



Ehrle HD 1140 Etronic 2

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

EHRLE HD 1140 Etronic 2 – профессиональная мойка для промышленного применения. Сочетает в себе технологии и высокое качество фирмы EHRLE. Горизонтальная конструкция котла обеспечивает высокую тепловую эффективность с минимальным расходом топлива.

HD 1140 Etronic 2

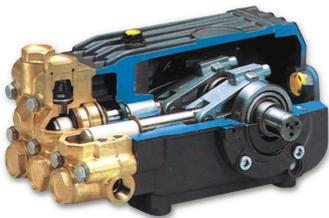
Благодаря очень высоким рабочим параметрам, а именно: давлению до 230 бар, контроль температуры до 150°C, расход воды: до 1000 л/ч, система Etronic 2 эффективно удаляет засохшую или жирную грязь.

EHRLE HD конструктивно предназначен для работы со значительной интенсивностью и продолжительностью. Устройство является надежным, крепким, простым в использовании и проверенным работой в таких предприятиях, как автомойки, промышленность (производство), очистка оборудования и транспортных средств, строительство и др.

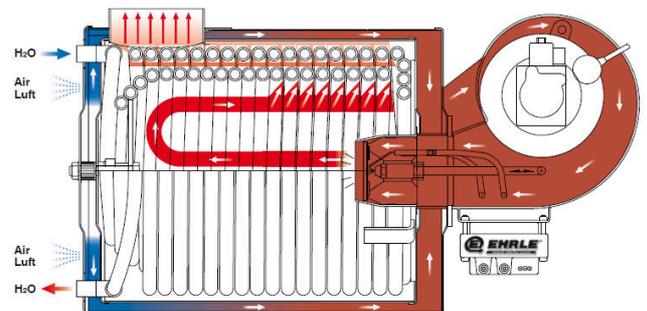
Примеры применения:

автомойки, СТО, крупное фермерское хозяйство, строительные компании, для очистки жирных поверхностей, удаление грязи и т.д. Горячая вода под высоким давлением, позволяет получить очень высокий уровень чистоты с большой экономией моющих средств в массовом применении и не только.

Особенности конструкции



- Промышленный карбоновый насос высокого давления: устойчивая головка к высоким температурам - кованый никелированный латунь, керамические поршни с втулками для высокой устойчивости к стиранию, краны из нержавеющей стали и специальные устойчивые высокотемпературные уплотнители.
- электродвигатель 400 V, низкооборотный 1400 об / мин, с воздушным охлаждением.
- многоуровневый водонагревательный котел высокого давления EHRLE с дизельным подогревом воды; тройная пропускная способность горячего воздуха катушки, предварительный нагрев воздуха перед сжиганием, КПД котла 92%
- корпус устойчив к внешним факторам, выхлопное отверстие из нержавеющей стали
- повышенная стойкость к коррозии и механическим повреждениям: нижняя часть корпуса и рамка каркаса из оцинкованной стали с порошковым покрытием, защитный бампер
- клапан дозации моющего средства – без потери давления, переключает питание с а) встроенного бака на 20 литров или б) любой внешний бак (инжектор установлен снаружи)
- 2 прозрачных контейнера для моющих средств 20 л + 25 л (визуальный контроль уровня), баки установлены независимо от стальной рамы



Система ETRONIC 2

- TSS Система – (*Total Start Stop*) - система выключения с задержкой
Во время остановки в работе (закрытый курок пистолета), устройство (насос) работает в замкнутом цикле *Bypass*. После прерывания работы превышающего 20 секунд времени, устройство останавливает двигатель и насос, затем автоматически переходит в режим ожидания - *Stand-by* (ок. 20 минут). Автоматическое отключение работы после 20 минут прибывания в режиме ожидания.
- Датчики: датчика уровня воды // датчик уровня топлива, расход воды // - Датчик расхода воды - дополнительная защита устройства
- *FLAME CONTROL* непрерывный оптический контроль пламени
- Система управления работает от низкого напряжения 24 V
- Лампа сигнализации проблемы с горелкой
- задержка подачи зажигания - 2 секунды



Насос высокого давления: шатуновый, пониженная скорость 1400 об / мин, кованая латунная головка, стальные клапана и поршни с втулками из керамики, панель регулировки давления и потока воды позволяет регулировать характер работы параметров устройства.



Машина устойчива к суровым условиям окружающей среды (стальные рамы с порошковым покрытием), 4 колеса для перемещения тяжелой системы по грязной поверхности. Дополнительную безопасность техники обеспечивают тормоза на задних колесах. В дополнение к встроенному баку для моющего средства, из машины выходит отдельный всасывающий шланг с регулятором - для сбора моющих химических веществ из внешнего бака.

Данные	HD 1140 Etronic 2
Рабочее давление с плавной регулировкой.	30-230 бар
Расход воды, плавно регулируемый	500-1000 л/ч
Электропитание	400 V / 3~ / 50 Hz
Потребляемая мощность	7,5 kW
Максимальное потребление топлива	5,9 кг/ч
Емкость бака	20 л – моющее средство, 25 л – топливо
Регулируемая темп. воды	98 °C (150 °C)
Собственная масса	155 кг
Размеры (длина x ширина x высота) мм	1080 x 680 x 935

Стандартные аксессуары

- пистолет высокого давления 315 бар с Поворотной Системой быстрых соединительной QC 315 и дополнительная защита шланга.
- 2 x 20 м шланги высокого давления со стальной оплеткой – красного цвета для предупреждения
- копье из нержавеющей стали 750 мм с тепловой крышкой, крышкой сопла, быстрая подача QC 315
- сопло высокого давления из нержавеющей стали 25°



Сделано в Германии / Illertissen / EHRLE GmbH

