

**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 HVL PP/PVDF

Цена: По запросу



Вертикальный центробежный насос GemmeCotti HVL из полипропилена (PP) или поливинилиденфторида (PVDF) – это надежное и эффективное решение для перекачки высокоагрессивных, токсичных жидкостей, а также сред с содержанием твердых частиц. Насос предназначен для погружного монтажа непосредственно в емкость (танк), что делает его идеальным для циркуляции, перекачки и выгрузки химикатов в условиях ограниченного пространства.

Конструкция с полуоткрытым рабочим колесом и длинной колонной (до 2000 мм) обеспечивает работу с жидкостями, содержащими взвеси, а материалы исполнения PP и PVDF гарантируют исключительную стойкость к широкому спектру кислот, щелочей и растворителей. Насосы серии HVL сочетают в себе

высочайшее итальянское качество, продуманную конструкцию для тяжелых условий эксплуатации и минимальные требования к обслуживанию.

Ключевые преимущества насоса GemmeCotti HVL PP/PVDF:

- **Работа с агрессивными средами и суспензиями:** Полуоткрытое рабочее колесо и конструкция насоса позволяют перекачивать жидкости с содержанием неабразивных твердых частиц, что критически важно для гальванических линий, систем очистки сточных вод и химических производств.
- **Высокая химическая стойкость:** Проточная часть из PP (до 70°C) или PVDF (до 90°C) обеспечивает долгий срок службы при контакте с самыми едкими веществами, включая соляную, серную, фосфорную кислоты и щелочи.
- **Компактное погружное исполнение:** Вертикальная конструкция позволяет устанавливать насос непосредственно в технологическую емкость, экономя место и устраняя необходимость в сложной обвязке для самовсасывания.
- **Гибкость установки:** Длина колонны может быть подобрана индивидуально (от 500 до 2000 мм), что позволяет адаптировать насос под глубину любой емкости или колодца.
- **Надежность и простота обслуживания:** Конструкция с муфтовым соединением вала и стандартным фланцем двигателя (B5) упрощает обслуживание и ремонт. Все детали, контактирующие со средой, выполнены из химически стойких материалов.

Области применения вертикальных насосов HVL:

- **Гальваническая промышленность:** Циркуляция и перекачка электролитов, кислотных и щелочных растворов в ваннах.
- **Химическая промышленность:** Перемещение агрессивных реагентов, кислот, щелочей, растворов солей из емкостей хранения.

- **Очистка промышленных стоков:** Перекачка агрессивных и загрязненных сточных вод на станциях нейтрализации.
- **Металлургия и травление:** Циркуляция травильных растворов.
- **Системы промывки и обезжиривания:** Работа с моющими растворами и щелочами.

Макс. производительность:	До 130 м ³ /ч
Максимальный напор (Hmax):	До 48 м
Макс. температура:	PP: +70°C, PVDF: +90°C