



## Промышленный аппарат высокого давления без подогрева воды

### EHRLE KD 1140 4x4

Конструкция аппарата основана на прочных компонентах гарантирует крепость. Аппарат отличается очень высоким параметром расхода воды в присутствии рабочего давления на уровне предоставляющим возможность эффективной очистки.

Аппарат профессионально очищает большие поверхности, удаляет значительное количество грязи, кажется идеальном для сельскохозяйственных и животноводческих предприятий, компаний с большим автопарком, а также на мойках.

Устройство содержит очень стойкий шатунный насос, соединённый муфтой с низкооборотистым двигателем 1400 RPM. Двигатель охлаждающий исключительно воздухом.

Моющее средство подается без потери давления. Его можно несложно подключить из внешней ёмкости благодаря сосательной системе находящейся вне оборудования. Количество моющего средства регулирует клапан. Рама устройства оцинкована/ окрашена порошковым способом. Аппарат оснащён дополнительной ёмкостью с водой – интегрированный бак-ресивер 35 л. Система двигатель-насос расположена горизонтально.



### Черты/ характеристика конструкции

- Профессиональный шатунный насос высокого давления: головка помпы – кованая латунь, плунжеры с керамическими втулками, стойкими против стирания, клапан из нержавеющей стали
- низкооборотистый 1400 об/мин., электрический двигатель охлаждающий исключительно воздухом
- шасси из оцинкованной стали, стойкое против факторов внешней среды, окраска порошковым способом
- Плавная регулировка давления и расхода при помощи регулирующего клапана, чёткий/разборчивый манометр наполненный глицерином
- Муфта соединяет двигатель и насос, уменьшает вибрацию, сохраняет двигатель продлевая срок безотказной работы устройства
- Система By-Pass с обратным клапаном – безопасна работа помпы при отсутствии давления в течении перерыва в очистке.
- Система TSS (Total Start Stop) – система замедленного отключения помпы. В то время как наступает перерыв в работе аппарата (заключен спуск ристолета), насос функционирует в замкнутом цикле By-pass. После около 20 секунд устройство останавливает работу двигателя и насоса, которые автоматически переходят к гибернации – Stand-by (ок. 20 мин.). Полное отключение наступает после 20 мин. гибернации.
- Барабан держит место работы в порядке – нет нужды разворачивать шланга до конца, это облегчает работу, транспорт аппарата быстрый и удобный.
- колёсный тормоз задней оси



### Стандартная комплектация

- пистолет высокого давления 310 бар с системой быстро соединяемой муфты QC 315
- 20 м шланг высокого давления NW 8 находящийся в стальной оплётке 315 бар – красный цвет извещаемый
- барабанный накат для рукава высокого давления (максимально 40 метров рукава NW 8 Ehrle)
- нагревательное сопло/ сопло высокого давления из нержавеющей стали 25° вращательное супло TURBO / Турбо-грязевая фреза

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Плавная регулировка рабочего давления | 30-250 бар         |
| Расход воды плавно регулирован        | 430-1000 л/ч       |
| Электропитание                        | 400 В / 3~ / 50 Гц |
| Мощность                              | 7.9 кВт            |
| Температура воды на входе             | Max. 60 С          |
| Размер сопла                          | 25 04              |
| Размер Дл.*Шр*Вс                      | 1000x600x970       |
| Номер каталога                        | 551                |



Сделано в Германии / Illertissen / EHRLE GmbH



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

