Общество с ограниченной ответственностью «ПРОФИТ 812»

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

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

Телефон отдела продаж:+7 993 566 2643

Электронная почта:sales@profit812.ru

Сайт:profit812.ru

График работы:Пн-Пт 9:00 – 18:00

Насос GemmeCotti HCM PP/PVDF

Цена: По запросу

Насос центробежный магнитный Gemmecotti HCM PP/PVDF

Без утечек. Без рисков. Для самых сложных задач.

Магнитные центробежные насосы Gemmecotti серии HCM — это надежное итальянское решение для перекачки высокоагрессивных, токсичных и опасных жидкостей. Благодаря конструкции из прочных термопластов (полипропилена PP и PVDF) и полному отсутствию торцевого уплотнения, насос гарантирует максимальную безопасность и долговечность на вашем производстве.

Ключевые преимущества:

- **100% защита от утечек:** Технология магнитной муфты (mag-drive) исключает механическое уплотнение — основную причину протечек опасных веществ.

- **Высокая коррозионная стойкость:** Корпус и рабочее колесо выполнены из термопластов **PP (полипропилен)** или **PVDF**, что обеспечивает стойкость к широкому спектру кислот, щелочей и других агрессивных сред.

- **Идеален для опасных жидкостей:** Предназначен для работы с токсичными, вредными, канцерогенными и дорогостоящими жидкостями, утечка которых недопустима.

- **Прочность и надежность:** Корпус насоса выфрезерован из цельного блока материала, что обеспечивает повышенную стойкость к давлению и температуре.

- **Эффективность в тяжелых условиях:** Создан для непрерывной работы в самых требовательных applications (химическая промышленность, гальваника, очистка сточных вод, фармацевтика).

Области применения насосов Gemmecotti HCM:

- Перекачка кислот и щелочей

- Химическая промышленность и гальванические производства

- Системы очистки сточных вод и дозирования реагентов

- Фармацевтическая и пищевая промышленность (при использовании совместимых материалов)

- Транспортировка летучих и легковоспламеняющихся жидкостей

Конструктивные особенности:

- **Магнитная муфта:** Передача момента без прямого контакта.
- **Вал:** Керамика (Al_2O_3 99,7%) для высокой износостойкости.
- **Уплотнения:** EPDM (стандарт для PP) или VITON (стандарт для PVDF).
- **Опция:** Доступна установка защиты от сухого хода.

Материалы, контактирующие с жидкостью: корпус и рабочее колесо из ПП или PVDF; уплотнительное кольцо EPDM (стандартно для насосов из ПП) или VITON (стандартно для насосов из PVDF); вал: керамика Al_2O_3 99,7%; втулка PTFE (фторопласт).

Материал:	PP/PVDF
Макс. производительность:	130 м³/ч
Максимальный напор (Hmax):	48 м
Макс. температура:	PP: 70°C –PVDF: 90°C
Макс. вязкость:	200 cSt
Максимальное давление:	NP 6 при 20°C