



**Общество с ограниченной ответственностью
«ПРОФИТ 812»**

Адрес офиса: г. Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, Д. 40, к. 4, литера Д, оф. D2106

Склад: г. Гатчина, ул. Ополченцев-Балтийцев, 8

Телефон отдела продаж: +7 (993) 646 2643

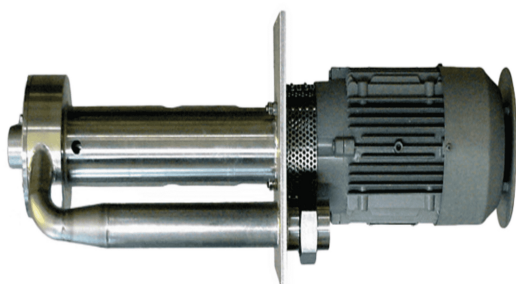
Электронная почта: opt@profit812.ru

Сайт: profit812.ru

График работы: Пн-Пт 9.00-18.00; Сб, Вс — выходные

Насос GemmeCotti PVA AISI 316

Цена: По запросу



Химический насос с магнитной муфтой GemmeCotti НТМ (PP/PVDF) - Абсолютная герметичность для агрессивных сред

Горизонтальный центробежный насос GemmeCotti НТМ с магнитным приводом (магнитной муфтой) из полипропилена (PP) или поливинилиденфторида (PVDF) — это эталон безопасности и надежности для перекачки чистых, высокоагрессивных, токсичных и летучих жидкостей. Его революционная безсальниковая конструкция полностью исключает риск протечек и выбросов опасных веществ в окружающую среду, обеспечивая максимальную защиту персонала и оборудования.

Идеально подходит для химической, фармацевтической, гальванической отраслей, а также для любых процессов, где требуется безупречная герметичность и стойкость к коррозии. Благодаря системе магнитного привода насосы НТМ не требуют торцевых уплотнений, что значительно снижает затраты на обслуживание и увеличивает срок непрерывной работы.

Ключевые преимущества насоса GemmeCotti НТМ РР/PVDF:

- **Полная герметичность и нулевые выбросы:** Конструкция с магнитной муфтой исключает необходимость в механическом уплотнении. Передача крутящего момента происходит через герметичную разделительную гильзу, что делает насос абсолютно необслуживаемым с точки зрения уплотнений.
- **Высокая химическая стойкость:** Детали проточной части, выполненные из РР (до 70°C) или PVDF (до 90°C), обладают исключительной устойчивостью к широкому спектру кислот, щелочей, растворителей и других агрессивных реагентов.
- **Надежность и долгий срок службы:** Отсутствие трущихся и изнашиваемых уплотнений, а также использование керамического вала и подшипников из РТFЕС обеспечивают многолетнюю бесперебойную работу в самых тяжелых условиях.
- **Простота обслуживания и монтажа:** Не требуется центровка валов насоса и двигателя благодаря прямой связи через магнитную муфту. Модульная конструкция облегчает ремонт и замену изнашиваемых компонентов.
- **Энергоэффективность и безопасность:** Высокомоментные магниты NdFeB обеспечивают эффективную передачу мощности. Насос соответствует самым строгим экологическим и промышленным стандартам безопасности.

Области применения насосов GemmeCotti НТМ:

- **Химическая и фармацевтическая промышленность:** Дозирование и циркуляция чистых реактивов, кислот, растворителей, промежуточных продуктов.

- **Гальваническое производство:** Перекачка чистых электролитов, кислотных и щелочных растворов в системах фильтрации и регенерации.
- **Системы очистки газов (скрубберы):** Циркуляция агрессивных абсорбентов.
- **Оборотное водоснабжение и промывка:** Работа с химически подготовленной водой и моющими растворами.
- **Перекачка ЛВЖ (легковоспламеняющихся жидкостей):** Безопасная работа с летучими веществами благодаря полной герметичности.

Макс. производительность:

От 3.5 до 130 м³/ч

Максимальный напор (Hmax):

От 7 до 48 метров

Макс. температура:

PP: до +70°C, PVDF: до +90°C