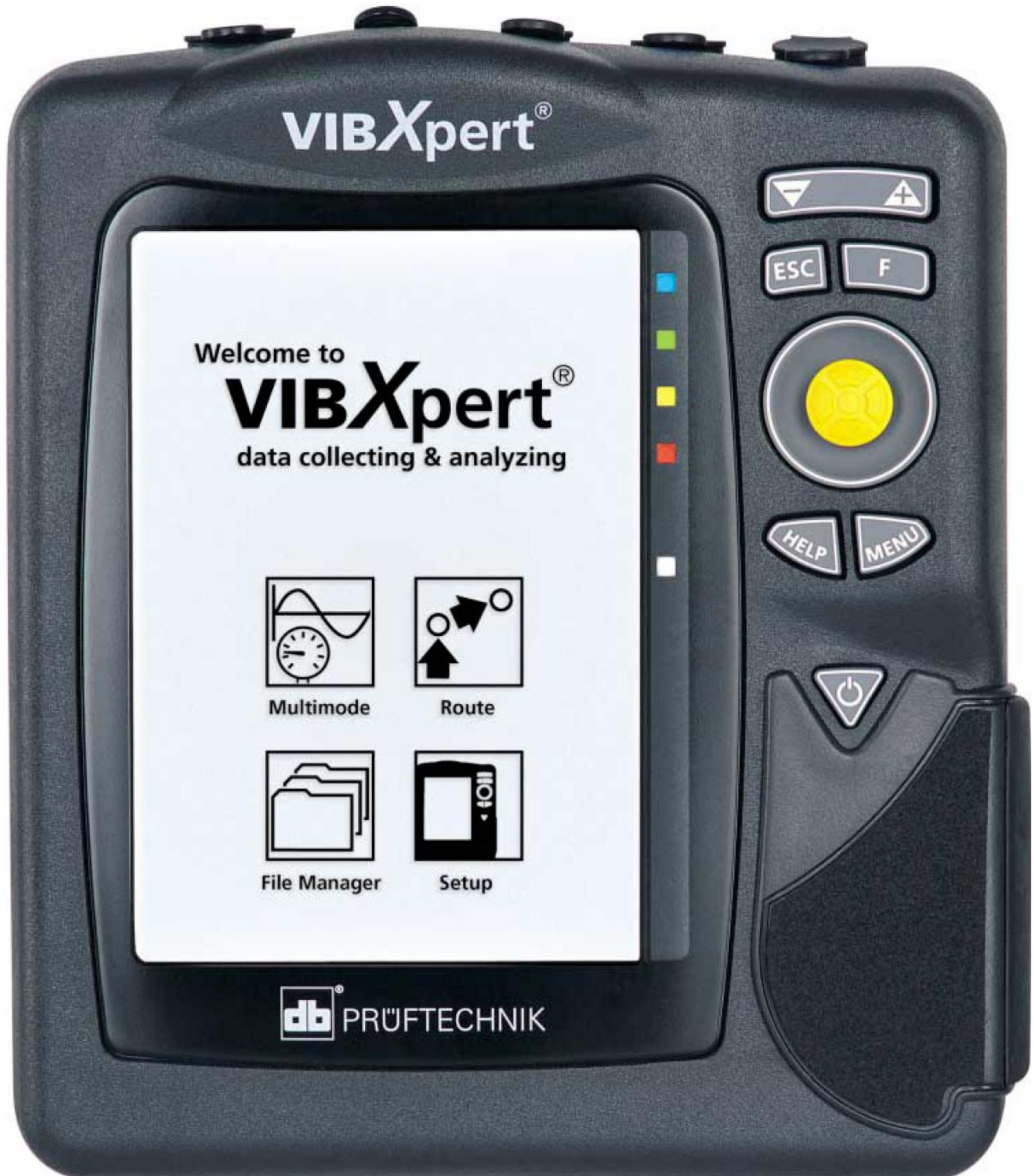


VIBXpert®

2-х канальный анализатор состояния оборудования



VIBXPERT® – анализатор данных ...

Большой дисплей с высоким разрешением и подсветкой

Расширяемая память

Компактность, прочность и простота эксплуатации

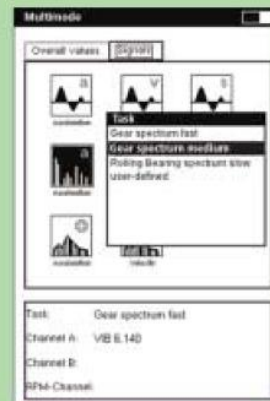
Время непрерывной работы более 8-ми часов

Навигация с помощью джойстика с графическим интерфейсом

Максимально доступная форма представления информации – идеальный прибор для начинающих операторов и удобный для экспертов

Сигнализация на базе светодиодов в соответствии со стандартом ISO 10816

Совместимость с большинством типов датчиков



Выбор измеряемых параметров с помощью иконок



Сбор данных по маршрутам с графическим руководством (помощью)

... с большим числом опций измерения

Широкий спектр параметров, включая вибрацию машин, состояние подшипников, температуру, скорость вращения

Амплитудный спектр

Спектр огибающей

Временную форму сигнала

Анализ данных

Кепстр

Измерение параметр пуска и движения по инерции

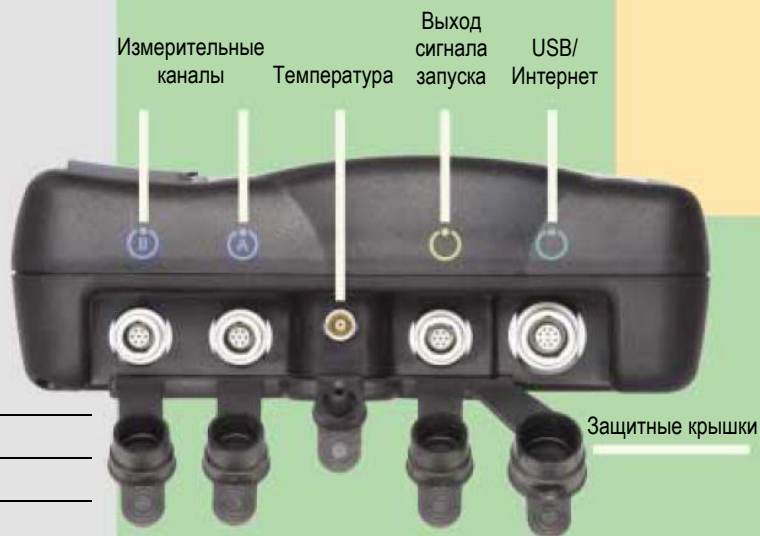
Измерение фазы сигналов

Измерение фазы сигналов между каналами

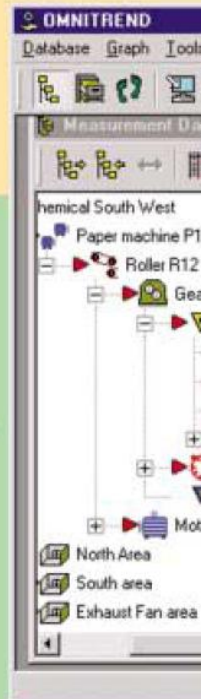
Определение траектории

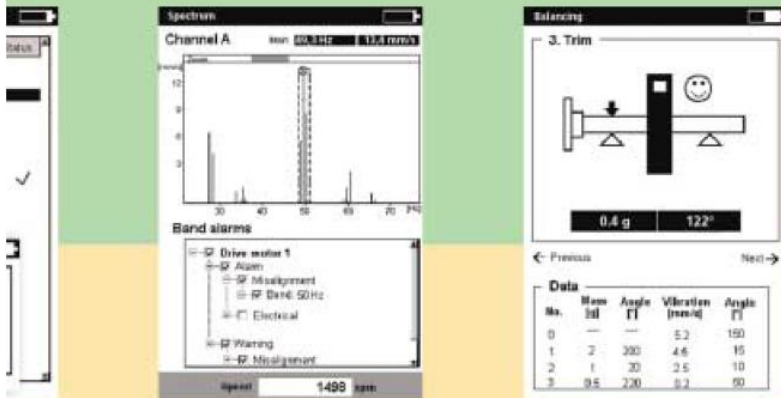
Технологические данные (например, давление)

Данные визуальной инспекции (например, уровень масла)



Коммутация прибора



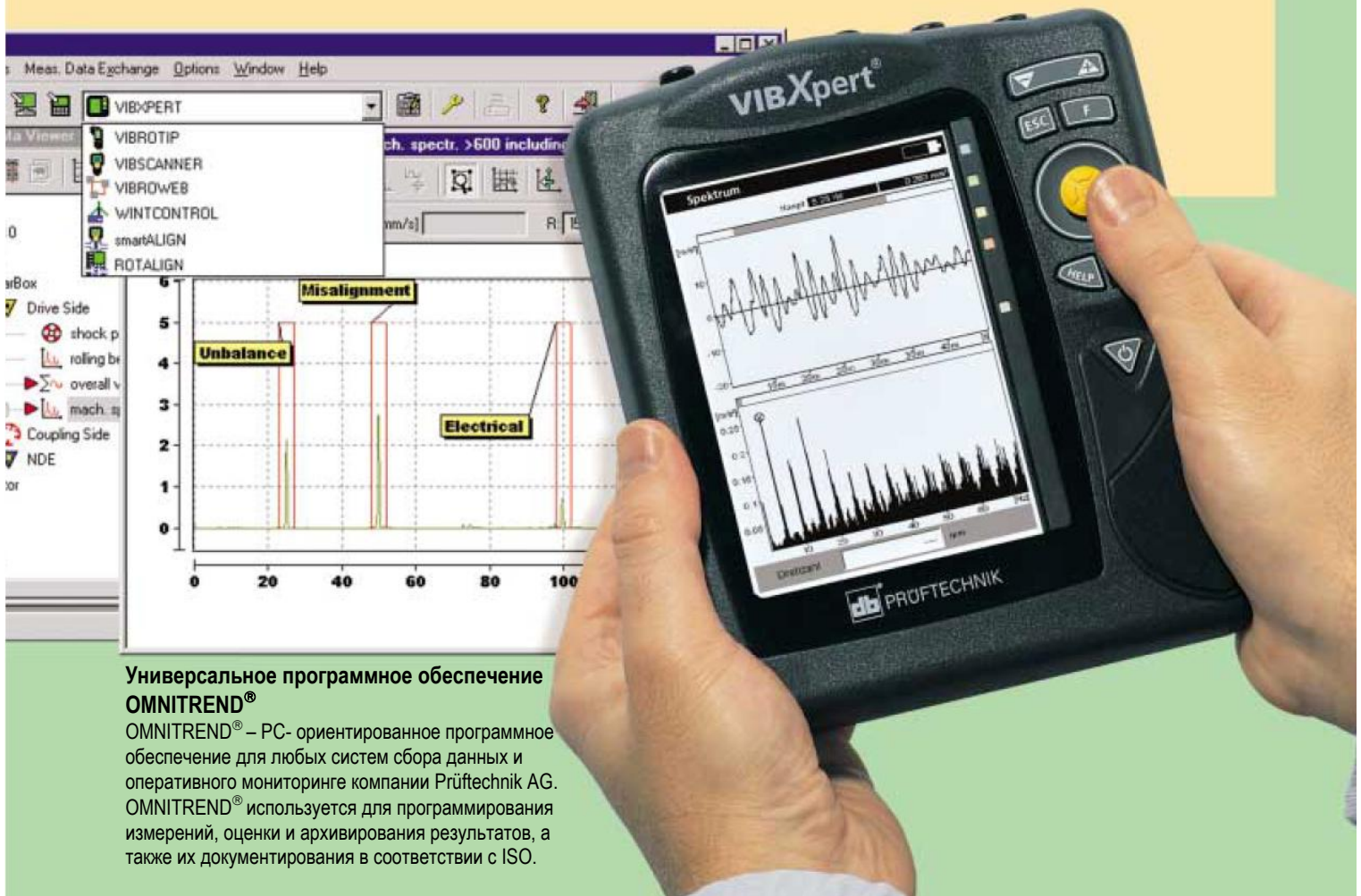


Мониторинг частоты отказов в узкой полосе частот

Индикация соответствия балансировки допускам ISO

Простота и широкий спектр возможностей

VIBXpert® – новая 1 или 2 канальная система сбора данных и анализа сигналов



Универсальное программное обеспечение OMNITREND®
 OMNITREND® – PC-ориентированное программное обеспечение для любых систем сбора данных и оперативного мониторинге компании Prüftechnik AG. OMNITREND® используется для программирования измерений, оценки и архивирования результатов, а также их документирования в соответствии с ISO.

VIBExpert® – помогает исключить аварии машин и механизмов



- Высокая скорость сбора данных и полная оценка их непосредственно на объекте
- База данных частоты отказов для машин, подшипников и редукторов, облегчающая диагностику неисправностей
- Множество функций курсора для точной оценки параметров сигналов
- Предварительная установка параметров для задач измерения пользователя
- Определение трендов параметров
- Регистрация значений величин и спектров
- Последовательный режим измерений и отображения данных
- Возможность использования одного или двух измерительных каналов (расширение числа каналов по паролю)
- Выход для головных телефонов и стробоскопа
- Динамическая балансировка в одной или двух плоскостях (опция)
- Контекстно-зависимая помощь «подсказка»
- Связь с PC через USB порт, Интернет, RS232 (для работы в сети)
- Автоматическая идентификация точек измерения с помощью испытанной системы датчиков VIBCODE® (опция)
- Надежная технология подключения (совместимая с VIBSCANNER®)



Почтовый адрес:
127220, г. Москва,
ул. Башиловская,
дом 1, а/я 4.

Адрес офиса:
127015, г. Москва,
ул. Большая Новодмитровская,
дом 23, строение 6, офис 28.

Телефон офиса: 8 (495) 781-41-12
Факс: 8 (495) 781-41-12;
Тел: 8-985-725-35-02; 8-495-364-63-42,