# Стенд с повышенной производительностью СОГ-950КТ



Стенд СОГ-950КТ предназначен для обеспечения чистоты жидкостей турбин ТЭЦ, газоперекачивающих агрегатов и другого оборудования, где требуется качественная очистка значительных объёмов масел (гидросмесей).

Особенности:

- повышенная производительность;
- оснащён центрифугой с накоплением осадка в роторе и непрерывным удалением из ротора выделенной воды. Осадок частиц загрязнений удаляется при разборке центрифуги, что возможно неограниченное число раз и занимает около 23-30 минут.
- оснащён микроконтроллерным управлением, которое обеспечивает следующие преимущества, которые повышают надёжность работы и удобство эксплуатации:
  - контроль рабочих параметров (давление, производительность, температура, вибрации и т.д.);
  - в случае выхода значений параметров за пределы допустимых значений осуществляется автоматическая остановка стенда без вмешательства оператора;
  - при аварийном отключении стенда на дисплее микроконтроллера выводится соответствующий код ошибки.

**Технические характеристики стенда СОГ-950КТ**

| Характеристика | Значение |
|---|---|
| Максимальная производительность, $м^3$/ч | 5,5 |
| Тонкость очистки, мкм | 5 |
| Степень очистки от механических примесей (при исходном содержании мех.примесей до 17-го класса по ГОСТ 17216-2001), класс чистоты | 5-11 |
| Частота вращения ротора центрифуги, об/мин | 8000 |
| Степень обезвоживания масел (при исходном содержании воды до 1%),% по массе | 0,05 |
| Грязеемкость ротора центрифуги, кг, не менее | 2,0 |
| Потребляемая мощность, кВт, не более | 5,5 |
| Габаритные размеры, мм, не более | 915x480x970 |
| Масса, кг, не более | 150 |

Стенд СОГ-950 может применяться для обеспечения чистоты жидкостей при производстве, ремонте и обслуживании летательных аппаратов, турбин ТЭЦ, газоперекачивающих агрегатов, строительно-дорожной техники, двигателей, станков, технологического оборудования и проч., с целью повышения надежности и долговечности гидромасляных систем и узлов, качества обрабатываемой поверхности, увеличения срока службы рабочих жидкостей и масел, улучшения экологической обстановки.

410071, г.Саратов, ул. Шелковичная, 186

+7 (8452) 67-46-12
+7 (8452) 51-05-66

+7 (8452) 67-46-12
телефон-факс

+7 (8452) 67-47-17
отдел маркетинга