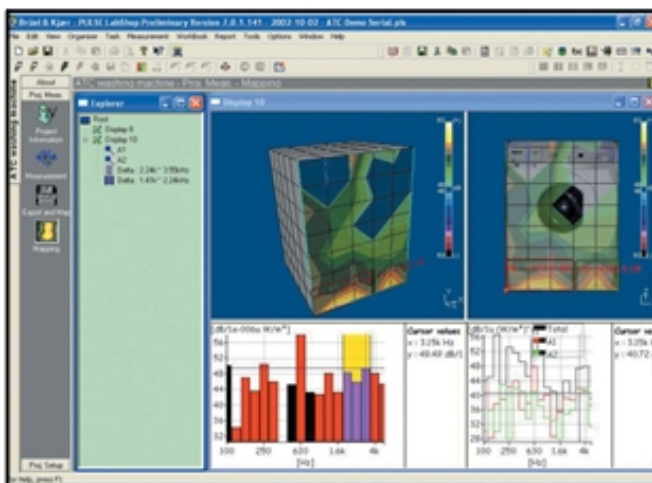


ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Приложение программного обеспечения Пульс тип 7752 – Идентификация источников шума

Программное обеспечение тип 7752 – приложение измерительного комплекса Пульс, позволяющее проводить акустические измерения по множеству точек измерения и оперировать полученными данными. Наряду с задачами по производству качественных измерений стоит другая задача – по уменьшению времени измерений. И работа с приложениями Пульс предполагает поддержку всех этих аспектов измерений. Система включает в себя базовый измерительный софт и отдельные опции роботизации для создания полностью автоматического процесса измерений, или опции для определения расположения микрофонов в массиве при ручном управлении процессом измерений. Программное обеспечение тип 7752 составляет карту, позволяющую идентифицировать источники шума по их количеству и качеству, позволяя определить наиболее проблемные шумовые зоны.



Использование и преимущества

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Картографирование звукового давления и интенсивности звука.
Накопление акустических данных для голографического отображения акустических полей.
Расчёт звуковой мощности от источников
Анализ путей распространения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Ориентированный на данную тематику софт.
Автоматизация процессов измерений
Лёгкий в использовании генератор геометрии.
Определяемые пользователем приоритетные критерии с уведомлениями в процессе измерений.
Опция роботизации для автоматических измерений либо измерения с областями по выбору пользователя.

Опция позиционирования микрофонов в массивах ручном управлении измерениями
Автоматическое сохранение данных
Гарантия надёжности при накоплении данных в комплексе с многоточечными акустическими измерениями.
Управляемая геометрия для систем накопления данных с одним или многими микрофонами или интенсивнометрическими зондами с роботизированной системой позиционирования микрофонов в массиве.
Измерения и анализ на базе многофункционального анализатора –платформы Пульс.