

АКТ ЗАМЕРОВ ДО И ПОСЛЕ ОБРАБОТКИ · ДОГОВОР №79 ОТ 10.08.2000

Компрессор КТ-6: выше производительность, ниже расход масла

ООО Фирма «Рогань», заказчик — директор Г. С. Ткачев · исполнитель работ — ООО «ХАДО»,
генеральный директор В. Л. Зозуля

г. Харьков, Украина · договор №79 от 10.08.2000 · замер после обработки 08.09.2000 · акт
11.09.2000

ПРОДУКТ

ХАДО технология®
восстановительный ремонт
компрессора по договору
№79

ОБЪЕКТ РАБОТ

Компрессор типа КТ-6
агрегат заказчика · замеры до
и после обработки

ТИП ДОКУМЕНТА

Акт от 11.09.2000
с подписями и печатями
сторон

АГРЕГАТ

Компрессор типа КТ-6

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Восстановительный ремонт по технологии
ХАДО, договор №79 от 10.08.2000

ЗАМЕРЫ

До обработки и 08.09.2000 —
после

Работы выполнены специалистами ООО «ХАДО» на агрегате заказчика; замеры до и после — штатными приборами и датчиками предприятия.

Ключевой результат

↑ **15,4 %**

производительность компрессора, накачка до 7,9 атм 23 мин 05 с → 20 мин 00 с

Параметры работы компрессора до и после обработки

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗАМЕР ДО И ПОСЛЕ	ИЗМЕНЕНИЕ
Время накачки системы от 0 до 7,9 атм	23 мин 05 с → 20 мин 00 с	производительность выше на 15,4 %
Расход масла	сравнение до и после ремонта	снижение на 20 %

В акте по строке времени накачки указана эффективность **13,36 %** — сокращение времени выхода на рабочее давление.

Что зафиксировал акт

По договору № 79 от 10.08.2000 специалисты ООО «ХАДО» выполнили восстановительный ремонт компрессора типа КТ-6 по технологии ХАДО. Контрольный замер 08.09.2000 сделан теми же штатными приборами предприятия, что и замер до работ: время выхода системы на рабочее давление **7,9 атм** сократилось с **23 мин 05 с** до **20 мин 00 с**. Это **15,4 %** прироста производительности — за смену компрессор подаёт заметно больше воздуха при той же наработке. Второй результат — снижение расхода масла на **20 %**: у поршневого компрессора угар масла прямо связан с состоянием цилиндропоршневой группы, и его падение говорит о восстановленной герметичности — той же причине, по которой выросла подача. Результат принят актом с подписями и печатями обеих сторон.

XADO

© XADO. Все права защищены.

Результаты относятся к компрессору типа КТ-6, работавшему у ООО Фирма «Рогань»; на других агрегатах и режимах показатели могут отличаться. Замеры и акт оформлены совместно заказчиком и исполнителем работ — ООО «ХАДО». Оригинал акта от 11.09.2000 с подписями и печатями публикуется целиком и доступен для загрузки.