

HAYER & BOECKER



машиностроительный завод

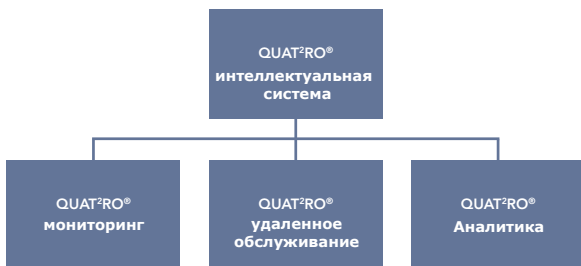
QUAT²RO[®]

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА
ИСПОЛЬЗУЙТЕ УМ ВАШЕЙ СИСТЕМЫ**



HAYER & BOECKER

Машины, подключенные в сеть, менее подвержены сбоям. Они предоставляют данные, которые могут сигнализировать о потенциальных проблемах с техническим обслуживанием, а также дают глубокое новое представление о производительности машин, объеме брака и многом другом. Используйте весь спектр цифровых опций для мониторинга, управления, анализа и оптимизации процессов.

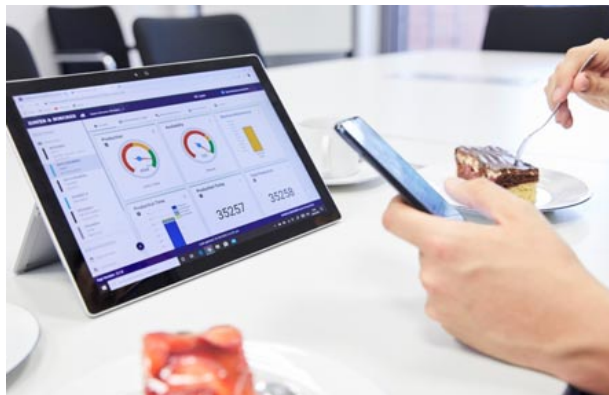


Наш пакет QUAT²RO® — предварительно подготовленный для Вас комплект. Новый комплект QUAT²RO® - это все необходимое программное обеспечение и аппаратную часть. Все компоненты собраны,



и у Вас есть возможность установить их на машину самостоятельно. Это экономит Вам обращение в сервис. При необходимости установка комплекта может быть выполнена техником сервисной службы HAVER & BOECKER.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ПРОЗРАЧНОСТЬ



Наслаждайтесь тем, что система работает на Вас, а Вы не на Вашу систему. Сделайте свои системы прозрачными и коммуникативными! Получайте данные в режиме реального времени автоматически, естественно и безопасно — в любое время и в любом месте.

Ваши преимущества с мониторингом QUAT²RO®:

- Контролируйте производительность производства машин в режиме реального времени.
- Выявляйте рано их износ.
- Увеличьте свою эффективность за счет сравнения различных машинных данных.
- Заблаговременно планируйте интервалы техобслуживания на основе машинных данных.
- Проверяйте влияние Ваших настроек машины.
- Оптимизируйте планирование ресурсов.
- Документировать ошибки, процессы и события в журнале наблюдений.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА



Расширьте свои цифровые возможности и в любое время реагируйте на критические ситуации надлежащим образом — благодаря прямому подключению к специалистам по обслуживанию OEM, немедленно и в режиме реального времени с использованием камер и умных очков.

Ваши преимущества с QUAT²RO® Remote Service:

- Профессиональные эксперты OEM, надежная работа машин, оптимальная настройка.
- Получение точных данных для оптимальной работы Вашей системы.
- Определение сферы компетенций для специалистов, которые могли бы Вам помочь.
- Мотивация своей команды, их безопасность и идеальная инфраструктура с возможностью обучения.
- Сокращение времени простоя Вашей машины.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ



Используйте долгосрочные интерпретации Ваших системных данных при поддержке экспертов OEM и преобразуйте эти идеи с выгодой для Вас; в оптимизированные условия эксплуатации, в адаптированные сервисные работы и в точные требования к запчастям.

Ваши преимущества с QUAT²RO® Analytics:

- Профессионализм OEM-экспертов, Ваши системы будут настроены оптимально и точно работать.
- Подсказки для активного техобслуживания и оптимальное обеспечение запчастями.
- Воспользуйтесь идеальным тайм-менеджментом для ремонтных работ.
- Мотивируйте команду, дайте ей безопасность и инфраструктуру с обучающими эффектами.
- Сокращение времени простоя Вашей машины.

QUAT²RO®-TEAM



Klaus Siewecke **Клаус Зивеке**
Tel.: +49 (0) 2522 30 614
E-Mail: k.siewecke@haverboecker.com



Andreas Hansow **Андреас Хансоу**
Tel.: +49 (0) 2522 30 694
E-Mail: a.hansow@haverboecker.com



Dennis Friemel **Деннис Фримел**
Tel.: +49 (0) 2522 30 8387
E-Mail: d.friemel@haverboecker.com



Запишитесь на личную
консультацию к нашим
специалистам напрямую!

«Данные — это новая нефть», — говорит британский математик Клайв Хамби. Однако он добавляет: «Как и сырая нефть, данные ценны, но бесполезны, пока они не обрабатываются дальше. И так же, как сырая нефть должна быть переработана в бензин, пластмассы, химикаты и т. д., чтобы получать прибыль, данные должны быть разбиты на части и проанализированы, чтобы стать ценными».

Использование данных только начинается. Потенциал почти бесконечен. Если технологическое развитие использования данных будет продолжаться так же быстро, как и до сих пор, данные могут быстро превзойти стоимость нефти.