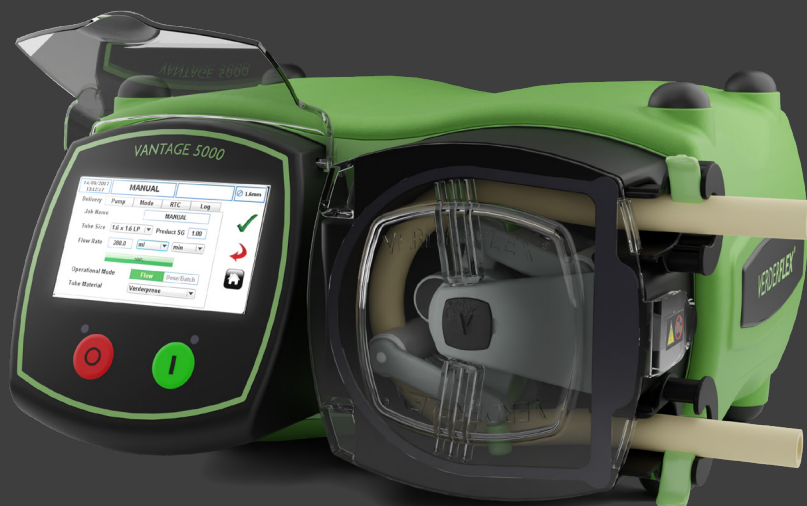


ПРЕЦИЗНИ ДОЗИРАЩИ ПОМПИ

VANTAGE 5000

Върхът на прецизното дозиране на партиди



Vantage 5000 е проектирана с най-съвременна технология за прецизно дозиране и лесна употреба. Интуитивното ѝ програмиране за дозиране на партиди, лесната поддръжка и маркучите с дълъг живот рационализират производството и свеждат до минимум времето за престой. Vantage 5000 е идеална за предприятия, които търсят прецизна точност на дозиране, и предлага предимствата на изпомпване с ниско натоварване и среда за оптимизиране на операциите и подобряване на качеството на продуктите.

Гъвкав избор на маркучи

Към стандартния комплект маркучи на Vantage 5000 има две нови допълнения. Новият маркуч Verderhygienic е проектиран да издържа на температури от -80°C до 135°C и е идеален за перисталтични помпи, често използвани в дозиращи машини. Вътрешната облицовка на новата тръба Verderchem има значително повишена химическа устойчивост и осигурява широк спектър от приложения. Всеки от четирите материала за тръби има своите предимства.

Маркучи Verderprene

За приложения за пречистване на вода

- Маркучи с дълъг живот
- Химически съвместим с много среди
- Отлична механична якост

Маркучи Verderhygienic

За хранително-вкусовата промишленост

- Без вкус и мирис
- Идеален за дозиране на храни и напитки
- Съвместим с продукти на млечна основа

Силиконови маркучи

За медицински и фармацевтични приложения

- Голяма температурна устойчивост
- Прозрачни за чувствителни приложения
- Нежълтееща, суха повърхност

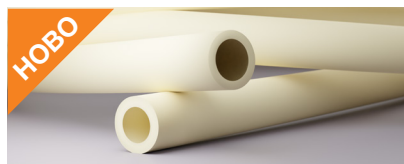
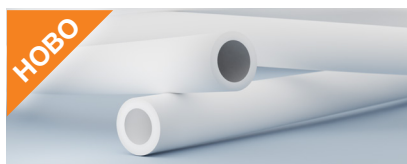
Маркучи Verderchem

За дозиране на киселина

- Превъзходна химическа устойчивост
- Подходящ за дозиране на киселини, свързани с литиево пречистване
- Отвор без пластификатори

Основни характеристики:

- ✓ Лесно прецизно дозиране
- ✓ Максимална гъвкавост при избор на диапазон на дебита
- ✓ Програмиране на базата на икони на сензорния екран
- ✓ Импортиране на задачи към 2-ра помпа за елиминиране на разликите в рамките на помпата
- ✓ Изтегляне на оперативната история за прозрения, базирани на данни





Защо Vantage 5000 е правилният избор за серийно дозиране?

1. Прецизност:

Vantage 5000 гарантира, че всяка капка е точно дозирана, за всяка партида отново и отново, което води до точно дозирани продукти. Потребителите могат да дозират множество единични дози, да елиминират скъпоструващото предозиране и разхищението на всеки продукт.

2. Оптимизирана ефективност:

Свършете повече работа за по-малко време. Интуитивният интерфейс и интелигентната автоматизация на Vantage 5000 рационализират работния процес на дозиране на партиди, като намаляват времето за престой и увеличават производителността.

3. Адаптивна технология:

Vantage 5000 е многофункционална и може да обработва различни течности за индустриална и FDA употреба. SCADA опцията е съвместима и безпроблемно се свързва с Modbus, Profibus или стандартен 4-20mA. Адаптивната технология регулира настройките за дозиране на различни вещества, като елиминира необходимостта от постоянни пренастройки.

4. Анализи, базирани на данни:

Vantage 5000 предлага интегрирани анализи, 1GB памет и информация в реално време за ефективността на дозиране, регистриране на събития и взаимодействие с потребителя. Неговият сензорен екран показва потвърждения и предупреждения, за да се предотврати престой, а подходът, основан на данни, подпомага вземането на информирани решения за оптимална производствена ефективност.

5. Удобен за потребителя:

Не е необходимо потребителите да са технически експерти, за да се възползват от възможностите на Vantage 5000. Удобният за потребителя интерфейс на сензорния екран улеснява работата, така че екипът ви може да усвои прецизното дозиране за нула време. Освен това тръбите и роторите могат да се сменят лесно и бързо, без да се разглобява помпата.

6. Надеждност и дълготрайност:

Vantage 5000 е конструирана с мисъл за издръжливост, като осигурява постоянна производителност дори при изисквателни условия IP 66 / NEMA 4X. Тя елиминира рисковете от кръстосано замърсяване и повреди при работа на сухо. Разчитайте на системата, която е проектирана да бъде ваш дългосрочен партньор в успеха.

Възможности различни глави на помпата

Vantage 5000 предлага разнообразни опции за глава на помпата за осигуряване на безпроблемно и точно пренасяне на течности при налягане до 7 bar. Четирите му сменяеми ротора позволяват на потребителите да настройват дебелината на стената на маркуча и изходящото налягане, за да отговорят на техните уникални изисквания. Тези опции за главата на помпата са лесни за ползване и могат да се променят бързо.

