



ЭНЕРГО -
ЭФФЕКТИВНОСТЬ



Установки высокого давления HDP 30 Basic

Мобильная высоконапорная установка с компактными габаритами

Высокое энергосбережение

Высокая мобильность

Другие версии

Безопасное управление

Прочный промышленный двигатель

Применяемые системы

HDP 30 Basic

Передвижная электрическая установка с преобразователем частоты для работ с пистолетом высокого давления до 2000 бар

Этот мобильный электрический агрегат сочетает в себе все преимущества испытанных качественных насосов Hammelmann с высокой экономической эффективностью для использования пистолета высокого давления в диапазоне давлений до 2000 бар.

- Длительный срок службы всех компонентов высокого давления обеспечивается оптической технологией клапанов и уплотнений, с использованием высококачественных материалов и точным серийным производством на самых современных станках.
- Постоянная коррозионная стойкость рабочих принадлежностей.
- Высокая эксплуатационная надежность и длительные интервалы технического обслуживания
- Герметичное уплотнение КПМ с запатентованной сифонной системой уплотнения
- Насос без течи воды.
- Высокая надежность в непрерывном режиме работы благодаря резервам производительности по проекту

Область применения



Основная работа с пистолетом
Очистка поверхностей

Очистка кораблей промышленная очистка

Чистка опалубки и подмостков

Чистка транспортных средств и строительных машин

Очистка гипсовых форм и матриц

Аксессуары, входящие в комплект поставки



Высоконапорный пистолет-распылитель SP 3000 E с электрическим разъемом Hammelmann высоконапорные пистолеты-распылители предназначены для требовательного промышленного использования. Эргономичная ручка и различные удлинители просты в установке.



Сопло плоского сечения (15 °)



Шланг высокого давления (20 м)



Кабель управления (25 м)

Опционное вспомогательное оборудование для расширения области применения



RD Masterjet (до 3200 бар)

Водный инструмент для профи. Благодаря компактному и легкому дизайну возможна длительная, без усталости работа. Masterjet обеспечивает длительный срок службы благодаря использованию запатентованной системы



RD Mono (до 2000 бар)

Простое сопло ротора обрабатывает поверхность с высокой точностью и надежно при рабочем давлении до 2000 бар.



Aquamat S

самый маленький из наших аппаратов очистки резервуаров AQUAMAT впечатляет своей запатентованной технологией HPS, которая также используется в наших роторных форсунках Masterjet.



Aquablast Basic E

Изготовленная для высококлассной обработки поверхности, электроуправляемая модель Aquablast Basic E является полезным дополнением к профессиональной установке, расширяющей возможный диапазон применения модели HDP 30 Basic.

Легок в транспортировке, с широким диапазоном вариантов изготовления на заказ

Дополнительные опции:



Техническое описание

- Прочное шасси с защитной рамой
- Тележка с поворотными и опорными роликами. Поворотные ролики можно блокировать.
- Держатель для шланга высокого давления, электрического кабеля и распылителя
- Преобразователь частоты с интегрированным автоматическим выключателем, дисплеем и контролем давления воды
- Напряжение питания 380-480 В, 50/60 Гц
- Подключение через 5-контактный разъем 63 А CEE с кабелем длиной 8 м, 30 типа В, Требуется ≥300 мА
- Электронно регулируемое управление давлением
- Плавный запуск двигателя благодаря частотному преобразователю
- Класс энергоэффективности мотора IE4
- Полная защита двигателя РТС
- Фильтр на входе воды
- Шаровой кран для легкой замены фильтров и водяных инструментов
- Клиноременная передача
- Нет байпасной воды
- Разрывная мембрана
- Ящик для инструментов (съемный)
- Система с 1-точечной подвеской
- Длина: 1500мм
- Высота: 1450 мм
- Мощность двигателя: 30 кВт
- Ширина: 865 мм
- Вес: 830 кг
- Дизайн: 3 цилиндра, вертикальное исполнение

ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТЬ



HDP 30 Basic преобразует 97% мощности вала в гидравлическую энергию

Эксплуатационные данные

HDP	Производительность	бочее давление	Диаметр плунжера
34	1,5 – 8 л/мин	2000 бар	12 мм
	2,3 – 11 л/мин	1500 бар	15 мм
33	3 – 16 л/мин	1000 бар	17,5 мм
	6,5 – 20 л/мин	800 бар	22 мм
32	6 – 27 л/мин	600 бар	24 мм
	7 – 33 л/мин	500 бар	26 мм
	9 – 40 л/мин	400 бар	30 мм

Завод в г.Оелде



Certificates

DIN EN ISO 9001
DIN EN ISO 14001
DIN EN ISO 50001
BS OHSAS 18001
TÜV ATEX 2524 X
ASME-U
Achilles



Представительства Hammelmann в мире

Россия, США, Китай, Австралия, Испания, Франция, Швейцария и ещё 40 представительств в мире.



Hammelmann GmbH

Carl-Zeiss-Straße 6–8
59302 Oelde • Germany
mail@hammelmann.de

Tel.: (0) 25 22 / 76 - 0
Fax: (0) 25 22 / 76 - 140
www.hammelmann.com

