

Погружной электродвигатель с

- Сухой намоткой для обеспечения более высокой эффективности
- Высокими данными изоляции
- Датчиками температуры

Съемная крышка двигателя с герметичной системой кабельного ввода

Простота корректировки люфта крыльчатки

Запатентованная шнековая центробежная крыльчатка **Hidrostat** обеспечивает

- Высокую эффективность
- Широкий свободный канал
- Перекачку жидкостей с высоким содержанием текстильных материалов
- Перекачку густых шламов и вязких жидкостей

Сменная прокладка крыльчатки позволяет сократить затраты на техническое обслуживание

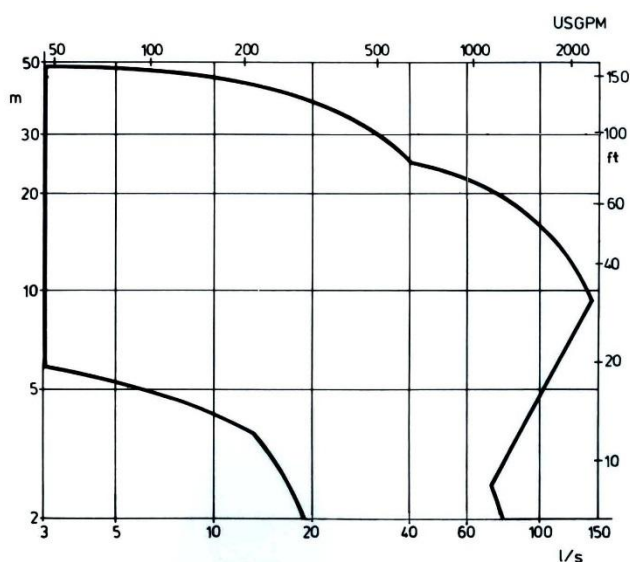
Возможна комплектация электродвигателем взрывобезопасного исполнения **Ex d2 G3**

Все погружные насосы **Hidrostal** оснащены запатентованной шнековой центробежной крыльчаткой, что обеспечивает до 50% экономии электроэнергии по сравнению со многими другими погружными насосами.

Такая высокоэффективная крыльчатка надежно защищена от засоров даже при работе с жидкостями с высоким содержанием текстильных материалов, она обеспечивает перекачку густых шламов и грязи в тех случаях, когда не могут справиться насосы, оснащенные центробежной или вихревой крыльчаткой.

## Характеристики

- Герметичная система кабельного ввода позволяет отсоединять данный блок после снятия крышки клеммной коробки, в то же время сохраняя нетронутой второе герметичное уплотнение, что гарантирует защищенность двигателя. Блок можно снимать с перекачивающей станции, не отсоединяя его от панели управления.
- Широкий захват



- Сменная прокладка крыльчатки, Т-образная (стандартная) или К-образная (на выбор) позволяет сократить затраты на техническое обслуживание
- Широкий выбор материала для всех 316 типов из нержавеющей стали с D-образным или К-образным торцом
- Высокая степень взаимозаменяемости между погружными насосами и насосами на несущей раме
- Двойные механические уплотнители, бак для смазки, что важно при необходимости проведения работ всухую
- Уплотнитель с твердосплавным покрытием со стороны всасывания продуктов для работы с твердыми или абразивными веществами
- Сухой двигатель с изоляцией класса F
- Защита обмотки двигателя от контакта со смазкой или водой повышает надежность и обеспечивает максимальную эффективность работы двигателя
- Для обеспечения защиты мотора в обмотку двигателя встроены температурные датчики

## Стандартные области применения

- Непросеянные и неочищенные сточные воды
- Активированный ил
- Шламы и грязь всех типов
- Ливневая вода
- Отходы и сточные воды пищевой промышленности
- Промышленные сточные воды
- Дренажные стоки
- Временная перекачка

Для заказа нового погружного насоса обращайтесь

Выбирайте марку **HIDROSTAL**