



**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 НТТ РР/PVDF

Цена: По запросу



Магнитный химический насос Gemmecotti НТТ РР/PVDF

Без утечек. Без коррозии. Без рисков.

Регенеративный турбинный насос Gemmecotti серии НТТ — это современное решение для безопасной и эффективной перекачки высокоагрессивных и химически активных жидкостей. Благодаря конструкции с магнитной муфтой (mag drive) и коррозионностойким термопластам РР и PVDF, насос полностью исключает риск протечек и сводит к нулю затраты на обслуживание.

Идеально подходит для химической, гальванической, фармацевтической промышленности и систем очистки воды.

Ключевые преимущества для вашего производства:

- **100% герметичность:** Отсутствие механических уплотнений гарантирует полное отсутствие утечек, повышая безопасность производства и защищая окружающую среду.
- **Высокая коррозионная стойкость:** Детали насоса, контактирующие с средой, выполнены из полипропилена (PP) или поливинилиденфторида (PVDF), что обеспечивает долгий срок службы даже с самыми агрессивными жидкостями.
- **Экономичность:** Снижение затрат на обслуживание и ремонт благодаря простой и надежной конструкции без трущихся механических узлов.
- **Надежность в работе:** Статический керамический вал и подшипники из PTFE/углерода обеспечивают стабильную работу даже в тяжелых условиях.
- **Защита от "сухого хода":** Опциональная система защиты предохраняет насос от поломок при работе без жидкости.

Сферы применения насоса Gemmecotti НТТ

- Перекачивание кислот, щелочей, растворителей.
- Системы циркуляции и дозирования в гальванических линиях.
- Оборудование для мойки и очистки (МОП).
- Химические дозирующие установки.
- Фармацевтическое и лабораторное оборудование.
- Системы очистки сточных вод и рециркуляции.

■ ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Доступные материалы: PP / PVDF.
- Изготовлены методом литья под давлением.

■ СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Резьбовые соединения входа и выхода по стандарту Gas.
- Неподвижный вал из высокочистой керамики.
- Химически стойкие подшипники скольжения из PTFE/углерода.
- Магнитная муфта с высоким крутящим моментом.
- Двигатель с прямым пуском.

■ ОПЦИИ

- Фланцы DIN или ANSI 150.
- Монтажная плита.
- Устройство защиты от работы всухую.
- Исполнение ATEX для зоны 2II 3G (модификация насоса EM-T PP/PVDF).
- Материалы, контактирующие с жидкостью: корпус и задняя крышка: PP/PVDF; рабочее колесо: PVDF; уплотнительное кольцо: EPDM (стандартно для насосов PP); VITON (стандартно для насосов PVDF); вал: керамика Al₂O₃ 99,7%; подшипник: PTFE/C.
- Способность работать с содержанием эмульгированного газа до 20%.
 - Насос НТТ устойчив к кавитации.

Макс. производительность: 9 м³/ч

Максимальный напор (H_{max}): 48 mlc

Макс. температура: PP: макс. 70°C – PVDF: макс. 90°C

Макс. вязкость: 45 cPs

Номинальное давление: NP 6 при 20°C