



JOH. CLOUTH®
A CLOUTH GROUP MEMBER



ИЗМЕРИМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ВЫГОДА

Точное определение оптимальных параметров регулировки шаберных лезвий

- Комплексное измерение давления прижима, А ТАКЖЕ угла наклона шаберных лезвий с четкими инструкциями по улучшению работы шаберной системы
- Определение оптимальной нагрузки для повышения энергоэффективности
- Составление подробного отчета со всеми данными, измеренными значениями и рекомендациями
- Увеличенный срок службы шаберных лезвий и покрытия валов благодаря равномерно отрегулированному давлению прижима
- Измерительное лезвие универсального применения независимо от типа шаберного лезвия и шаберодержателя
- Надежное решение из одних рук: измерительное лезвие CLOUTH HiSENSE®, измерение, отчет и оптимизация

ОПТИМАЛЬНАЯ РЕГУЛИРОВКА!

CLOUTH HiSENSE®

Измерительная система для
шаберных лезвий

www.clouth-group.com

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА CLOUTH HiSENSE® ДЛЯ ШАБЕРНЫХ ЛЕЗВИЙ

Точное определение оптимальных параметров регулировки шаберных лезвий

Простое получение данных

В ходе применения измерительного лезвия полученные данные сразу же передаются в специальную программу для дальнейшей обработки. Беспроводная передача данных позволяет использовать до 60 датчиков.

Подробный отчет с соответствующими четкими рекомендациями наших экспертов

- Идеальное давление прижима
- Синхронизированный угол наклона шаберных лезвий
- Надежная регулировка и рекомендации по шаберодержателю
- Оптимизация обработки поверхности роликов, валов и цилиндров
- Определение оптимальной нагрузки для выявления потенциала энергосбережения по данным измерений

Проверка давления

Определение распределения усилия при ФАКТИЧЕСКОМ давлении и измерение до 6 дополнительных уровней давления в ходе серии измерений для обеспечения оптимальной работы шаберной системы.

Точные измерения и визуализация

Измерение силового воздействия и угла наклона. Результаты представляются в понятной форме в виде кривой нагрузки по всей ширине шаберного лезвия. Согласованность давления прижима и угла контакта шаберного лезвия можно легко проанализировать и оптимизировать.

Оптимальные предварительные условия

- Отключение машины прикл. на четыре часа
- Подвижные шаберодержатели: отвод и подвод
- Регулируемое давление прижима – также в остановленном состоянии
- Очищенный шаберодержатель
- Чистые поверхности роликов, валов и цилиндров

Полезные сведения

- Давление прижима шаберного лезвия в процессе работы
- Срок службы лезвия и возможные отклонения от нормы
- Тип шаберодержателя
- Поверхность роликов, валов и цилиндров

CLOUTH DOCTOR-GAUGE® →
Цифровой угломер для простой регулировки шаберодержателей и контроля угла наклона лезвия

CLOUTH DOCTOR-CLEAN® II →
Система очистки для упрощения очистки систем шаберодержателей

← Элементы лезвий с 4 датчиками на каждом можно объединить в общую систему длиной до 12 м



JOH. CLOUTH®
A CLOUTH GROUP MEMBER

Joh. Clouth GmbH & Co. KG
Johann-Clouth-Straße 1 – 5
D - 42499 Hückeswagen

Телефон: **+49 2192 853-0**
Факс: **+49 2192 853-333**

sales@clouth-group.com
www.clouth-group.com

Для очистки направляющей лезвия и проверки рекомендуемой регулировки угла наклона советуем использовать следующие проверенные продукты из нашего ассортимента принадлежностей:

