується на дусі спільності, ентузіазму та доброчесності. Ми прийшли з усього світу, але ми поділяємо однакові цінності і поважаємо один одного. Ми віддані.

Якість

Ми розуміємо, що якість нашої роботи ніколи не є кращою ніж якість самої слабкої ланки, тому ми зосереджуємось на кожній дрібниці. Ми розділяємо спільну схильність до постійного пошуку більш ефективних та дієвих способів надати цінність для наших клієнтів. Як виробник ми контролюємо повний процес як з точки зору нашої продукції, так і з точки зору внутрішньої роботи. Ось чому ми виробляємо насоси найвищої якості в нашому сегменті.

Простота

У нас є вислів: «Простота - це мистецтво», що означає, що ми намагаємось у всьому знаходити надійні та нехитрі рішення. Зберігаючи простоту, ми можемо зосередитись на найважливішому, такому як проектування нескладних насосів з невеликою кількістю компонентів. Для нас ключ до успіху це прагнути спростити ,те, що є складним.

Гігієнічні клапани

Гігієнічні клапани Тапфло – це високоякісні пристрої, виготовлені з нержавіючої сталі 340L та 316L.

Всі клапани в нашому портфоліо мають серійні номери для повного відстеження, навіть клапани 304L, і виробляються в рамках виробничого процесу затвердженого TÜV NORD ISO 9001: 2015.

Клапани 3A та FDA сертифіковані для використання в харчовій та молочній промисловості. Вони також відповідають вимогам фармацевтичної промисловості щодо еластомерів USP класу VI.

Маючи широкий спектр гігієнічних технологічних клапанів і проточних пристроїв ми успішно обслуговуємо харчову, молочну, винну, пивну, косметичну, фармацевтичну і санітарну промисловості.

Від базової 304L до високої 316L чистоти ASME BPE – Тапфло має досвід та відданість справи щоб задовільнити ваших вимоги до санітарних клапанів. На додаток до стандартного продукту наші дизайнери пропонують інженерний досвід та ресурси для створення індивідуальних продуктових рішень.

КЛАПАН по типу «МЕТЕЛИК»
(100 СЕРІЯ)

Клапан являє собою просту дросельну засувку, яка може поставлятися з ручкою або пневматичним приводом. Дросельна засувка - це найпростіша засувка, що складається з двох фланців.

Матеріал ущільнення: EPDM, HNBR, FPM, VMQ, PTFE
Розмір: DN25 - DN100, 1″ - 4″ дюйма
Макс. лінійний тиск: 10 бар
Тиск повітря для пневмопривода: 6 бар
Температура стерилізації: 135°C

ОДНОСІДЛОВИЙ КЛАПАН
(801 СЕРІЯ)

Стандартний односідловий клапан доступний у версіях: увімкнення\вимкнення, перемикання та випуску з резервуара. Доступно безліч опцій наприклад обмежувач ходу, масляний демпфуючий циліндр, пароізоляційний бар'єр.

Матеріал ущільнення: EPDM, VMQ, FPM, HNBR
Розмір: DN25 - DN100, 1" - 4" дюйма
Макс. лінійний тиск: 10 бар
Тиск повітря для пневмопривода: 6 бар
Температура стерилізації: 135°C

ПРОТИЗМІШУВАЛЬНИЙ КЛАПАН по типу «МЕТЕЛИК»
(100 СЕРІЯ - BLOCK & BLEED)

Клапан поєднує в собі всі переваги простоти дросельної заслінки із складною технологією протизмішування.

Матеріал ущільнення: EPDM, HNBR, FPM, VMQ, PTFE
Розмір: DN25 - DN100, 1" - 4" дюйма
Макс. лінійний тиск: 10 бар
Тиск повітря для пневмопривода: 6 бар
Температура стерилізації: 135°C

ДВОХСІДЛОВИЯ ПРОТИЗМІШУВАЛЬНИЙ КЛАПАН
(900 СЕРІЯ)

Клапан має два штоки клапана і два сідла клапана для максимального відокремлення двох продуктів. Підйом сідла та роздільне промивання камери витоку забезпечує повну і надійну очистку.

Матеріал ущільнення: EPDM/PTFE, HNBR/PTFE, FPM/PTFE, VMQ/PTFE
Розмір: DN25 - DN150, 1" - 6" дюйма
Макс. лінійний тиск: 10 бар
Тиск повітря для пневмопривода: 6 бар
Температура стерилізації: 135°C

ПРОТИЗМІШУВАЛЬНИЙ ОДНОСІДЛОВИЙ КЛАПАН З ПОДВІЙНИМ УЩІЛЬНЕННЯМ
(870 СЕРІЯ)

Односідлові клапани з подвійним ущільненням використовуються в автоматизованих системах трубопроводів, де змішування продуктів через гідравлічний удар або поломки сідла є проблемою. Клапан SSDS призначений для безперечного розподілу середовищ в гігієнічних технологічних процесах.

Матеріал ущільнення: EPDM, HNBR, TFM
Розмір: DN25 - DN100, 1" - 4" дюйма
Макс. лінійний тиск: 10 бар; 5 бар
Тиск повітря для пневмопривода: 5 - 8 бар
Температура стерилізації: 135°C

ЗАПІРНИЙ КЛАПАН
(11 СЕРІЯ)

Запірний клапан складається з корпусу клапана, пробки та кришки з якісної нержавіючої сталі. На заглушку нанесено тверде хромове покриття з подальшим прецизійним шліфуванням для забезпечення герметичності та простоти експлуатації.

Матеріал корпусу: AISI 316L або AISI 304L
Розмір: DN25, DN40, DN50, DN65, DN80, DN100, 1", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4"
Макс. лінійний тиск: 4 бар
Температура стерилізації: 135°C

ЗАПОБІЖНИЙ КЛАПАН ПО ТИСКУ
(70 СЕРІЯ)

Запобіжний клапан призначений для захисту установок від надлишкового тиску. У разі перевищення заданого тиску клапан відкривається. Оснащений приводом підйому сидіння для відкривання під час очищення лінії.

Матеріал ущільнення: EPDM, HNBR, VMQ, FPM
Розмір: DN25 - DN100, 1" - 4" дюйма
Макс. лінійний тиск: 10 бар
Тиск повітря для пневмопривода: 6 бар
Температура стерилізації: 135°C

САНІТАРНИЙ КУЛЬКОВИЙ КЛАПАН
(52, 53, 54, 55 СЕРІЯ)

Санітарний кульковий клапан використовується в технологічній системі трубопроводів для ізоляції або відведення рідини вручну або автоматично. Кульковий кран побудований з повнопрохідною конструкцією з нульовим обмеженням потоку для в'язких рідин або рідин з частинками. Кулькові крани доступні в різних версіях для відповідних застосувань.

Матеріал: EPDM/PTFE, FPM/PTFE, HNBR/PTFE, VMQ/PTFE
Розмір: DN25 - DN100, 1" - 4" дюйма
Макс. лінійний тиск: 10 bar
Тиск повітря для пневмопривода: 6 бар
Температура стерилізації: 135°C

ЛІНІЙНІ КОМПОНЕНТИ
(ОГЛЯДОВЕ ВІКОНЦЕ, ФІЛЬТР & СІТКА)

Вбудовані оглядові віконця використовуються в трубопроводах для візуального спостереження за потоком продукції. Харчова полікарбонатна трубка прозора, як скло, і за нормальних умов використання вона не ламається. За бажанням може бути виготовлена з боросилікату. Фільтри дозволяють видаляти дрібні частинки з різних рідин. Сітку з нержавіючої сталі можна повторно використовувати після очищення.

Матеріал ущільнення: Sight Glasses: PTFE, VMQ; Filters: EPDM, HNBR, VMQ, FPM
Розмір: Sight Glasses & Filters: DN25 - DN100, 1" - 4" дюйма
Макс. лінійний тиске: Sight Glasses: 10 бар; Filters: 8 бар

БЛОК УРАВЛІННЯ
(ETOP-2D, ETOP-2A)

Блок управління встановлюється безпосередньо на привід клапана. Внутрішній електромагнітний клапан вмикає або вимикає подачу повітря на привід.

Датчик: зворотній зв'язок для відкритого\закритого положення.
Температурний діапазон: -20 - 70°C
Клас захисту: IP 67
Напруга живлення: 24 - 48 V DC/24 V AC/110 V AC

КЛАПАН ВІДБОРУ ПРОБ
(33, 34, 35, 36 СЕРІЯ)

Клапани відбору проб виготовлені з високоякісної сировини AISI 304 або 316L призначенні (при швидкому потоці) для легкого відбору проб та ефективного очищення після відбору проб. Клапани відбору проб можуть бути оснащені паровим патрубком для стерилізації.

Матеріал ущільнення: EPDM, HNBR, FDM, VMQ
Розмір: DN25 - DN100, 1" - 4" дюйма
Макс. лінійний тиск: 10 бар
Тиск повітря для пневмопривода: 6 бар
Температура стерилізації: 135°C

КЛАПАН ДЛЯ ТАНКУ
(645 СЕРІЯ)

Вузол сідла – ущільнення з каліброваною пружиною укладений у спеціальну полімерну втулку. Втулка встановлена в корпус з нержавіючої сталі. Клапан для танку використовується як вентиляційний клапан, щоб уникнути вакууму або надмірного тиску всередині танку або системи трубопроводів.

Матеріал ущільнення: EPDM, FPM, VMQ
Розмір: DN40 - DN100, 1 ½" - 4" дюйма
Вакуум: 0,007 бар
Відкриття починаючи з тиску: 0,07 бар
Температура стерилізації: 135°C

ЗВОРОТНІЙ КЛАПОН
(64, 65 СЕРІЯ)

Клапан відкривається як тільки тиск під штоком клапана перевищує протитиск. Коли тиск збалансований - клапан закривається пружинною, що означає що у разі підвищення тиску клапан закривається зі сторони пружини.

Матеріал ущільнення: EPDM, HNBR, VMQ, FPM
Розмір: DN25 - DN150, 1" - 6 " дюйма
Макс. лінійний тиск: 10 бар
Температура стерилізації: 135°C

Асортимент продукції

Мембранні насоси та аксесуари

NEW

Насоси
з електроприводом

Насоси PE & PFTE

Металеві насоси

Фармацевтичні насоси

Гігієнічні насоси

Інтелектуальні
насос TC

Порошкові насоси

Насоси
для фільтр пресів TF

NEW

Насоси
для фільтр пресів Steinle

Асептичні насоси

Перистальтичні насоси

Активні демпфери
пульсацій

Системи та аксесуари

Візки

Насоси PT

Насоси PTL

Відцентрові насоси, фільтруючі пристрої та аксесуари

NEW

Відцентрові насос CTX

Відцентрові насоси CTI & CTH

Самовсмоктуючі
відцентрові насоси CTS

Вертикальні
відцентрові насоси CTV

Пластикові
відцентрові насоси CTP

Відцентрові насоси
з магнітною муфтою CTM

Візки

Фільтруванні установки FT

ТОВ "Тапфло"

Україна

Головний офіс:
08341, вул. Садова, 2, с. Петропавлівське, Бориспільський р-н, Київська обл.
Тел.: +38 (044) 222-68-44
Моб.: +38 (050) 477-99-60
E-mail: sales@tapflo.ua

ТОВ "Тапфло" є частиною міжнародної шведської групи компаній Tapflo

Товари та послуги від Tapflo доступні по всьому світу.

Tapflo представлена у всьому світі своїми власними компаніями, які входять в Tapflo Group і ретельно підібраною дистриб'юторською мережею, що забезпечують високу якість послуг Tapflo для зручності наших клієнтів.

АВСТРАЛІЯ | АВСТРІЯ | АЗЕРБАЙДЖАН | БАХРЕЙН | БІЛОРУСЬ | БЕЛЬГІЯ | БОСНІЯ | БОЛГАРІЯ | БРАЗИЛІЯ | ВЕЛИКОБРИТАНІЯ | УГОРЩИНА | В`ЄТНАМ | НІМЕЧЧИНА | ГОНКОНГ | ГРЕЦІЯ | ГРУЗІЯ | ДАНІЯ | ЄГИПЕТ | ІЗРАЇЛЬ | ІНДІЯ | ІНДОНЕЗІЯ | ЙОРДАНІЯ | ІРЛАНДІЯ | ІСПАНІЯ| ІТАЛІЯ | ІСЛАНДІЯ | КАЗАХСТАН | КАНАДА | КАТАР | КИТАЙ | КОЛУМБІЯ | КУВЕЙТ | ЛАТВІЯ | ЛІВІЯ | ЛИТВА | МАКЕДОНІЯ | МАЛАЙЗІЯ | МАРОККО | МЕКСИКА | НІДЕРЛАНДИ | НОВА ЗЕЛАНДІЯ | НОРВЕГІЯ | ОАЕ | ПОЛЬЩА | ПОРТУГАЛІЯ | РОСІЯ | РУМУНІЯ | САУДІВСЬКА АРАВІЯ| СЕРБІЯ | СИНГАПУР | СЛОВАКІЯ | СЛОВЕНІЯ | США | ТАЙВАНЬ | ТАИЛАНД | ТУРЕЧЧИНА | УЗБЕКІСТАН | УКРАЇНА | ФІЛІППІНИ | ФІНЛЯНДІЯ | ФРАНЦІЯ | ХОРВАТІЯ | ЧОРНОГОРІЯ | ЧЕХІЯ | ЧИЛИ | ШВЕЦІЯ | ШВЕЙЦАРІЯ | ПАР | ПІВДЕННА КОРЕЯ | ЕКВАДОР | ЕСТОНІЯ | ЯПОНІЯ

Дніпро:
Моб.: +38 (050) 477 99 61
dne@tapflo.ua

Київ:
Моб.: +38 (050) 356 16 17
kiev@tapflo.ua

Одеса:
Моб.: +38 (050) 477 99 63
odessa@tapflo.ua

Харків:
Моб.: +38 (050) 477 99 64
kharkov@tapflo.ua

Львів:
Моб.: +38 (050) 477 99 62
lviv@tapflo.ua

Вінниця:
Моб.: +38 (050) 410 55 65
vinnitsa@tapflo.ua

www.tapflo.ua

Tapflo® є зареєстрованим товарним знаком Tapflo AB. Всі права захищені.
Інформація в цьому документі може бути змінена без попереднього повідомлення. Відтворення будь-яким способом без письмового дозволу Tapflo Group заборонено. Tapflo Group залишає за собою право вносити зміни в дизайн або деталі продукту, а також припиняти випуск будь-якого продукту або матеріалу без попереднього повідомлення.