



**Профессиональный аппарат высокого давления с функцией подачи горячей воды,
дизельный подогрев воды.**

EHRLE HDB 1240

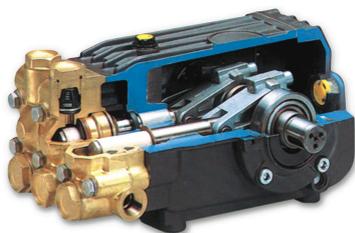
С независимым источником питания от бензинового двигателя HONDA 13 КМ 200 бар / 1000 л/ч / до 150 °С

EHRLE HDB 1240 это профессиональная машина для мойки под высоким давлением с двигателем внутреннего сгорания – позволяет на мойку и очистку независимо от наличия источников электроснабжения и воды. HDB 1240 является мобильным устройством для использования в моющих целях с высокими требованиями эксплуатационных параметров или использования машины в течение длительного времени с использованием горячей воды.



Для защиты устройства использованы каркасные трубы из стали с порошковым покрытием – для обеспечения оптимальной защиты от механических повреждений, гибкая система крепления двигателя. Воздушные колеса хорошо поглощают колебания массивного блока. Редко когда инвесторы сами используют машину – для этого устройство имеет простую и прочную конструкцию KDB 1240 устойчивую к ошибкам в использовании, что является крайне важно, т.к. часто данная работа передается начинающим операторам. Данная конструкция положительно оценена благодаря ее долговечности и простоте обслуживания.

Мотор-насос высокого давления



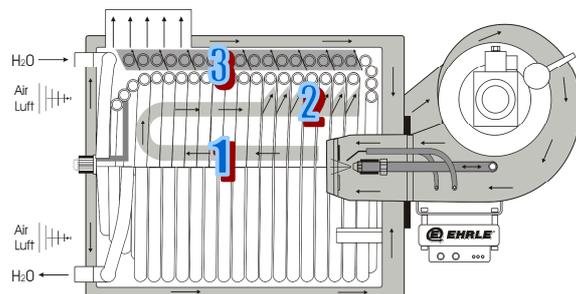
Ehrle HDB оснащен надежным 1-цилиндровым 4-тактным двигателем HONDA мощностью 13 КМ обеспечивает высокую эффективность работы в сочетании с коробкой передач, **3-поршневым насосом и стержнем с ковальной латуниевой головкой**, также имеются керамические поршни с втулками. Прочность насоса обеспечивается благодаря использованию качественных материалов в конструкции и благодаря системе by-pass которая автоматически включается каждый раз, когда пистолет не работает. Встроенная автоматическая система регулировки скорости вращения двигателя при помощи пистолета

(распылителя) высокого давления – это очевидная экономия топлива и снижение шума. Нажатие на спусковой крючок пистолета увеличивает обороты и машина плавно достигает заданных параметров работы.

Особенности устройства и преимущества для пользователя

Инновационные инженерные решения и высококачественные компоненты приводят к отличному качеству всего устройства.

- 1 цилиндровый двигатель Honda в профессиональной версии широко известен своей надежностью и долговечностью, агрегаты Ehrle в сочетании с мощными карбоновыми насосами, которые работают с запасом мощности, предлагают высокую эффективность очистки.
- Вакуумная регулировка оборотов двигателя.
- Датчик уровня масла автоматически выключает зажигание, когда уровень масла слишком низкий.
- Накачиваемые, большие колеса – для легкой и простой транспортировки.
- Регулятор давления частоты вращения двигателя обеспечивает экономию топлива.
- Яркий дизайн, компактный размер с отличной защитой от повреждений и повышенная стойкость к коррозии обеспечивается благодаря толстым стальным трубам (фосфатированная сталь).
- Большой датчик давления заполненный глицерином в сочетании с бесступенчатым регулятором давления, служат для того чтобы установить правильные параметры и в то же время обезопасить работу прибора.
- Топливное смотровое стекло позволяет на внешний контроль за качеством и уровнем в середине насоса.



Компания Ehrle оставляет за собой право изменять технические характеристики устройств и технологий без предварительного уведомления
Данные и описания используются для того, чтобы показать характеристики продукта и не налагают никаких обязательств



Горизонтальная конструкция котла EHRLE – это инновационная технология используемая в котлах горячей воды.

- горизонтальная конструкция – улучшает использование энергии при сжигании дизельного топлива и в три раза увеличивает эффективность использования энергии (что не возможно при вертикальной конструкции)
- тепловая эффективность > 92%
- воздухозаборник отводит тепло от обмотки
- теплый воздух засасывается при помощи турбо-горелка - улучшает горение, зажигание - низкий расход топлива
- датчики количества расхода воды

Технические данные EHRLE HDB 1240 HONDA 13 KM

Технические данные	HDB 1240 HONDA 13 KM
Эффективное потребление воды (плавная регулировка):	330-1000 л/ч
Рабочее давление (плавная регулировка):	30-180 бар
Максимально допустимое давление	200 бар
Допустимая температура воды (пара):	30 – 150 °C
Максимально допустимое давление насоса	230 бар
Допустимая температура воды:	30 °C
Встроенные в резервуары	а) жидкое топливо (привода) – топливо для котла б) неэтилированный бензин – топливо для питания двигателя Honda
Двигатель	HONDA 13 KM (9,5 kW)
Собственная масса	155 кг
Размеры (длина x ширина x высота) мм	1200 x 800 x 690

Стандартные аксессуары:

- пистолет высокого давления 315 бар с Поворотной Системой быстрых соединительей QC 315
- 10 м шланг высокого давления со стальной оплеткой 315 бар – красного цвета для предупреждения
- копье из нержавеющей стали 900 мм с тепловой крышкой, крышкой сопла, быстрая подача QC 315
- сопло высокого давления из нержавеющей стали 25°



Версия EHRLE HD Etronic **STR**



давления NW 8

Устройства **EHRLE HD** также доступно в версии **STR**. Также имеется заводской установленный шланг высокого давления со стальной оплеткой и катушкой, длина шланга. 15 м. Использование барабана значительно повышает комфорт на рабочем месте для оператора, а шланги не разбросаны по полу, они не разрушают себя - раскручиваются на столько, на сколько нам нужно. Барабан оснащен мощным тормозом блокировки. Максимально на катушку можно намотать 40 м шланга высокого





Применение:

Тяжелая промышленность, шахты, верфи, коммунальные услуги, транспортные компании, строительные компании, крупные фермерские хозяйства и сельскохозяйственные, для очистки жирной поверхности, удаляет массивные часто в течение многих лет накопленные слои грязи. Горячая вода под высоким давлением, позволяет получить очень высокий уровень чистки со значительной экономией используемой энергии и очистительных средств.

Серия Ehrle HDB является профессиональным решением задач, связанных с мойкой под высоким давлением и очистки при помощи аксессуаров высокого давления. В течение многих лет мы гордимся признанием многими компаниями, машины которых должны работать с горячей водой, как правило в течение длительных периодов времени. Есть возможность значительно удлинить шланги высокого давления, расширенный ассортимент используемых аксессуаров, множество возможностей использования машины.



Компания Ehrle оставляет за собой право изменять технические характеристики устройств и технологий без предварительного уведомления
Данные и описания используются для того, чтобы показать характеристики продукта и не налагают никаких обязательств