



## **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 НТР AISI 316**

**Цена: По запросу**



### **Магнитно-пластинчатый насос GemmeCotti НТР AISI 316 для сложных химических сред**

Насос НТР AISI 316 от итальянского производителя GemmeCotti — это профессиональное решение для перекачки опасных, летучих и агрессивных жидкостей. Модель выполнена из нержавеющей стали AISI 316 и оснащена сухим самовсасыванием, что делает ее идеальной для работы с растворителями, углеводородами, теплоносителями, хладагентами и криогенными жидкостями.

Бессальниковая конструкция с магнитным приводом гарантирует полную герметичность и безопасность при работе с токсичными и

легковоспламеняющимися средами.

### **Ключевые преимущества:**

- **Сухое самовсасывание:** Способность запускаться без заполнения жидкостью, что упрощает эксплуатацию и обслуживание.
- **Широкий температурный диапазон:** Работа с жидкостями от -70°C до +200°C.
- **Высокое давление:** Создание давления до 13 бар при производительности до 2100 л/ч.
- **Полная герметичность:** Магнитный привод исключает утечки и испарения опасных веществ.
- **Универсальность материалов:** Детали из AISI 316, графита и Hastelloy C276 обеспечивают стойкость к различным химическим средам.

### **Области применения:**

- Химическая и нефтехимическая промышленность
- Перекачка растворителей и углеводородов
- Системы с теплоносителями и хладагентами
- Криогенные применения
- Пилотные установки и отбор проб
- Промывка механических уплотнений
- Радиоактивные жидкости (специальные исполнения)

### **Основные технические характеристики НТР AISI 316:**

- **Самовсасывание:** Сухое (до 4-6 метров)
- **Тип привода:** Магнитная муфта (Mag Drive)

**Исполнения и опции:**

- **Стандартное исполнение:** Резьбовые соединения
- **Взрывозащищенное исполнение:** ATEX для зон 1 и 2 (модель EM-P AISI 316)
- **Дополнительные опции:** Фланцы DIN/ANSI, защита от сухого хода, монтажная плита

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| <b>Макс. производительность:</b> | до 2100 л/ч                |
| <b>Максимальное давление:</b>    | до 13 бар                  |
| <b>Материал:</b>                 | Нержавеющая сталь AISI 316 |
| <b>Макс. температура:</b>        | от -70°C до +200°C         |
| <b>Макс. вязкость:</b>           | 2000 сП                    |